

Koudetechniek 1

Prijscatalogus 2019-2020

Koel- en vriesinstallatiesets
Compressoren en aggregaten
Verdampers
Speciale verdampers
Luchtverdeelsystemen
Condensors
Warmtewisselaars



coolmark

KOUDE- EN KLIMAATOPLOSSINGEN

0	Algemene informatie	
1	Koel- en vriesinstallatiesets	
	Koel- en vriesinstallatiesets	37
	Coolmark Propaan	
	Chillers	65
2	Compressoren en aggregaten	
	Fracold	69
	Bitzer	97
	Cryogiam	177
	Tecumseh Europe	183
	Danfoss	247
	Olie	275
3	Verdampers	
	Modine (ECO)	279
	Alfa Laval	399
	Roller	475
4	Speciale verdampers	
	Freddomatic	541
	Roller	543
5	Luchtverdeelsystemen	
	Euro Air	549
6	Condensors	
	Modine (ECO)	555
	Alfa Laval	577
	HPH	579
7	Warmtewisselaars	
	Alfa Laval	583
	Doucette	589
	Danfoss	591

1**2****3****4****5****6****7**

Algemene informatie

Algemeen

De in het verleden gepubliceerde prijzen zijn bij de uitgifte van de Coolmark prijscatalogus 2019/2020 - deel 1 en 2 komen te vervallen. Coolmark B.V. behoudt zich het recht voor om specificaties en/of prijzen zonder vooraankondiging te wijzigen.

Bij de samenstelling van deze prijscatalogus is de grootst mogelijke nauwkeurigheid in acht genomen voor een juiste vermelding van de artikelnummers, de omschrijvingen en de prijzen. Mochten desondanks toch nog onjuiste vermeldingen voorkomen, dan kunnen hieruit geen rechten ontleend worden.

De in deze prijscatalogus opgenomen producten behoren tot het standaard leveringsprogramma van Coolmark B.V.
Bij afwijking gelden de volgende regels:

- Artikelen die buiten het standaard leveringsprogramma vallen dienen altijd schriftelijk besteld te worden;
- Indien deze artikelen niet geleverd kunnen worden zal Coolmark B.V. u hiervan op de hoogte stellen;
- Extra gemaakte kosten worden op de factuur doorberekend;
- Speciaal bestelde artikelen kunnen niet retour genomen worden.

Alle in deze catalogus vermelde prijzen zijn in Euro exclusief BTW.

Leveringen zijn af magazijn Barendrecht, orders vanaf € 250,00 netto franco huis Nederland.

Voor orders met een netto waarde beneden de € 100,00 geldt een KOT (Kleine Order Toeslag) van € 15,00. Daarnaast geldt voor orders beneden de € 250,00 een VKT (VrachtKosten Toeslag) van € 18,00 voor DHL transport en € 29,00 voor De Rooy Transport & Logistiek.

Expresse- en koerierskosten worden extra doorberekend. Het exacte levertijdstip bij expressezendingen kan niet worden gegarandeerd.

Betalingen: netto binnen 30 dagen na factuurdatum.
Bank: ABN-AMRO Ridderkerk, rek.nr. 50.48.67.962.
IBAN: NL40ABNA0504867962.
BIC/SWIFT: ABNANL2A.

Op al onze aanbiedingen en leveringen zijn van toepassing de algemene voorwaarden van de Nederlandse vereniging van ondernemingen op het gebied van de koudetechniek en luchtbehandeling NVKL, gedeponeerd ter griffie van de rechtbank te 's-Gravenhage d.d. 18 februari 2015, nr. 25/2015.

De algemene voorwaarden worden u op verzoek toegezonden.

Openingstijden

Het kantoor is bereikbaar van maandag t/m vrijdag tussen 7.45 en 17.30 uur.

Het magazijn is geopend tussen 7.30 en 17.30 uur.

Kantoor en magazijn: Zweth 6 (industrieterrein Dierenstein), Barendrecht.

Bereikbaarheidsdienst

Coolmark B.V. beschikt over een bereikbaarheidsdienst buiten kantooruren. Hierdoor zijn wij 24 uur per dag en 7 dagen per week te bereiken op telefoonnummer 0180 - 751 300.

Voor urgente leveringen wordt u rechtstreeks te woord gestaan door een verkoopmedewerker van ons bedrijf. Hierdoor bent u verzekert van acute noodlevering in geval van storingen die niet kunnen wachten. Hiervoor berekenen wij buiten kantooruren een bedrag van € 60,00 excl. BTW.

Postadres:

Coolmark B.V.
Postbus 393
2990 AJ Barendrecht

Kantooradres:

Coolmark B.V.
Zweth 6
2991 LH Barendrecht

Telefoon-/faxnummers:

Algemeen tel.	0180 - 751 300
Algemeen fax	0180 - 751 305
Verkoop binnendienst Koudetechniek	0180 - 751 340
Verkoop binnendienst Klimatechniek	0180 - 751 360
Verkoop projecten	0180 - 751 350
Binnendienst Service & Techniek	0180 - 751 370

E-mail: info@coolmark.nl

Internet : www.coolmark.nl

Directe telefoonnummers koudetechniek:

Onze medewerkers/sters kunt u d.m.v. de volgende doorkiesnummers bereiken:

	Telefoon:		E-mail:
Commercieel directeur:			
Alexander von Burg	06 - 52 60 12 99		a.vonburg@coolmark.nl
Hoofd verkoop binnendienst/Customer service:			
Isabella Kaag-de Raad	0180 - 751 342		i.kaag@coolmark.nl
Verkoop binnendienst koudetechniek:			
Marco Terlouw	0180 - 751 344		m.terlouw@coolmark.nl
Lesley Dijkman	0180 - 751 348		l.dijkman@coolmark.nl
Dieuwert van Leest	0180 - 751 349		d.vanleest@coolmark.nl
Verkoop binnendienst klimaattechniek:			
Sander Koeleman	0180 - 751 341		s.koeleman@coolmark.nl
Michael van Mullem	0180 - 751 345		m.vanmullem@coolmark.nl
Chris Oury	0180 - 751 346		c.oury@coolmark.nl
Daniël Meima	0180 - 751 347		d.meima@coolmark.nl
Raymond van Wouwe	0180 - 751 363		r.vanwouwe@coolmark.nl
Hoofd projecten:			
Huibert Baak	06 - 51 13 31 78		h.baak@coolmark.nl
Verkoop projecten:			
Gert van Vugt	0180 - 751 351		g.vanvugt@coolmark.nl
Arnout Filé	0180 - 751 352		a.file@coolmark.nl
Olof Huiberts	0180 - 751 353		o.huiberts@coolmark.nl
Osman Smajlovic	0180 - 751 354		o.smajlovic@coolmark.nl
Binnendienst Service & Techniek:			
Pavle Utjesinovic	0180 - 751 375		p.utjesinovic@coolmark.nl
Ricardo de Goede	0180 - 751 376		r.degoede@coolmark.nl
Buitendienst Service & Techniek:			
Robert Huisintveld	06 - 51 80 66 72		r.huisintveld@coolmark.nl
Hoofd buitendienst:			
Ralph Koster	06 - 23 82 55 07		r.koster@coolmark.nl
Sales Engineers:			
Robert Klootwijk	06 - 22 30 27 68	regio zuid/west	r.klootwijk@coolmark.nl
Alex Lagerwerf	06 - 53 79 28 06	regio oost/zuid	a.lagerwerf@coolmark.nl
Customerservice / Aftersales			
Leo Kraal	0180 - 751 393		l.kraal@coolmark.nl

Bestellingen

Bestellingen dienen bij voorkeur via de website of schriftelijk besteld/bevestigd te worden met zo mogelijk opgave van het artikelnummer en met het projectnummer c.q. ordernummer als referentie.

Reserveringen

Uw bestellingen kunnen maximaal 3 maanden gereserveerd worden. Na deze 3 maanden vervalt deze reservering.

Retourzendingen

Retourgoederen dienen **vooraf** aangemeld te worden bij onze afdeling Aftersales of via het retouraanvraagformulier op de website.

U ontvangt binnen 1 werkdag een retourorder per e-mail met vermelding wat er kan worden geretourneerd.

Toestemming voor retournering is nog geen toezegging voor creditering. Creditering wordt bepaald na inspectie bij ontvangst van de goederen.

Retourgoederen dienen franco te worden aangeleverd met een kopie van de Coolmark retourorder, welke u ontvangt via de e-mailbevestiging.

Verkeerd bestelde of overcomplete artikelen kunnen worden gecrediteerd, mits er aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- De artikelen onbeschadigd zijn en in de originele verpakking zitten
- De levering heeft niet langer dan 3 maanden geleden plaatsgevonden
- De artikelen niet speciaal voor u besteld zijn
- De artikelen franco retour gestuurd worden
- De retourzending een minimale waarde heeft van € 35,00

Indien herlevering van juiste artikelen na een verkeerde bestelling binnen 14 dagen plaats vindt en aan bovenstaande voorwaarden is voldaan, volgt volledige creditering.

Indien geen herlevering plaats vindt, maar wel aan bovengenoemde voorwaarden is voldaan, volgt creditering onder aftrek van 10% administratie- en magazijnkosten met een minimum van € 25,00 en een maximum van € 150,00 per retourzending. Door ons betaalde vrachtkosten voor een tweede levering zullen eveneens in rekening worden gebracht.

Garantie

Alle door ons geleverde producten worden gedurende een jaar na aflevering gegarandeerd op materiaal en/of productiefouten. De garantie beperkt zich uitsluitend tot reparatie, vervanging of creditering van de aankoopprijs van het defecte product.

Indien de fabrikant of onze leverancier een langere garantieperiode of anderszins andere garantievoorwaarden hanteert, confirmeert Coolmark B.V. zich hieraan.

Artikelen ter garantiebeoordeling dienen franco te worden aangeleverd met een Coolmark retourorder en indien van toepassing met vermelding van gegevens over installatie- en bedrijfsomstandigheden.

Transportschade

De verpakking en inhoud dienen altijd voor ontvangsttekening gecontroleerd te worden. Eventuele beschadigingen dienen op de vrachtbrief door de ontvanger vermeld te worden. Transportclaims kunnen alleen in behandeling worden genomen, indien de schade door u **binnen 48 uur** wordt gemeld bij Coolmark en een kopie van de vrachtbrief is bijgevoegd, waarop de schade is aangetekend.

Advies/service

De medewerkers van Coolmark B.V. kunnen u uitgebreid informeren over de toepassing en het functioneren van de producten uit haar leveringsprogramma.

De verantwoording voor de totale installatie, de werking hiervan en een juist gebruik van componenten blijft ten aller tijden bij de installateur liggen.



Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

Coolmark B.V.

Zweth 6, 2991 LH Barendrecht, Nederland

door LRQA is goedgekeurd voor de volgende norm(en):

ISO 9001:2015

P.G. Cornelissen - Area Manager North Europe

Afgegeven door: Lloyd's Register Nederland B.V.

Huidige uitgiftedatum: 1 augustus 2018

Vervaldatum: 31 juli 2021

Certificaatnummer: 10153499

Originele uitgiftedatum:

ISO 9001 – 15 juli 1997

Goedkeuringsnummer: ISO 9001 – 0024932

Dit certificaat is geldig voor de volgende scope:

Verkoop en distributie van componenten voor de koudetechniek en klimaatbeheersing.



Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
Afgegeven door: Lloyd's Register Nederland B.V., K.P. van der Mandelelaan 41a 3062MB Rotterdam Netherlands



CO₂-BEWUST CERTIFICAAT NIVEAU CO2 Prestatieladder Certificatie v3.0 Niveau 3

Het managementsysteem voor het CO₂ bewust handelen van:

Coolmark B.V.
Zweth 6
2991 LH Barendrecht
Nederland

KvK nummer: 24151651
Nace code: 46, 47 en 95.2
Categorie: klein bedrijf

**voldoet aan de eisen van niveau CO2 Prestatieladder
Certificatie v3.0 Niveau 3**

Het managementsysteem is van toepassing op:

**Verkoop en distributie van componenten
voor de koudetechniek en klimaatbeheersing.**

Certificaat no: RQA666820	Datum van uitgifte eerste certificaat	:	12 september 2013
	Datum van uitgifte huidig certificaat	:	12 september 2016
	Certificaat vervaldatum	:	11 september 2019

Afgegeven door: Lloyd's Register Nederland B.V.



K.P. van der Mandelelaan 41a, 3062 MB Rotterdam, Nederland

Deze goedkeuring is uitgevoerd in overeenstemming met LRQA audit- en certificatie-procedures en zal periodiek door LRQA worden beoordeeld.

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.



CERTIFICAAT

Hiermede wordt verklaard dat het MVO managementsysteem van:

Coolmark B.V.
Zweth 6
2991 LH Barendrecht
Nederland

Kamer van Koophandel nummer: 24151651

voor het managen van de ontwikkeling en de invoering van MVO beleid op MVO indicatoren in samenspraak met stakeholders in de technical area

handel & distributie vanwege **Verkoop en distributie van componenten voor de koudetechniek en klimaatbeheersing**

door Lloyd's Register Quality Assurance is geëvalueerd en voldoet aan:

MVO Prestatieladder Niveau 3

conform MVO Prestatieladder Certificatienorm (versie 2013), praktische toepassing van ISO 26000 voor Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen en is geregistreerd op www.mvoprestatieladder.nl

Certificaat no: RQA667503 Datum van uitgifte eerste certificaat : 2 september 2014
 Datum van uitgifte huidig certificaat : 2 september 2017
 Certificaat vervaldatum : 1 september 2020

Afgegeven door: Lloyd's Register Nederland B.V.

<p>Certificatienorm MVO Prestatieladder</p>	>> Verdieping van de MVO indicatoren naarmate het niveau toeneemt >>				
	>> Algemeen haalbaar voor de branche: Niveau:3 >>			>> Specifiek niveau >>	
	Opstap Niveau-1	Opstap Niveau-2	Niveau-3	Niveau-4	Niveau-5
	1 jaar geldig	1 jaar geldig	3 jaar geldig	3 jaar geldig	3 jaar geldig

De MVO Prestatieladder bestaat uit 5 Niveaus, Opstap Niveau-1 en -2, Algemeen haalbaar Niveau-3 en Specifieke onderscheidende Niveaus-4 en -5. De beoordeling is gebaseerd op de MVO Prestatieladder certificatenorm en de certificatie procedures van Lloyd's Register Nederland B.V. De aanpak, uitgangspunten, resultaten en conclusies van deze beoordeling zijn vastgelegd in een separaat rapport waarin opgenomen de resultaten en onderbouwing voor het behaalde Niveau. Wij zijn, binnen de hierboven aangegeven grenzen, tot dit oordeel gekomen op basis van de Certificatie criteria, gesprekken met betrokken medewerkers en onderzoek van data en informatie. De gekozen grenzen en aangeleverde data en informatie (inclusief de portfolio) blijven de volledige verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde onderneming(en). Het behaalde Niveau wordt door middel van jaarlijkse onderzoeken vastgesteld of herbevestigd.

K.P. van der Mandelelaan 41a, 3062 MB Rotterdam, Nederland

Deze goedkeuring is uitgevoerd in overeenstemming met LRQA audit- en certificatie-procedures en zal periodiek door LRQA worden beoordeeld.

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.

A

Aanlooptstroombegrenzers	259
Aansluitdoos t.b.v. motoren	
- Modine (ECO)	392, 394, 396
Aansluitdoos t.b.v. ontddooring	
- Modine (ECO)	388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 397
Aansluitdozen t.b.v. motoren	
- Modine (ECO)	393
Aansluitkastjes HST	
- Danfoss	253
Adapter veerveiligheid t.b.v. olieafscidders	172
Adapters voor aansluiting veerveiligheid	
- Bitzer	154, 159
Afdekkapjes elektrische aansluiting	
- Danfoss	257
Afdekkapjes HST / LST	
- Danfoss	253
Afmetingen	
- HPH	579
Afsluiters	
- Tecumseh Europe	224, 225, 226
Afsluiters en adapters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	174
Afsluiters t.b.v. olieafscidders (MEERPRIJS bij olieafscider&shy	172
Afsluiters t.b.v. twincompressoren	
- Danfoss	254
Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	132
Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
- Bitzer	133
Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	134
Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	135
Aggregaten Ecolite® - R448A/R449A, type LHL3E/5E	
- Bitzer	140
Aggregaten Ecolite® - R513A, type LHL3E/5E	
- Bitzer	140
Aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E	
- Bitzer	138
Aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E	
- Bitzer	139

Aggregaten lage range - R452A	205, 206
Aggregaten met behuizing lage range - R452A	219, 220
Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a	215, 216
Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A	217, 218
Aggregaten midden / hoge range - R134a	198, 200
Aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A	201, 203
Aggregaten, LBP, type LCQC - R452A	261
Aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A	262
Aggregaten, LBP, type LPQM - R452A	271, 272
Aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A	260
Aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A ..	267
Aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	268
Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A ..	269
Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A	270
Aggregaten, MBP, type MRCN/MGRN - R134a	263
Aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A ..	265, 266
Aggregaten, type MPPM, midden / hoge range met frequentieregelaar	273
Alfa Laval	
- Beschermkorven	471
- Industriële verdamers, type Arctigo IS	465
- Klemkabel t.b.v. ophangen ontdooielementen	473
- Klixon schakelaar (incl. rubberplaatje en bevestigingsschroeven)	473
- Lekbakken - LEX en LXA ripple fin buis	467
- Montageset korf (4 bouten, 4 ringen, 4 moeren)	471
- Motoren - PLV / PLZ / PLX	468
- Motoren 230/400/50/3 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR	469
- Motoren 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR	468
- Ontdooielement t.b.v. Optigo CS	466
- Ontdooielementen 230/50/1 - LDX	473
- Ontdooielementen 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / THOR	472
- Ontdooielementen 230/50/1 - LFX	472
- Ontdooielementen 230/50/1 - PLV	472
- Ontdooielementen 230/50/1 - PX	472
- Ontdooiset t.b.v. Optigo CSEH20 en 30	466
- Platenwarmtewisselaar AC 30	584, 587
- Platenwarmtewisselaar AC 70X	584, 587
- Platenwarmtewisselaar ACH 30	588
- Platenwarmtewisselaar ACH 70	588
- Platenwarmtewisselaar CB 30	583, 585
- Platenwarmtewisselaar CB 60	586
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type CCB	399, 401, 402
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE	412, 413, 415, 416, 419, 420, 421, 422
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744 ..	441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE	406, 407, 408, 409, 410, 411
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744 ..	431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE	404, 405
- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744 ..	426, 427, 428, 429, 430
- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type CCB	400, 403
- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE	414, 417, 418, 423, 424, 425
- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744 ..	453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464
- Toebehoren platenwarmtewisselaars	588
- Trillingdempers voor ventilatoren	471
- Ventilatoreenheid 230V-1-50/60Hz t.b.v. Optigo CSE / CDE / CDX / CDW	466
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en AlfaBlue Junior - 630 mm ..	577
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 1000 mm	578
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 800 mm	578
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 910 mm	578
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 400 mm	577
- Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 500 mm	577
- Ventilatormotor + vleugel + korf - LEX	469
- Verdamers 230V/1/50Hz, type CCB	399, 401

- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE	412, 413, 415, 416, 419, 420, 421, 422
- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744	441, 442, 443, 444, 445, 447, 449, 451
- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE	406, 407, 408, 409, 410, 411
- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744	431, 432, 433, 434, 435, 436, 438, 439
- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE	404, 405
- Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744	426, 427, 429
- Verdampers 400V/3/50Hz, type CCB	400, 403
- Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE	414, 417, 418, 423, 425
- Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744	453, 454, 455, 456, 457, 459, 461, 463
- Vleugels - LDX	471
- Vleugels - LEX / LZX "NIEUW"	470
- Vleugels - LEX / LZX "OUD"	470
- Vleugels - LFX	470
- Vleugels - PLV	471
- Vleugels - PX	471
- Zijplaten - LEX ripple fin buis	467

B

begrenzers 1 fase

- Danfoss	259
-----------	-----

Benodigde capaciteit koel- en vriescel

- Koel- en vriesinstallatiesets	39
---------------------------------	----

Beschermkorven

- Alfa Laval	471
--------------	-----

bestelling

- Bitzer	172
----------	-----

Bevestigingsplaten t.b.v. condensors

- Bitzer	153
----------	-----

Bevestigingsplaten t.b.v. vloeistofvaten

- Bitzer	159
----------	-----

Bevestigingssets

- Danfoss	258
-----------	-----

Bevestigingssteunen t.b.v. vloeistofvaten

	158
--	-----

Bevestigingssteunen t.b.v. watergekoelde condensors

	153, 154
--	----------

Bitzer

- Adapter veerveiligheid t.b.v. olieafscidders	172
- Adapters voor aansluiting veerveiligheid	154, 159
- Afsluiters en adapters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	174
- Afsluiters t.b.v. olieafscidders (MEERPRIJS bij olieafsciderbestelling)	172
- Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	132
- Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	133
- Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	134
- Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	135
- Aggregaten Ecolite® - R448A/R449A, type LHL3E/5E	140
- Aggregaten Ecolite® - R513A, type LHL3E/5E	140
- Aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E	138
- Aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E	139
- Bevestigingsplaten t.b.v. condensors	153
- Bevestigingsplaten t.b.v. vloeistofvaten	159
- Bevestigingssteunen t.b.v. vloeistofvaten	158
- Bevestigingssteunen t.b.v. watergekoelde condensors	153, 154
- Bouten t.b.v. cilinderkop capaciteitsregeling (NABESTELLING)	142
- Bruggen t.b.v. DOL opstart (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	174
- Capaciteitsregeling CR flens en spoel (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	142
- Capaciteitsregeling CR flens en spoel 230V-1-50/60Hz (NABESTELLING)	142
- Carterverwarming (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	141
- Carterverwarming (NABESTELLING)	141
- Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet excl. flens en spoel	142
- Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet gemonteerd	142
- Cilinderkop onbelaste aanloop SU compleet incl. spoel 230V-1-50/60Hz	143
- Compressoren - R410A	108
- Compressoren (capaciteit zonder economizer)	165
- Compressoren (optioneel met Marine uitvoering)	130
- Compressoren (optioneel met watergekoelde cilinderkoppen)	128
- Compressoren (optioneel met zeewatergekoelde cilinderkoppen)	128
- Compressoren Ecoline® - R134A, R513A motorcode 2	99

- Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 1	97
- Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 3	101
- Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1	117
- Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2	119
- Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	102
- Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	104
- Compressoren Ecoline® (optioneel CIC inspuitsysteem gemonteerd t.b.v. R407F/R407A)	107
- Compressoren Ecoline® (optioneel met gemonteerde onbelaste aanloop)	106
- Compressoren Ecoline® (optioneel met Marine uitvoering)	107
- Compressoren met geïntegreerde olieafscieder, type CSH - R134a	160
- Compressoren met geïntegreerde olieafscieder, type CSW - R134a	162
- Compressoren subkritisch - R744	111
- Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 1	112
- Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 2	113
- Compressoren transkritisch - R744, motorcode 1	114
- Compressoren transkritisch - R744, motorcode 2	115
- Condensorborstels	154
- Economizers	172
- Elektromotoren	149, 176
- Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (MEERPRIJS bij vloeistofvatbestelling)	159
- Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (NABESTELLING)	159
- Elektronische olieniveau controle (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	144
- Elektronische olieniveau controle (NABESTELLING)	144
- Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 1	109
- Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 2	109
- Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	110
- Frequentiegeregelde compressoren met	163
- Frequentiegeregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 1	116
- Frequentiegeregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 2	116
- Gecombineerde olieafscidders (R717 applicatie)	171
- Horizontale vloeistofvaten	155
- Horizontale vloeistofvaten met vergrote aansluitingen	156
- Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R290 en R1270	157
- Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R717	156
- Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R744 en R410A	156
- Interface converter BEST software	145
- Koppelingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	148, 175
- Koppelingen (NABESTELLING)	148, 175
- Koppelingshuizen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	149, 176
- Koppelingshuizen (NABESTELLING)	149, 176
- Kopventilatoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	146
- Kopventilatoren (NABESTELLING)	146
- Motorbeveiligingsmodules (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	173
- Motorbeveiligingsmodules (NABESTELLING)	145, 173
- Netsmoorspoel, Bitzer	164
- Olie t.b.v. olieafscidders	172
- Olie t.b.v. zuigercompressoren	145
- Olieafscidders (HFK applicatie)	171
- Oliedrukbeveiliging (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	144
- Oliedrukbeveiliging (NABESTELLING)	144
- Oliekoelers	172
- Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	174
- Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (NABESTELLING)	174
- Olivul- en aftapafsluiter (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	144
- Omkastingen t.b.v. luchtgekoelde aggregaten	150
- Onbelaste aanloop SU compleet gemonteerd incl. spoel 230V-1-50/60Hz	143
- Onderkoeler voor 2-traps compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	147
- Open compressoren (capaciteit zonder economizer)	167
- Open compressoren hoge range (capaciteit zonder economizer)	169
- Open compressoren klimaat range (capaciteit zonder economizer)	168
- Open compressoren lage range (capaciteit met economizer)	170
- Open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a	127
- Open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a	129
- Open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717	131
- Opsteldempers (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	174
- Persafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	173
- Persafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)	145
- Persafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	145
- Persgastemperatuursensor (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	143
- Persgastemperatuursensor (NABESTELLING)	143
- Primaire olieafscidders (R717 applicatie)	171
- Secundaire olieafscidders (R717 applicatie)	171
- Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	136
- Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	136
- Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	137

- Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	137
- Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	121
- Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	122
- Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	123
- Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	124
- Technische gegevens frequentiegeregelde compressoren transkritisch	116
- Technische gegevens	161, 162
- Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	132
- Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	133
- Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	134
- Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	135
- Technische gegevens aggregaten Ecolite® - R513A/R448A/R449A, type LHL3E/5E	140
- Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E	138
- Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E	139
- Technische gegevens compressoren	166
- Technische gegevens compressoren - R410A	108
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	98
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	100
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 3	101
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1	118
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2	120
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	103
- Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	105
- Technische gegevens compressoren subkritisch - R744	111
- Technische gegevens compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744	112, 113
- Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 1	114
- Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 2	115
- Technische gegevens frequentiegeregelde compressoren Ecoline®	109, 110
- Technische gegevens frequentiegeregelde compressoren met	163
- Technische gegevens open compressoren	167
- Technische gegevens open compressoren hoge range	169
- Technische gegevens open compressoren klimaat range	168
- Technische gegevens open compressoren lage range	170
- Technische gegevens open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a	127
- Technische gegevens open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a	129
- Technische gegevens open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717	131
- Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1 + 2	136
- Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1 + 2	137
- Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	121
- Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	122
- Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	124
- Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	123
- Technische gegevens tweetraps compressoren - R448A/R449A	125
- Technische gegevens tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A	126
- Tweetraps compressoren - R448A/R449A	125
- Tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A	126
- Ventilatoreenheden LH (NABESTELLING)	150
- Ventilatoreenheden LHE (NABESTELLING)	150
- Verticale vloestofvaten	155
- Verticale vloestofvaten t.b.v. R290 en R1270	157
- Verticale vloestofvaten t.b.v. R744 en R410A	156
- Verwarmingselement t.b.v. aansluitbox (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	174
- Watergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	147
- Watergekoelde condensoren 2 passeringen	151
- Watergekoelde condensoren 4 passeringen	152
- Zeewatergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	147
- Zeewatergekoelde condensoren 2 passeringen	151
- Zeewatergekoelde condensoren 4 passeringen	152
- Zuigafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	173
- Zuigafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)	145
- Zuigafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	145
Blazend	475
- Roller	475
Blazend. Lamellenafstand 3,5 mm.	297
- Modine (ECO)	297
Blazend. Lamellenafstand 3,5/7 mm.	279, 287
- Modine (ECO)	279, 287
Blazend. Lamellenafstand 4 mm	426, 427, 428
Blazend. Lamellenafstand 4 mm.	283, 366, 370
- Modine (ECO)	283
Blazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.	281
- Modine (ECO)	281

Blazend. Lamellenafstand 7 mm	399, 400, 401, 402, 403, 429, 430
- Alfa Laval	399, 400, 401, 402, 403
Blazend. Lamellenafstand 7 mm.	285, 299, 368, 372
- Modine (ECO)	285, 299
Blazend. Met elektrische ontddoing.	280, 282, 284, 286, 288, 298, 300, 367, 369, 371, 373
Blazend. Ventilatormotor 250 m.	487
Blazend. Ventilatormotor 250 mm	484, 485, 486, 487
Blazend. Ventilatormotor 250 mm.	484
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm	499, 500, 503, 504
Blazend. Ventilatormotor 300 mm	488, 489, 490, 491
Blazend. Ventilatormotor 450 mm	501, 502
Bouten t.b.v. cilinderkop capaciteitsregeling (NABESTELLING)	
- Bitzer	142
Bruggen t.b.v. DOL opstart &shy	174

C

C.S.I.R. kit	
- Tecumseh Europe	241
C.S.R. kit	
- Tecumseh Europe	241
C.S.R. kit (AH/FH)	
- Tecumseh Europe	241
Capaciteitsregeling CR flens en spoel (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	142
Capaciteitsregeling CR flens en spoel 230V-1-50/60Hz (NABESTELLING)	
- Bitzer	142
Carterverwarmingen	
- Danfoss	258
- Tecumseh Europe	227
Carterverwarmingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	141
Carterverwarmingen (NABESTELLING)	
- Bitzer	141
Cl tronic softstarter MCI 15/25 C	
- Danfoss	259
Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet excl. flens en spoel	142
Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet gemonteerd	142
Cilinderkop onbelaste aanloop SU compleet incl. spoel 230V-1-50/60Hz	143
Compressor 400V-3-50Hz en condensoran 230V-1-50Hz,	263, 268, 270, 272
Compressor 400V-3-50Hz en condensoran 230V-1-50Hz, spanningscode E	266
- Danfoss	266
Compressor 400V-3-50Hz en condensoran 230V-1-50Hz, uitvoering A02,	262
Compressor en condensoran 230V-1-50Hz,	267, 269, 271
Compressor en condensoran 230V-1-50Hz, spanningscode G	265
- Danfoss	265
Compressoren - R410A	
- Bitzer	108
Compressoren (capaciteit zonder economizer),	165
Compressoren (optioneel met Marine uitvoering)	
- Bitzer	130
Compressoren (optioneel met watergekoelde cilinderkoppen)	
- Bitzer	128
Compressoren (optioneel met zeewatergekoelde cilinderkoppen)	
- Bitzer	128
Compressoren Ecoline® - R134A, R513A motorcode 2	
- Bitzer	99
Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	97



Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 3		Compressoren, HBP, met oliekoeling, type FR/SC - R134a 230V-1-50Hz	
- Bitzer	101	- Danfoss	248
Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1		Compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz	
- Bitzer	117	- Danfoss	248
Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2		Compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz	
- Bitzer	119	- Danfoss	250
Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1		Compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz	
- Bitzer	102	- Danfoss	247
Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2		Compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz	
- Bitzer	104	- Danfoss	247
Compressoren Ecoline® (optioneel CIC inspuitsysteem gemonteerd t.b.v. R407F/R407A)		Compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI - 400/440V-3-50/60Hz	256
- Bitzer	107	Compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI - 220/230V-1-50Hz	255
Compressoren Ecoline® (optioneel met gemonteerde onbelaste aanloop)	106	Condensatoren t.b.v. compressoren en ventilatormotoren	
Compressoren Ecoline® (optioneel met Marine uitvoering)		- Danfoss	258
- Bitzer	107	Condensatorborstels	
Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A		- Bitzer	154
- Frascold	69	Condensors	
Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R449A		- Tecumseh Europe	239
- Frascold	71	Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz,	556, 557, 558, 559
Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S/N/Z/W - R134a		Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz,	555
- Frascold	77	Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,	560, 562, 564, 566, 568, 570,
Compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A			572, 573
- Frascold	70	Condensors, type CV	
Compressoren hoge range, type V/Z/W - R449A		- HPH	579
- Frascold	72	Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen	
Compressoren lage range - R134a	188	- Tecumseh Europe	234, 235, 236, 237, 238
Compressoren lage range - R290	187	Condensortoepassing	585, 586, 587
Compressoren lage range - R449A/R452A	193, 194	- Alfa Laval	585, 586, 587
Compressoren lage range - R452A/R448A/R449A	195, 196	Coolmark	
Compressoren lage range, type A/B/D/F/Q/S/N/Z/W - R452A		- Coolmark Propaan Chillers	65
- Frascold	75	Coolmark koel- en vriesinstallatiesets	
Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSH - R134a	161	- Koel- en vriesinstallatiesets	37
- Bitzer	160, 161	Coolmark Propaan Chillers	
Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSW - R134a	162	- Coolmark	65
- Bitzer	162	Cryogiam	
Compressoren midden / hoge range - R134a/R513A	184, 185	- Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten	177, 178, 179, 180
Compressoren midden / hoge range - R290	183	- Ventilatoreenheden US aggregaten	181
Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A	189, 190	- Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R134a,	177, 178
Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A	191, 192	- Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R448A/R449A,	179
Compressoren subkritisch - R744		- Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R452A,	180
- Bitzer	111	D	
Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 1		Danfoss	
- Bitzer	112	- Aanloopstroombegrenzers 1 fase	259
Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 2		- Aansluitkastjes HST	253
- Bitzer	113	- Afdekkapjes elektrische aansluiting	257
Compressoren subkritisch, type SK 2 - R744		- Afdekkapjes HST / LST	253
- Frascold	81	- Afsluiters t.b.v. twincompressoren	254
Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R134a	186	- Aggregaten, LBP, type LCQC - R452A	261
Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R449A/R452A	197	- Aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A	262
Compressoren transkritisch - R744, motorcode 1		- Aggregaten, LBP, type LPQM - R452A	271, 272
- Bitzer	114	- Aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A	260
Compressoren transkritisch - R744, motorcode 2		- Aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	267
- Bitzer	115	- Aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	268
Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1		- Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	269
- Frascold	79	- Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A	270
Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2		- Aggregaten, MBP, type MRCN/MGRN - R134a	263
- Frascold	80	- Aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	265, 266
Compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz		- Aggregaten, type MPPM, midden / hoge range met frequentieregelaar	273
- Danfoss	249	- Bevestigingssets	258
		- Carterverwarmingen	258
		- CI tronic softstarter MCI 15/25 C	259
		- Compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz	249
		- Compressoren, HBP, met oliekoeling, type FR/SC - R134a 230V-1-50Hz	248
		- Compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz	248
		- Compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz	250

- Compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz	247
- Compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz	247
- Compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI - 400/440V-3-50/60Hz	256
- Compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI - 220/230V-1-50Hz	255
- Condensatoren t.b.v. compressoren en ventilatormotoren	258
- Diversen	259
-olie t.b.v. Maneurop zuigercompressoren	259
-olie t.b.v. Performer scrollcompressoren	259
- Omkastingen t.b.v. OP-LCHC aggregaten	264
- Omkastingen t.b.v. OP-MCHC aggregaten	264
- Omkastingen t.b.v. OP-UCGC aggregaten	264
- Optima Plus Controller	272
- Overzicht afsluiters en teflon ringen	257
- Overzicht bevestigingssets, carterverwarming en akoestische isolatie	258
- Rotalockafsluiters en flensafsluiters	257
- Rubberen trillingdempers	254
- Startcondensatoren HST	253
- Starteenheden LST	254
- Startrelais HST	253
- Technische gegevens aggregaten type MPPM, midden / hoge range met	273
- Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQC - R452A	261
- Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A	262
- Technische gegevens aggregaten, LBP, type LPQM - R452A	271, 272
- Technische gegevens aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A	260
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type MCRN/MGRN - R134a	263
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM	267
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	268
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A	269
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A	270
- Technische gegevens aggregaten, MBP, type OP-MSXM	265, 266
- Technische gegevens compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz	249
- Technische gegevens compressoren, HBP, met oliekoeling,	248
- Technische gegevens compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz	248
- Technische gegevens compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz	250
- Technische gegevens compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz	247
- Technische gegevens compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz	247
- Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI	256
- Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI	255
- Teflon ringen	257
- Toebehoren t.b.v. Danfoss aggregaten - R134a	254
- Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R134a	251
- Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R404A/R507	252
- Trekontlasteringen HST / LST	253
- Ventilatormotoren	254
- Vleugels	254
- Warmtewisselaars, type HE	591
Diam. 500 mm	575
- Modine (ECO)	575
Diam. 630 mm	576
- Modine (ECO)	576
Diam. 710 mm	576
- Modine (ECO)	576
Diverse oliesoorten t.b.v. koelinstallaties	
- Olie	275
Diversen	
- Danfoss	259
Doucette	
- Warmtewisselaars - geheel koperen constructie	589
- Warmtewisselaars - geheel stalen constructie	589
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 10 mm.	380, 386
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm	406, 407, 431, 432, 435, 436, 437
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm.	293
- Modine (ECO)	293

Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5 mm.	382
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm.	376
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.	289, 374
- Modine (ECO)	289
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 5 mm.	291, 364
- Modine (ECO)	291
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 6 mm	492
- Roller	492
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm	408, 409, 410, 411, 433, 434, 438,
	439, 440
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.	295, 378, 384
- Modine (ECO)	295
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontdooing.	290, 292, 294, 296, 365, 375,
	377, 379, 381, 383, 385, 387

E

EC Ventilatoreenheid (motor+vleugel) toeren te regelen 230V-1-50/60Hz	
- Tecumseh Europe	232
EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors	575, 576
EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors	
- Modine (ECO)	575
Economizers	
- Bitzer	172
Economizertoepassing	588
- Alfa Laval	588
Elektromotoren	
- Bitzer	149, 176
Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (MEERPRIJS bij vloeistofvatbestelling)	
- Bitzer	159
Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (NABESTELLING)	
- Bitzer	159
Elektronische olieniveau controle (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	144
Elektronische olieniveau controle (NABESTELLING)	
- Bitzer	144

F

Frascold	93
- Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A	69
- Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R449A	71
- Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S/V/Z/W - R134a	77
- Compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A	70
- Compressoren hoge range, type V/Z/W - R449A	72
- Compressoren lage range, type A/B/D/F/Q/S/V/Z/W - R452A	75
- Compressoren subkritisch, type SK 2 - R744	81
- Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1	79
- Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2	80
- La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a	86
- La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A	83
- La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A	85
- Olie t.b.v. zuigercompressoren	93
- Prijs en levertijd van de overige spare-parts op aanvraag.	93
- Propaan en HB compressoren	81
- Tandemcompressoren	81
- Tankaggregaten hoge range, type CR - R448A	88
- Tankaggregaten hoge range, type CR - R449A	89
- Tankaggregaten lage range, type CR - R452A	90
- Technische gegevens compressoren hoge range, R134a	78
- Technische gegevens compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A/R449A	73
- Technische gegevens compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A/R449A	74
- Technische gegevens compressoren lage range - R452A	76
- Technische gegevens compressoren subkritisch, type SK 2 - R744	81
- Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1	79
- Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2	80
- Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a	87
- Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A	84
- Technische gegevens La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A	85

- Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R448A	88
- Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R449A	89
- Technische gegevens tankaggregaten lage range, type CR - R452A	90
- Technische gegevens tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507	82
- Technische gegevens watergekoelde aggregaten, type SH - R134a	92
- Toebehoren t.b.v. zuigercompressoren en aggregaten	93
- Tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507	82
- Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. voorgeassembleerde aggregaten	96
- Ventilatoreenheid t.b.v. La Blu aggregaten (overzicht)	94
- Watergekoelde aggregaten, type SH - R134a	91
- Weerbestendige omkastingen	96
- Weerbestendige omkastingen t.b.v. aggregaten (overzicht)	95

Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 1	
- Bitzer	109

Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 2	
- Bitzer	109

Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	110

Frequentiegeregelde compressoren met	163
---	-----

Frequentiegeregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 1	
- Bitzer	116

Frequentiegeregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 2	
- Bitzer	116

frequentieregelaar R448A/R449A/R407A/R407F - 400/440V-3-50/60Hz	273
- Danfoss	273

G

Gecombineerde olieafscidders (R717 applicatie)	
- Bitzer	171

geïntegreerde olieafscheider, type CSVH - R134a	163
- Bitzer	163

geluidsarme uitvoering, spanningscode E	268, 270, 272
- Danfoss	268, 270, 272

geluidsarme uitvoering, spanningscode G	267, 269, 271
- Danfoss	267, 269, 271

H

Horizontale vloeistofvaten	
- Bitzer	155

Horizontale vloeistofvaten met vergrote aansluitingen	
- Bitzer	156

Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R290 en R1270	
- Bitzer	157

Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R717	
- Bitzer	156

Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R744 en R410A	
- Bitzer	156

HPH	
- Afmetingen	579
- Condensoren, type CV	579

HVS Plafondverdamp(er), Roller	
- Roller	505, 509, 513, 517

I

incl. spoel 230V-1-50Hz en persgastemperatuursensor)	106
- Bitzer	106

Industriële verdampers, type Arctigo IS	
- Alfa Laval	465

Interface converter BEST software	
- Bitzer	145

K

Kits toerenregeling t.b.v. AC motoren 230V-1-50/60Hz	
- Tecumseh Europe	233

Kits toerenregeling t.b.v. EC motoren 230V-1-50/60Hz	
- Tecumseh Europe	233

Klemkabel t.b.v. ophangen ontdooielementen	
- Alfa Laval	473

Klixon schakelaar (incl. rubberplaatje en bevestigings&shy)	473
--	-----

Koel- en vriesinstallatiesets	37, 38
--------------------------------------	--------

- Aansluitingen koelset 1	40
- Aansluitingen koelset 10	49
- Aansluitingen koelset 11	50
- Aansluitingen koelset 12	51
- Aansluitingen koelset 13	52
- Aansluitingen koelset 14	53
- Aansluitingen koelset 2	41
- Aansluitingen koelset 3	42
- Aansluitingen koelset 4	43
- Aansluitingen koelset 5	44
- Aansluitingen koelset 6	45
- Aansluitingen koelset 7	46
- Aansluitingen koelset 8	47
- Aansluitingen koelset 9	48
- Aansluitingen vriesset 1	54
- Aansluitingen vriesset 10	63
- Aansluitingen vriesset 2	55
- Aansluitingen vriesset 3	56
- Aansluitingen vriesset 4	57
- Aansluitingen vriesset 5	58
- Aansluitingen vriesset 6	59
- Aansluitingen vriesset 7	60
- Aansluitingen vriesset 8	61
- Aansluitingen vriesset 9	62
- Algemeen	38
- Benodigde capaciteit koel- en vriescel	39
- Coolmark koel- en vriesinstallatiesets	37
- Opties en/of alternatief koelset 1 R134a	40
- Opties en/of alternatief koelset 10 R134a	49
- Opties en/of alternatief koelset 11 R134a	50
- Opties en/of alternatief koelset 12 R134a	51
- Opties en/of alternatief koelset 13 R134a	52
- Opties en/of alternatief koelset 14 R134a	53
- Opties en/of alternatief koelset 2 R134a	41
- Opties en/of alternatief koelset 3 R134a	42
- Opties en/of alternatief koelset 4 R134a	43
- Opties en/of alternatief koelset 5 R134a	44
- Opties en/of alternatief koelset 6 R134a	45
- Opties en/of alternatief koelset 7 R134a	46
- Opties en/of alternatief koelset 8 R134a	47
- Opties en/of alternatief koelset 9 R134a	48
- Opties en/of alternatief vriesset 1 R452A	54
- Opties en/of alternatief vriesset 10 R452A	63
- Opties en/of alternatief vriesset 2 R452A	55
- Opties en/of alternatief vriesset 3 R452A	56
- Opties en/of alternatief vriesset 4 R452A	57
- Opties en/of alternatief vriesset 5 R452A	58
- Opties en/of alternatief vriesset 6 R452A	59
- Opties en/of alternatief vriesset 7 R452A	60
- Opties en/of alternatief vriesset 8 R452A	61
- Opties en/of alternatief vriesset 9 R452A	62

Koelset 1	
- 378W - R134a	40

Koelset 10	
- 3641W - R134a	49

Koelset 11	
- 3478W - R134a	50

Koelset 12	
- 4287W - R134a	51

Koelset 13	
- 4960W - R134a	52

Koelset 14	
- 5267W - R134a	53

Koelset 2	
- 464W - R134a	41
Koelset 3	
- 584W - R134a	42
Koelset 4	
- 733W - R134a	43
Koelset 5	
- 836W - R134a	44
Koelset 6	
- 1150W - R134a	45
Koelset 7	
- 1395W - R134a	46
Koelset 8	
- 1699W - R134a	47
Koelset 9	
- 2755W - R134a	48
Koppelingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	148, 175
Koppelingen (NABESTELLING)	
- Bitzer	148, 175
Koppelingshuizen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	149, 176
Koppelingshuizen (NABESTELLING)	
- Bitzer	149, 176
Kopventilatoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	146
Kopventilatoren (NABESTELLING)	
- Bitzer	146
Korf	
- Modine (ECO)	388, 389, 390, 391, 392, 393, 394
- Roller	529
Korf t.b.v. LCE	
- Modine (ECO)	574
Korven	
- Modine (ECO)	396
L	
La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a	
- Frascold	86
La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A	
- Frascold	83
La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A	
- Frascold	85
lage range - R449A/R452A	223
- Tecumseh Europe	223
lage range - R452A 230V-1-50Hz	219
- Tecumseh Europe	219
lage range - R452A 400V-3-50Hz	220
- Tecumseh Europe	220
Lamellenafstand 10 mm	482, 483, 490, 491, 509, 510, 511, 512, 517, 518, 519, 520, 525, 527
- Roller	482, 483, 490, 509, 510, 511, 512, 517, 518, 519, 520, 525, 527
Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 450 mm.	381
- Modine (ECO)	381
Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 560 mm.	387
- Modine (ECO)	387
Lamellenafstand 3,5 mm.	298
- Modine (ECO)	298
Lamellenafstand 3,5/7 mm.	280, 288
- Modine (ECO)	280, 288

Lamellenafstand 4 mm	404
Lamellenafstand 4 mm.	284, 294
- Modine (ECO)	284, 294
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.	302, 332, 367
- Modine (ECO)	302, 332, 367
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.	303, 333, 371
- Modine (ECO)	303, 333, 371
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.	305, 335
- Modine (ECO)	305, 335
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.	317, 347, 348
- Modine (ECO)	317, 347, 348
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.	323, 324, 356, 357
- Modine (ECO)	323, 324, 356, 357
Lamellenafstand 4,5 mm. Ventilatormotor 560 mm.	383
- Modine (ECO)	383
Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm. Ventilatormotor 450 mm.	377
- Modine (ECO)	377
Lamellenafstand 4,5/9 mm.	282, 290
- Modine (ECO)	282, 290
Lamellenafstand 4,5/9 mm. Ventilatormotor 230 mm.	375
- Modine (ECO)	375
Lamellenafstand 5 mm.	292
- Modine (ECO)	292
Lamellenafstand 5 mm. Ventilatormotor 250/315 mm.	365
- Modine (ECO)	365
Lamellenafstand 5 mm. Ventilatormotor 250/3150 mm.	365
- Modine (ECO)	365
Lamellenafstand 6 mm	476, 477, 484, 485, 493, 494, 495, 496, 499, 501
- Roller	476, 477, 484, 493, 494, 495, 496, 499, 501
Lamellenafstand 6 mm.	476
- Roller	476
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm	307
- Modine (ECO)	307
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm.	337
- Modine (ECO)	337
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.	308, 338
- Modine (ECO)	308, 338
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.	310, 340
- Modine (ECO)	310, 340
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.	319, 350, 351
- Modine (ECO)	319, 350, 351
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.	326, 327, 359, 360
- Modine (ECO)	326, 327, 359, 360
Lamellenafstand 7 m.	489
Lamellenafstand 7 mm	478, 479, 480, 481, 486, 487, 488, 489, 497, 498, 503, 505, 506, 507, 508, 511, 513, 514, 515, 516, 519, 521, 523
- Roller	478, 479, 480, 481, 486, 488, 497, 498, 503, 505, 506, 507, 508, 511, 513, 514, 515, 516, 519, 521, 523
Lamellenafstand 7 mm.	286, 296, 300, 478
- Modine (ECO)	286, 296, 300
- Roller	478
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.	369
- Modine (ECO)	369
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.	373
- Modine (ECO)	373
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 450 mm.	379
- Modine (ECO)	379
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 560 mm.	385
- Modine (ECO)	385

Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.	312, 342	midden/hoge range - R449A/R452A - 230V-1-50Hz	222
- Modine (ECO)	312, 342	- Tecumseh Europe	222
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.	313, 343	midden/hoge range - R449A/R452A - 400V-3-50Hz	223
- Modine (ECO)	313, 343	- Tecumseh Europe	223
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.	315, 345	midden/hoge range - R449A/R452A - 230V-1-50Hz	222
- Modine (ECO)	315, 345	- Tecumseh Europe	222
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 500 mm.	353, 354	Modine (ECO)	
- Modine (ECO)	353, 354	- Aansluitdoos t.b.v. motoren	392, 394, 396
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.	329, 330, 362, 363	- Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing	388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 397
- Modine (ECO)	329, 330, 362, 363	- Aansluitdozen t.b.v. motoren	393
Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.	321	- Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz,	556, 557, 558, 559
- Modine (ECO)	321	- Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz,	555
Lekbakafvoer		- Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,	560, 562, 564, 566, 568, 570, 572,
- Modine (ECO)	388, 389, 392, 393, 395, 397		573
Lekbakafvoeren		- EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors	575, 576
- Modine (ECO)	391	- EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors	575
Lekbakken - LEX en LXA ripple fin buis		- Korf	388, 389, 390, 391, 392, 393, 394
- Alfa Laval	467	- Korf t.b.v. LCE	574
Luchtverhitters / Speciale verdamers		- Korven	396
- Roller	537	- Lekbakafvoer	388, 389, 392, 393, 395, 397
		- Lekbakafvoeren	391
		- Ontdooielementen	388, 390, 391, 392, 393
		- Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen)	389, 394
		- Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen) RBA	397
		- Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen)	389, 394
		- Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen) RBB	396
		- Ontdooielementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen)	394
		- Ontdooielementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen) RSA	397
		- Ontdooielementen t.b.v. lekbak (laag vermogen)	389
		- Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz,	556, 557, 558,
			559
		- Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz,	555
		- Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,	561, 563, 565, 567,
			569, 571, 572, 573
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz,	364, 365, 366, 367, 368, 369,
			370, 371, 372, 373, 374, 375
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type CGC	331, 332, 333, 334, 335,
			336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type EVS	279, 280
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B	281, 282
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GCE	301, 302, 303, 304, 305,
			306, 307, 308, 309, 310, 312, 313, 314, 315
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GDE	293, 294, 295, 296
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type MTE	283, 284, 285, 286
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type STE	297, 298, 299, 300
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type EP	287, 288
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type MIC	289, 290
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE	291, 292
		- Technische gegevens verdamers 400V/3/50-60Hz,	346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363
		- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz,	376, 377, 378, 379, 380, 381, 382,
			383, 385, 386, 387
		- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type CTE	316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330
		- Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GCE	311
		- Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz,	384
		- Ventilatormotor	388, 389, 390, 391, 392, 396
		- Ventilatormotor + vleugel + korf	392, 393, 394, 396
		- Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors	575, 576
		- Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors	575
		- Ventilatormotor 230V/1/50-60Hz t.b.v. LCE	574
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDD, t.b.v. R744	374, 375
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744	364, 365
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744	366, 367, 368, 369, 370, 371,
			372, 373
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC	331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338,
			339, 340, 341, 342, 343, 344, 345
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS	279, 280
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B	281, 282
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE	301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308,
			309, 310, 311, 312, 313, 314, 315
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE	293, 294, 295, 296
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE	283, 284, 285, 286
		- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE	297, 298, 299, 300
met frequentieregelaar R134a - 400/440V-3-50/60Hz	209		
- Tecumseh Europe	209		
met frequentieregelaar R449A/R452A - 400/440V-3-50/60Hz	212		
- Tecumseh Europe	212		
midden / hoge range - R134a 230V-1-50Hz	215		
- Tecumseh Europe	215		
midden / hoge range - R134a 400/440V-3-50/60Hz	186		
- Tecumseh Europe	186		
midden / hoge range - R134a 400V-3-50Hz	216		
- Tecumseh Europe	216		
midden / hoge range - R449A/R452A 230V-1-50Hz	217		
- Tecumseh Europe	217		
midden / hoge range - R449A/R452A 400V-3-50Hz	218		
- Tecumseh Europe	218		
midden/hoge range - R134a	221		
- Tecumseh Europe	221		

- Verdampers 230V/1/50Hz, type EP	287, 288
- Verdampers 230V/1/50Hz, type MIC	289, 290
- Verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE	291, 292
- Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744	346, 347, 349, 350, 352, 353, 355, 356, 358, 359, 361, 362
- Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744	376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387
- Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE	316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 325, 326, 328, 329
- Vleugel	388, 389, 390, 391, 392, 396
- Vleugel t.b.v. LCE	574

modules (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

- Bitzer	173
----------	-----

modules (NABESTELLING)

- Bitzer	145, 173
----------	----------

Montageset korf (4 bouten, 4 ringen, 4 moeren)

- Alfa Laval	471
--------------	-----

Motorbeveiligings­

	145, 173
--	----------

motorcode 1

- Bitzer	112
----------	-----

motorcode 2

- Bitzer	113
----------	-----

Motoren - PLV / PLZ / PLX

- Alfa Laval	468
--------------	-----

Motoren 230/400/50/3 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR

- Alfa Laval	469
--------------	-----

Motoren 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR

- Alfa Laval	468
--------------	-----

N

Netsmoorspoel, Bitzer

- Bitzer	164
----------	-----

O

Olie

- Diverse oliesoorten t.b.v. koelinstallaties	275
---	-----

Olie t.b.v. Maneurop zuigercompressoren

- Danfoss	259
-----------	-----

Olie t.b.v. olieafscidders

- Bitzer	172
----------	-----

Olie t.b.v. Performer scrollcompressoren

- Danfoss	259
-----------	-----

Olie t.b.v. zuigercompressoren

- Bitzer	145
- Frascold	93
- Tecumseh Europe	227

Olieafscidders (HFK applicatie)

- Bitzer	171
----------	-----

Oliedrukbeveiliging (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

- Bitzer	144
----------	-----

Oliedrukbeveiliging (NABESTELLING)

- Bitzer	144
----------	-----

Oliekoelers

- Bitzer	172
----------	-----

Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

- Bitzer	174
----------	-----

Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (NABESTELLING)

- Bitzer	174
----------	-----

Olievl- en aftapafsluiter (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

- Bitzer	144
----------	-----

Omkastingen

- Tecumseh Europe	240
-------------------	-----

Omkastingen t.b.v. luchtgekoelde aggregaten

- Bitzer	150
----------	-----

Omkastingen t.b.v. OP-LCHC aggregaten

- Danfoss	264
-----------	-----

Omkastingen t.b.v. OP-MCHC aggregaten

- Danfoss	264
-----------	-----

Omkastingen t.b.v. OP-UCGC aggregaten

- Danfoss	264
-----------	-----

Onbelaste aanloop SU compleet gemonteerd incl. spoel 230V-1-50/60Hz

	143
--	-----

Onderkoeler voor 2-traps compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

- Bitzer	147
----------	-----

Ontdooielement t.b.v. Optigo CS

- Alfa Laval	466
--------------	-----

Ontdooielementen

- Modine (ECO)	388, 390, 391, 392, 393
----------------	-------------------------

Ontdooielementen 230/50/1 - LDX

- Alfa Laval	473
--------------	-----

Ontdooielementen 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / THOR

- Alfa Laval	472
--------------	-----

Ontdooielementen 230/50/1 - LFX

- Alfa Laval	472
--------------	-----

Ontdooielementen 230/50/1 - PLV

- Alfa Laval	472
--------------	-----

Ontdooielementen 230/50/1 - PX

- Alfa Laval	472
--------------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok DLK/T

- Roller	534
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHV/T

- Roller	531
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHVIT

- Roller	532
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FKN/T

- Roller	535
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVIS/T

- Roller	533
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVST/T

- Roller	530
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok UV/T

- Roller	536
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak DLK/T

- Roller	534
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHV/T

- Roller	531
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHVIT

- Roller	532
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVIS/T

- Roller	533
----------	-----

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVST/T

- Roller	530
----------	-----

Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen)

- Modine (ECO)	389, 394
----------------	----------

Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen) RBA

- Modine (ECO)	397
----------------	-----

Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen)

- Modine (ECO)	389, 394
----------------	----------

Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen) RBB

- Modine (ECO)	396
----------------	-----

Ontdooielementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen)

- Modine (ECO)	394
----------------	-----

Ontdooielementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen) RSA

- Modine (ECO)	397
----------------	-----

Ontdooielementen t.b.v. lekbak (laag vermogen)

- Modine (ECO)	389
----------------	-----



Ontdooikabel 230V-50/60Hz	
- Roller	530
Ontdooikabels 230V-50/60Hz - t.b.v. Iekbak UV/T	
- Roller	536
Ontdooiset t.b.v. Optigo CSEH20 en 30	
- Alfa Laval	466
Ontwerpdruk 80 bar. 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464	
- Alfa Laval	426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464
Open compressoren (capaciteit zonder economizer),	167
Open compressoren hoge range (capaciteit zonder economizer),	169
Open compressoren klimaat range (capaciteit zonder economizer),	168
Open compressoren lage range (capaciteit met economizer),	170
Open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a	
- Bitzer	127
Open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a	
- Bitzer	129
Open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717	
- Bitzer	131
Opsteldempers (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	174
Opties en/of alternatief koelset 1 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	40
Opties en/of alternatief koelset 10 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	49
Opties en/of alternatief koelset 11 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	50
Opties en/of alternatief koelset 12 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	51
Opties en/of alternatief koelset 13 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	52
Opties en/of alternatief koelset 14 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	53
Opties en/of alternatief koelset 2 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	41
Opties en/of alternatief koelset 3 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	42
Opties en/of alternatief koelset 4 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	43
Opties en/of alternatief koelset 5 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	44
Opties en/of alternatief koelset 6 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	45
Opties en/of alternatief koelset 7 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	46
Opties en/of alternatief koelset 8 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	47
Opties en/of alternatief koelset 9 R134a	
- Koel- en vriesinstallatiesets	48
Opties en/of alternatief vriesset 1 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	54
Opties en/of alternatief vriesset 10 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	63
Opties en/of alternatief vriesset 2 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	55
Opties en/of alternatief vriesset 3 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	56
Opties en/of alternatief vriesset 4 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	57
Opties en/of alternatief vriesset 5 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	58
Opties en/of alternatief vriesset 6 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	59
Opties en/of alternatief vriesset 7 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	60
Opties en/of alternatief vriesset 8 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	61
Opties en/of alternatief vriesset 9 R452A	
- Koel- en vriesinstallatiesets	62
Optima Plus Controller	
- Danfoss	272
Overzicht afsluiters en teflon ringen	
- Danfoss	257
Overzicht bevestigingssets, carterverwarmingen en akoestische isolatie	
- Danfoss	258
P	
P.S.C. kit	
- Tecumseh Europe	241
P.S.C. kit (AH/FH)	
- Tecumseh Europe	241
Persafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	173
Persafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)	
- Bitzer	145
Persafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	145
Persgastemperatuur&shy	143
Platenwarmte&shy 583, 584, 585, 586, 587, 588	
Prijs en levertijd van de overige spare-parts op aanvraag.	93
Primaire olieafscidders (R717 applicatie)	
- Bitzer	171
Propaan en HB compressoren	
- Frascold	81
PTC.S.I.R. kit	
- Tecumseh Europe	241
R	
R.S.I.R. kit	
- Tecumseh Europe	241
R134a - 400/440V-3-50/60Hz	209
- Tecumseh Europe	209
R134a, motorcode 1 +2	109
- Bitzer	109
R134a, type US-B, motorcode 1	177
- Cryogiam	177
R134a, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscieder)	178
- Cryogiam	178
R134a/R407A/R407C/R452A/R448A/R449A	255
- Danfoss	255
R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	265, 266, 267
R407C/R134a/R448A/R449A/R452A/R407A/R407F	256
- Danfoss	256
R4452A, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscieder)	180
- Cryogiam	180
R448A/R449A, motorcode 1	110
- Bitzer	110

R448A/R449A, type US-B, motorcode 1	179	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S	505, 507, 509, 511
- Cryogiam	179	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744	521, 523, 525, 527
R448A/R449A/R407A/R407F - 400/440V-3-50/60Hz	273	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus	514, 516, 518, 520
- Danfoss	273	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S	506, 508, 510
R449A/R452A - 400/440V-3-50/60Hz	212	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744	522, 524, 526, 528
- Tecumseh Europe	212	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UV - serie Euroline	493
R449A/R452A 220/240V-1-50Hz	210	- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT - serie Euroline	494
- Tecumseh Europe	210	- Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744	501
R449A/R452A 400/440V-3-50/60Hz	197, 211	- Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHVT COI t.b.v. R744	502
- Tecumseh Europe	197, 211	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DHN	536
R452A 220/240V-1-50Hz	213	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DLK/T	535
- Tecumseh Europe	213	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. FHV/T	532
R452A 400/440V-3-50/60Hz	214	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. HVS/T	531
- Tecumseh Europe	214	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. UV/T	536
R744, motorcode 1 + 2	116	- Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. VW/VWVD	536
- Bitzer	116	- Vleugel	529
Roller		- Wandverdampers 230V/1/50Hz, type VD	475
- HVS Plafondverdampers, Roller	505, 509, 513, 517	- Wandverdampers 230V/1/50Hz, type VW	475
- Korf	529	Rotalockafsluiters	
- Luchtverhitters / Speciale verdampers	537	- Tecumseh Europe	227
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok DLK/T	534	Rotalockafsluiters en flensafsluiters	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHV/T	531	- Danfoss	257
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHV/T	532	Rubberen trillingdempers	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FKN/T	535	- Danfoss	254
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVS/T	533	S	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVS/T	530	schroeven)	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok UV/T	536	- Alfa Laval	473
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak DLK/T	534	Secundaire olieafscheiders (R717 applicatie)	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHV/T	531	- Bitzer	171
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHV/T	532	sensor (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVS/T	533	- Bitzer	143
- Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVS/T	530	sensor (NABESTELLING)	
- Ontdooikabel 230V-50/60Hz	530	- Bitzer	143
- Ontdooikabels 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak UV/T	536	Serie Euroline	493, 494
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST	512	Serie Euroline Plus	480, 481, 482, 483, 514, 515, 516, 518, 519, 520
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,	484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 499, 500, 503, 504, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528	Serie Euroline S	506, 507, 508, 510, 511, 512
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK	476, 478, 480, 482	Serie Flatline	476, 477, 478, 479, 492, 495, 496, 497, 498
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT	477, 479, 481, 483	Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor	404, 405
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV	495, 497	- Alfa Laval	404, 405
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T	496, 498	Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.	406, 407, 408, 409, 410, 411, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS	507, 511, 515, 519	- Alfa Laval	406, 407, 408, 409, 410, 411
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST	506, 508, 510, 514, 516, 518, 520	Startcondensatoren HST	
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type UV	493	- Danfoss	253
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT	494	Starteenheden LST	
- Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type DHN	492	- Danfoss	254
- Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,	501, 502	Startrelais HST	
- Textielaansluitingen t.b.v. HVS/HVST	529	- Danfoss	253
- Tussenstijlverdampers 230V/1/50Hz, type VM	475	Startsets - R134a	
- Type HKN/HKND/HKND/HKNDL	538	- Tecumseh Europe	242
- Type HKN/HKNS/HKND	538	Startsets - R22	
- Type UT/FK/GS/VW/D	537	- Tecumseh Europe	244
- Ventilatoreenheid 230V-1-50Hz	529	Startsets - R290	
- Ventilatoreenheid 400V-3-50Hz	529	- Tecumseh Europe	245
- Ventilatormotor 230V-1-50Hz	529	Startsets - R404A/R449A/R507/R452A/R407B	
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S	512	- Tecumseh Europe	243
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DHN - serie Flatline	492	Startsets - R407C	
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Euroline Plus	480, 482	- Tecumseh Europe	244
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Flatline	476, 478	Startsets - Roterende compressoren - R134a	
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744	488, 490	- Tecumseh Europe	245
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744	484, 486	Startsets - Roterende compressoren - R22	
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Euroline Plus	481, 483	- Tecumseh Europe	245
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Flatline	477, 479		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744	489, 491		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744	485, 487		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV - serie Flatline	495, 497		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744	499		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T - serie Flatline	496, 498		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T COI t.b.v. R744	500, 503, 504		
- Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus	513, 515, 517, 519		



Startsets - Roterende compressoren - R407C	
- Tecumseh Europe	245
Stille aggregaten Silensys lage range - R452A	213, 214
Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a	207, 208
Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R449A/R452A	210, 211
Stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar	209, 212

T

Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	136
Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
- Bitzer	136
Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	137
Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	137
Tandemcompressoren	
- Frascold	81
Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	121
Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
- Bitzer	122
Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	123
Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	124
Tandemcompressoren midden / hoge range - R134a	186
Tankaggregaten hoge range, type CR - R448A	
- Frascold	88
Tankaggregaten hoge range, type CR - R449A	
- Frascold	89
Tankaggregaten lage range, type CR - R452A	
- Frascold	90
Technische gegeven frequentiegeregelde compressoren transkritisch	116
Technische gegevens	161, 162
Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	132
Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
- Bitzer	133
Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	134
Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	135
Technische gegevens aggregaten Ecolite® - R513A/R448A/R449A, type LHL3E/5E	
- Bitzer	140
Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E	
- Bitzer	138
Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E	
- Bitzer	139

Technische gegevens aggregaten lage range - R452A	205, 206
Technische gegevens aggregaten met behuizing	215, 216, 217, 218, 219, 220
Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R134a	199, 200
Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A	202, 204
Technische gegevens aggregaten type MPPM, midden / hoge range met	273
Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQC - R452A	261
Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A	262
Technische gegevens aggregaten, LBP, type LPQM - R452A	271, 272
Technische gegevens aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A	260
Technische gegevens aggregaten, MBP, type MCRN/MGRN - R134a	263
Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM	267
Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A	268
Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A	269
Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A	270
Technische gegevens aggregaten, MBP, type OP-MSXM	265, 266
Technische gegevens compressoren	166
Technische gegevens compressoren - R410A	
- Bitzer	108
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Bitzer	98
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
- Bitzer	100
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 3	
- Bitzer	101
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1	
- Bitzer	118
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2	
- Bitzer	120
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	103
Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	105
Technische gegevens compressoren hoge range, R134a	
- Frascold	78
Technische gegevens compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A/R449A	
- Frascold	73
Technische gegevens compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A/R449A	
- Frascold	74
Technische gegevens compressoren lage range - R134a	188
Technische gegevens compressoren lage range - R290	187
Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452	194
Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452A	193
Technische gegevens compressoren lage range - R452A	
- Frascold	76

Technische gegevens compressoren lage range - R452A/R448A/R449A . . .	195, 196	Technische gegevens open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a	
- Bitzer		- Bitzer	129
Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R134a/R513A . . .	184, 185	Technische gegevens open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717	
- Bitzer		- Bitzer	131
Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R290	183	Technische gegevens stille aggregaten Silensys lage range	213, 214
Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449/R452A . . .	190	Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range	209, 210, 211, 212
Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A . . .	189	Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a	207, 208
Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A	191, 192	Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1 + 2	
Technische gegevens compressoren subkritisch - R744		- Bitzer	136
- Bitzer	111	Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1 + 2	
Technische gegevens compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744,	112, 113	- Bitzer	137
Technische gegevens compressoren subkritisch, type SK 2 - R744		Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1	
- Frascold	81	- Bitzer	121
Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage	186	Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2	
Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range	197	- Bitzer	122
Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 1		Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2	
- Bitzer	114	- Bitzer	124
Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 2		Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1	
- Bitzer	115	- Bitzer	123
Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1		Technische gegevens tandemcompressoren midden / hoge range - R134a	186
- Frascold	79	Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R448A	
Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2		- Frascold	88
- Frascold	80	Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R449A	
Technische gegevens compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz		- Frascold	89
- Danfoss	249	Technische gegevens tankaggregaten lage range, type CR - R452A	
Technische gegevens compressoren, HBP, met oliekoeling,	248	- Frascold	90
Technische gegevens compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz		Technische gegevens tweetraps compressoren - R448A/R449A	
- Danfoss	248	- Bitzer	125
Technische gegevens compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz		Technische gegevens tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507	82
- Danfoss	250	Technische gegevens tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A	
Technische gegevens compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz		- Bitzer	126
- Danfoss	247	Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST	512
Technische gegevens compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz		Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, 364, 365, 366, 367, 368,	369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 484, 485, 486, 487, 488, 489,
- Danfoss	247		
Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI	256		
Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI	255		
Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz,	556, 557, 558, 559		
Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz,	555		
Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,	561, 563, 565, 567, 569, 571, 572, 573		
Technische gegevens frequentieregelde compressoren Ecoline® -	109, 110		
Technische gegevens frequentieregelde compressoren met	163		
Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a			
- Frascold	87		
Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A			
- Frascold	84		
Technische gegevens La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A			
- Frascold	85		
Technische gegevens open compressoren	167		
Technische gegevens open compressoren hoge range	169		
Technische gegevens open compressoren klimaat range	168		
Technische gegevens open compressoren lage range	170		
Technische gegevens open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a			
- Bitzer	127		



490, . 491, 499, 500, 503, 504, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528	Technische gegevens watergekoelde aggregaten, type SH - R134a	
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type CGC . . .331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345	- Frascold92
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type DLK . .476, 478, 480, 482	Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GCE	311
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type DLKT .477, 479, 481, 483	Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz,	384
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type EVS279, 280	Tecumseh Europe	
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B281, 282	- 3PH kit (TAJ)	241
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type FHV495, 497	- Afsluiters	224, 225, 226
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type FHVT496, 498	- Aggregaten lage range - R452A	205, 206
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GCE . .301, 302, 303, 304,305, 306, 307, 308, 309, 310, 312, 313, 314, 315	- Aggregaten met behuizing lage range - R452A	219, 220
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type GDE . .293, 294, 295, 296	- Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a	215, 216
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type HVS . .507, 511, 515, 519	- Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A	217, 218
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type HVST .506, 508, 510, 514,516, 518, 520	- Aggregaten midden / hoge range - R134a	198, 200
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type MTE . .283, 284, 285, 286	- Aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A	201, 203
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type STE . .297, 298, 299, 300	- C.S.I.R. kit	241
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type UV493	- C.S.R. kit	241
Technische gegevens verdamers 230V/1/50-60Hz, type UVT494	- C.S.R. kit (AH/FH)	241
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type CCB399, 401, 402	- Carterverwarmingen	227
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type DHN492	- Compressoren lage range - R134a	188
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type EP287, 288	- Compressoren lage range - R290	187
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type MIC289, 290	- Compressoren lage range - R449A/R452A	193, 194
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE . . .412, 413, 415,416, 419, 420, 421, 422	- Compressoren lage range - R452A/R448A/R449A	195, 196
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744 . . .441,442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452	- Compressoren midden / hoge range - R134a/R513A	184, 185
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE406, 407, 408,409, 410, 411	- Compressoren midden / hoge range - R290	183
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744 . . .431,432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440	- Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A	189, 190
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE404, 405	- Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A	191, 192
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744 . . .426,427, 428, 429, 430	- Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R134a	186
Technische gegevens verdamers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE291, 292	- Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R449A/R452A	197
Technische gegevens verdamers 400V/3/50-60Hz, 346, 347, 348, 349, 350, . 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 501,502	- Condensors	239
Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, . .376, 377, 378, 379, 380, 381,382, 383, 385, 386, 387	- Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen	234, 235, 236, 237, 238
Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type CCB400, 403	- EC Ventilatoreenheid (motor+vleugel) toeren te regelen 230V-1-50/60Hz	232
Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type CTE 316, 317, 318, 319,320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330	- Kits toerenregeling t.b.v. AC motoren 230V-1-50/60Hz	233
Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE . . .414, 417, 418,423, 424, 425	- Kits toerenregeling t.b.v. EC motoren 230V-1-50/60Hz	233
Technische gegevens verdamers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744 . . .453,454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464	- Olie t.b.v. zuigercompressoren	227
Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten .177, 178, 179, 180	- Omkastingen	240
Technische gegevens voorgemonteerde units voor koeltoepassing .221, 222, 223	- P.S.C. kit	241
Technische gegevens voorgemonteerde units voor vriestoeppassing223	- P.S.C. kit (AH/FH)	241
	- PTC.S.I.R. kit	241
	- R.S.I.R. kit	241
	- Rotalockafsluiters	227
	- Startsets - R134a	242
	- Startsets - R22	244
	- Startsets - R290	245
	- Startsets - R404A/R449A/R507/R452A/R407B	243
	- Startsets - R407C	244
	- Startsets - Roterende compressoren - R134a	245
	- Startsets - Roterende compressoren - R22	245
	- Startsets - Roterende compressoren - R407C	245
	- Stille aggregaten Silensys lage range - R452A	213, 214
	- Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a	207, 208
	- Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R449A/R452A	210, 211
	- Stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar	209, 212
	- Tandemcompressoren midden / hoge range - R134a	186
	- Technische gegevens aggregaten lage range - R452A	205, 206
	- Technische gegevens aggregaten met behuizing .215, 216, 217, 218, 219, 220	
	- Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R134a	199, 200
	- Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A	202, 204
	- Technische gegevens compressoren lage range - R134a	188
	- Technische gegevens compressoren lage range - R290	187
	- Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452	194
	- Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452A	193
	- Technische gegevens compressoren lage range - R452A/R448A/R449A	195, 196
	- Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R134a/R513A	184, 185
	- Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R290	183
	- Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A	190
	- Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A	189
	- Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A	191, 192
	- Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage	186
	- Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range	197
	- Technische gegevens stille aggregaten Silensys lage range	213, 214
	- Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range	209, 210, 211, 212
	- Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a	207, 208

- Technische gegevens tandemcompressoren midden / hoge range - R134a	186	type HVS COG t.b.v. R744	521, 523, 525, 527
- Technische gegevens voorgebouwde units voor koeltoepassing	221, 222, 223	type HVST COG t.b.v. R744	522, 524, 526, 528
- Technische gegevens voorgebouwde units voor vriestoeppassing	223	type KCE500 mm, type J	560, 561
- Teflonringen	227	type KCE500 mm, type M	562, 563
- Trillingdempers	227	type KCE500 mm, type N	564, 565
- Ventilatoreenheid (motor+vleugel)	232	type KCE500 mm, type S	566, 567
- Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys 230V-1-50Hz, AC motoren	232	type KCE630 mm, type A	568, 569
- Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys V3 230V-1-50/60Hz	232	type KCE630 mm, type M	570, 571
- Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz	228, 229, 230, 231	type KCE630 mm, type N	572
- Vloeistofvaten incl. afsluiter	240	type KCE630 mm, type S	573
- Voorgebouwde units voor koeltoepassing	221, 222, 223	type LCE	555
- Voorgebouwde units voor vriestoeppassing	223	- Modine (ECO)	555
Teflon ringen		type OSHA - R717	168
- Danfoss	257	- Bitzer	168
Teflonringen		type OSK - R134a	167
- Tecumseh Europe	227	- Bitzer	167
Textielaansluitingen t.b.v. HVS/HVST		type OSKA - R717	169
- Roller	529	- Bitzer	169
Toebehoren platenwarmtewarmtewisselaars	588	type OSNA - R717	170
Toebehoren t.b.v. Danfoss aggregaten - R134a		- Bitzer	170
- Danfoss	254	type TKE 3..A - 1420 Tpm	556
Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R134a		- Modine (ECO)	556
- Danfoss	251	type TKE 3..B - 945 Tpm	557
Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R404A/R507		- Modine (ECO)	557
- Danfoss	252	type TKE 4..J - 1310 Tpm	558
Toebehoren t.b.v. zuigercompressoren en aggregaten		- Modine (ECO)	558
- Frascold	93	type TKE 4..M - 920 Tpm	559
Trekontlasting HST / LST		- Modine (ECO)	559
- Danfoss	253	type US-B, motorcode 1	177, 179
Trillingdempers		- Cryogiam	177, 179
- Tecumseh Europe	227	type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscheider)	178, 180
Trillingdempers voor ventilatoren		- Cryogiam	178, 180
- Alfa Laval	471	Type UT/FK/GS/V/W/D	
Tussenstijlverdamers 230V/1/50Hz, type VM	475	- Roller	537
Tweetraps compressoren - R448A/R449A		U	
- Bitzer	125	uitvoering met 2 ventilatoren	262, 263
Tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507	82	- Danfoss	262, 263
Tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A		V	
- Bitzer	126	Ventilatoreenheden LH (NABESTELLING)	
type CDC, t.b.v. R744	347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363	- Bitzer	150
type CDC, t.b.v. R744v	346	Ventilatoreenheden LHE (NABESTELLING)	
type CDD, t.b.v. R744	374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387	- Bitzer	150
type CDL, t.b.v. R744	364, 365	Ventilatoreenheden US aggregaten	
type CDM, t.b.v. R744	366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373	- Cryogiam	181
type DLK EC COG t.b.v. R744	488, 490	Ventilatoreenheid (motor+vleugel)	
type DLK EC COI t.b.v. R744	484, 486	- Tecumseh Europe	232
type DLKT EC COG t.b.v. R744	489, 491	Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys 230V-1-50Hz, AC motoren	
type DLKT EC COI t.b.v. R744	485, 487	- Tecumseh Europe	232
type FHV COI t.b.v. R744	499, 501, 503	Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys V3 230V-1-50/60Hz	
type FHVT COI t.b.v. R744	500, 502, 504	- Tecumseh Europe	232
type FR/SC - R134a 230V-1-50Hz	248	Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. voorgeassembleerde aggregaten	
- Danfoss	248	- Frascold	96
Type HKN/HKNL/HKND/HKNDL		Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz	
- Roller	538	- Tecumseh Europe	228, 229, 230, 231
Type HKN/HKNS/HKND		Ventilatoreenheid 230V-1-50/60Hz t.b.v. Optigo CSE / CDE / CDX / CDW	
- Roller	538	- Alfa Laval	466
type HSK - R134a	165	Ventilatoreenheid 230V-1-50Hz	
- Bitzer	165	- Roller	529

Ventilatoreenheid 400V-3-50Hz	
- Roller	529
Ventilatoreenheid t.b.v. La Blu aggregaten (overzicht)	
- Frascold	94
Ventilatormotor	
- Modine (ECO)	388, 389, 390, 391, 392, 396
Ventilatormotor + vleugel + korf	
- Modine (ECO)	392, 393, 394, 396
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en AlfaBlue Junior - 630 mm	
- Alfa Laval	577
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 1000 mm	
- Alfa Laval	578
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 800 mm	
- Alfa Laval	578
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 910 mm	
- Alfa Laval	578
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 400 mm	
- Alfa Laval	577
Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 500 mm	
- Alfa Laval	577
Ventilatormotor + vleugel + korf - LEX	
- Alfa Laval	469
Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors	575, 576
Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors	
- Modine (ECO)	575
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	426, 427, 428, 429, 430
Ventilatormotor 230 mm.	374
- Modine (ECO)	374
Ventilatormotor 230V/1/50-60Hz t.b.v. LCE	
- Modine (ECO)	574
Ventilatormotor 230V-1-50Hz	
- Roller	529
Ventilatormotor 250 mm	301, 306
- Modine (ECO)	301, 306
Ventilatormotor 250 mm.	311, 331, 336, 341, 366, 368
- Modine (ECO)	311, 331, 336, 341, 366, 368
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	412, 415, 419, 421, 441, 443, 445, 446, 449, 450
- Alfa Laval	412, 415, 419, 421
Ventilatormotor 250/315 mm.	364
- Modine (ECO)	364
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	406, 408, 410, 431, 433, 435, 438
Ventilatormotor 300/400 mm	521, 522, 525, 526
Ventilatormotor 315 mm.	303, 308, 313, 333, 338, 343, 370, 372
- Modine (ECO)	303, 308, 313, 333, 338, 343, 370, 372
Ventilatormotor 350 mm.	304, 309, 314, 334, 339, 344
- Modine (ECO)	304, 309, 314, 334, 339, 344
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	413, 416, 420, 422, 442, 444, 447, 448, 451, 452
- Alfa Laval	413, 416, 420, 422
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	407, 409, 411, 414, 417, 423, 424, 432, 434, 436, 437, 439, 440, 453, 455, 457, 458, 461, 462
- Alfa Laval	414, 417, 423, 424
Ventilatormotor 450 mm.	376, 378, 380
- Modine (ECO)	376, 378, 380
Ventilatormotor 450/500 mm	523, 524, 527, 528
Ventilatormotor 500 mm.	316, 318, 320, 346, 349, 352
- Modine (ECO)	316, 318, 320, 346, 349, 352
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.	418, 425, 454, 456, 459, 460, 463, 464
- Alfa Laval	418, 425
Ventilatormotor 560 mm.	382, 384, 386
- Modine (ECO)	382, 384, 386
Ventilatormotor 630 mm.	322, 325, 328, 355, 358, 361
- Modine (ECO)	322, 325, 328, 355, 358, 361
Ventilatormotoren	
- Danfoss	254

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S	512	Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744	376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDD, t.b.v. R744	374, 375	Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE	316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 325, 326, 328, 329
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744	364, 365	Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE	414, 417, 418, 423, 425
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744	366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373	Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744	453, 454, 455, 456, 457, 459, 461, 463
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC	331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345	Verdampertoepassing	583, 584
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DHN - serie Flatline	492	- Alfa Laval	583, 584
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Euroline Plus	480, 482	Verticale vloeistofvaten	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Flatline	476, 478	- Bitzer	155
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744	488, 490	Verticale vloeistofvaten t.b.v. R290 en R1270	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744	484, 486	- Bitzer	157
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Euroline Plus	481, 483	Verticale vloeistofvaten t.b.v. R744 en R410A	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Flatline	477, 479	- Bitzer	156
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744	489, 491	Verwarmingselement t.b.v. aansluitbox (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744	485, 487	- Bitzer	174
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS	279, 280	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DHN	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B	281, 282	- Roller	536
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV - serie Flatline	495, 497	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DLK/T	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744	499	- Roller	535
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHVT - serie Flatline	496, 498	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. FHV/T	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHVT COI t.b.v. R744	500, 503, 504	- Roller	532
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE	301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. HVST/T	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE	293, 294, 295, 296	- Roller	531
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus	513, 515, 517, 519	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. UV/T	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S	505, 507, 509, 511	- Roller	536
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744	521, 523, 525, 527	Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. VW/VM/VD	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus	514, 516, 518, 520	- Roller	536
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S	506, 508, 510	Vleugel	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744	522, 524, 526, 528	- Modine (ECO)	388, 389, 390, 391, 392, 396
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE	283, 284, 285, 286	- Roller	529
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE	297, 298, 299, 300	Vleugel t.b.v. LCE	
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UV - serie Euroline	493	- Modine (ECO)	574
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT - serie Euroline	494	Vleugels	
Verdampers 230V/1/50Hz, type CCB	399, 401	- Danfoss	254
Verdampers 230V/1/50Hz, type EP	287, 288	Vleugels - LDX	
Verdampers 230V/1/50Hz, type MIC	289, 290	- Alfa Laval	471
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE	412, 413, 415, 416, 419, 420, 421, 422	Vleugels - LEX / LZ "NIEUW"	
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744	441, 442, 443, 444, 445, 447, 449, 451	- Alfa Laval	470
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE	406, 407, 408, 409, 410, 411	Vleugels - LEX / LZ "OUD"	
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744	431, 432, 433, 434, 435, 436, 438, 439	- Alfa Laval	470
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE	404, 405	Vleugels - LFX	
Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744	426, 427, 429	- Alfa Laval	470
Verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE	291, 292	Vleugels - PLV	
Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744	346, 347, 349, 350, 352, 353, 355, 356, 358, 359, 361, 362	- Alfa Laval	471
Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744	501	Vleugels - PX	
Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHVT COI t.b.v. R744	502	- Alfa Laval	471
Verdampers 400V/3/50Hz, type CCB	400, 403	Vloeistofvaten incl. afsluiter	
		- Tecumseh Europe	240
		Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R134a,	177, 178
		Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R448A/R449A,	179
		Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R452A,	180
		Voorgemonteerde units voor koeltoepassing	221, 222, 223
		Voorgemonteerde units voor vriestoeppassing	223
		Vriesset 1	
		- 249W - R452A	54
		Vriesset 10	
		- 6406W - R452A	63
		Vriesset 2	
		- 371W - R452A	55

Vriesset 3	
- 647W - R452A	56
Vriesset 4	
- 808W - R452A	57
Vriesset 5	
- 1286W - R452A	58
Vriesset 6	
- 1592W - R452A	59
Vriesset 7	
- 2324W - R452A	60
Vriesset 8	
- 3293W - R452A	61
Vriesset 9	
- 4745W - R452A	62

W

Wandverdamper 230V/1/50Hz, type VD	475
Wandverdamper 230V/1/50Hz, type VW	475
Warmtewisselaars - geheel koperen constructie	
- Doucette	589
Warmtewisselaars - geheel stalen constructie	
- Doucette	589
Warmtewisselaars, type HE	
- Danfoss	591
Watergekoelde aggregaten, type SH - R134a	
- Frascold	91
Watergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	147
Watergekoelde condensoren 2 passeringen	
- Bitzer	151
Watergekoelde condensoren 4 passeringen	
- Bitzer	152
Weerbestendige omkastingen	
- Frascold	96
Weerbestendige omkastingen t.b.v. aggregaten (overzicht)	
- Frascold	95
wisselaar AC 30	584, 587
wisselaar AC 70X	584, 587
wisselaar ACH 30	588
wisselaar ACH 70	588
wisselaar CB 30	583, 585
wisselaar CB 60	586
wisselaars	
- Alfa Laval	588

Z

Zeewatergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	147
Zeewatergekoelde condensoren 2 passeringen	
- Bitzer	151
Zeewatergekoelde condensoren 4 passeringen	
- Bitzer	152
Zijplaten - LEX ripple fin buis	
- Alfa Laval	467
Zuigafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	173
Zuigafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)	
- Bitzer	145
Zuigafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)	
- Bitzer	145

Zuigend	475
- Roller	475
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm	412, 413, 414, 419, 420, 441, 442, 445, 446, 447, 448, 453, 454, 457, 458, 459, 460
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm.	301, 303, 304, 316, 322, 331, 333, 334, 346, 355
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.	306, 308, 309, 318, 325, 336, 338, 339, 349, 358
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm	415, 416, 417, 418, 421, 422, 423, 424, 425, 443, 444, 449, 450, 451, 452, 455, 456, 461, 462, 463, 464
Zuigend. Lamellenafstand 8 mm.	311, 313, 314, 328, 341, 343, 344, 352, 361
Zuigend. Lamellenafstand 8,5 mm.	320
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.	302, 303, 305, 307, 308, 310, 312, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 324, 326, 327, 329, 330, 332, 333, 335, 337, 338, 340, 342, 343, 345, 347, 348, 350, 351, 353, 354, 356, 357, 359, 360, 362, 363

A

Aanloopstroombegrenzer, Maneurop 259
 Aansluitdoos verdamper CTE, ECO 396–397
 Aansluitdoos verdamper DFE, ECO 393
 Aansluitdoos verdamper EP, ECO 390
 Aansluitdoos verdamper EVS, ECO 388
 Aansluitdoos verdamper LFE, ECO 392
 Aansluitdoos verdamper MIC, ECO 391
 Aansluitdoos verdamper MTE, ECO 389
 Aansluitdoos verdamper STE, ECO 394
 Aansluitkastje, Danfoss 253
 AC 30 Platenwarmtewisselaars, Alfa Laval 584, 587
 AC 70X Platenwarmtewisselaars, Alfa Laval 584, 587
 Adapter, Bitzer 154, 159
 Afdekkap, Maneurop 257
 Afdekkapje, Danfoss 253
 Afsluiter overzicht, tecumseh Europe 224–226
 Afsluiters en adapters, Bitzer 174
 Afsluiters rotalock, Tecumseh Europe 227
 Afsluiters transkritische compressoren, Bitzer 145
 Afsluiters, Maneurop 257
 Aggregaat Ecoline R134a/R513A, Bitzer 132–133
 Aggregaat Ecoline R448A/R449A, Bitzer 134–135
 Aggregaat met behuizing, Tecumseh Europe 215–220
 Aggregaat semi-hermetisch Ecolite R448A/R449A, Bitzer 140
 Aggregaat semi-hermetisch Ecolite R513A, Bitzer 140
 Aggregaat semi-hermetisch Ecostar R134a/R513A, Bitzer 138
 Aggregaat semi-hermetisch Ecostar R448A/R449A, Bitzer 139
 Aggregaat Silensys, Tecumseh Europe 207–214
 Aggregaat voorgemonteerd R134a, motorcode 1, Coolmark 177
 Aggregaat voorgemonteerd R134a, motorcode 2, Coolmark 178
 Aggregaat voorgemonteerd R404A/R507, motorcode 1, Coolmark 179
 Aggregaat voorgemonteerd R404A/R507, motorcode 2, Coolmark 180
 Aggregaat, Tecumseh Europe 198, 200–201, 203, 205–206
 Aggregaten watergekoeld SH, Frascold 91
 Asluiters twincompressoren, Danfoss 254

B

Bevestigingsplaat condensor, Bitzer 153
 Bevestigingsplaat vloeistofvat, Bitzer 159
 Bevestigingsset, Maneurop 258
 Bevestigingssteun condensor, Bitzer 153–154
 Bevestigingssteun vloeistofvat, Bitzer 158
 Bitzer adapter 154, 159
 Bitzer afsluiters en adapters 174
 Bitzer afsluiters transkritische compressoren 145
 Bitzer Aggregaat Ecoline R134a/R513A 132–133
 Bitzer Aggregaat Ecoline R448A/R449A 134–135
 Bitzer aggregaat semi-hermetisch Ecolite R448A/R449A 140
 Bitzer aggregaat semi-hermetisch Ecolite R513A 140
 Bitzer aggregaat semi-hermetisch Ecostar R134a/R513A 138
 Bitzer aggregaat semi-hermetisch Ecostar R448A/R449A 139
 Bitzer bevestigingsplaat condensor 153
 Bitzer bevestigingsplaat vloeistofvat 159
 Bitzer bevestigingssteun condensor 153–154
 Bitzer bevestigingssteun vloeistofvat 158
 Bitzer capaciteitsregeling 142
 Bitzer Compressor Ecoline 106–107
 Bitzer Compressor Ecoline R134a/R513A 97, 99, 101
 Bitzer Compressor Ecoline R290 117, 119
 Bitzer Compressor Ecoline R448A/R449A 102, 104
 Bitzer Compressor open incl. Marine uitvoering 130
 Bitzer Compressor open incl. watergekoelde cilinderkop 128
 Bitzer Compressor open incl. zeewatergekoelde cilinderkop 128
 Bitzer Compressor open R134a 127, 129
 Bitzer Compressor open R717 131
 Bitzer compressor subkritisch R744 111–113
 Bitzer compressor transkritisch R744 115
 Bitzer compressor transkritisch R744, motorcode 1 114
 Bitzer condensor watergekoeld 151–152
 Bitzer condensor zeewatergekoeld 151–152
 Bitzer condensorborstel 154
 Bitzer elektromotor 149
 Bitzer frequentieregelder compressor Ecoline R134a 109
 Bitzer frequentieregelder compressor Ecoline R448A/R449A 110
 Bitzer frequentieregelder compressor transkritisch R744 116
 Bitzer koppeling 148
 Bitzer koppelingshuis 149
 Bitzer kopventilatoren 146
 Bitzer motorbeveiligingsmodule 145
 Bitzer motorbeveiligingsmodules 173
 Bitzer netsmoorspoel 164
 Bitzer niveauschakelaar 159

Bitzer olie 145, 172
 Bitzer olieafscheider (HFK applicatie) 171
 Bitzer olieafscheider R717 applicatie 171
 Bitzer oliedrukbeveiliging 144
 Bitzer olieniveau controle 144
 Bitzer omkasting 150
 Bitzer onderkoelpakket 147
 Bitzer opsteldempers 174
 Bitzer persafsluiters 173
 Bitzer persgastemperatuursensor 143
 Bitzer schroefcompressor CSH 160
 Bitzer schroefcompressor CSVH 163
 Bitzer schroefcompressor CSW 162
 Bitzer schroefcompressor HSK 165
 Bitzer schroefcompressor open OSHA 168
 Bitzer schroefcompressor open OSK 167
 Bitzer schroefcompressor open OSKA 169
 Bitzer schroefcompressor open OSNA 170
 Bitzer semi-hermetische compressor R410A 108
 Bitzer tandemaggregaat Ecoline R134a/R513A 136
 Bitzer tandemaggregaat Ecoline R448A/R449A 137
 Bitzer tandemcompressor Ecoline R134a/R513A 121–122
 Bitzer tandemcompressor Ecoline R448A/R449A 123–124
 Bitzer tweetraps compressor R448A/R449A 125
 Bitzer tweetraps tandemcompressor R448A/R449A 126
 Bitzer ventilatoreenheid 150
 Bitzer vloeistofvat horizontaal 155–157
 Bitzer vloeistofvat verticaal 155–157
 Bitzer watergekoelde cilinderkop 147
 Bitzer zeewatergekoelde cilinderkop 147
 Bitzer zuigafsluiters 173

C

Capaciteitsregeling, Bitzer 142
 Carterverwarming, Bitzer 141
 Carterverwarming, Maneurop 258
 Carterverwarming, Tecumseh Europe 227
 CB 27 Platenwarmtewisselaars, Alfa Laval 583, 585–586
 CCBEH Verdamer, Alfa Laval 399
 CCE verdamper, Alfa Laval 412–423, 425
 CCX verdamper, Alfa Laval 441–445, 447, 449, 451, 453–457, 459, 461, 463
 CDC Plafondverdamper, ECO 346–347, 349–350, 352–353, 355–356, 358–359, 361–362
 CDD Plafondverdamper, ECO 374–387
 CDE verdamper, Alfa Laval 406–411
 CDL Plafondverdamper, ECO 364–365
 CDM Plafondverdamper, ECO 366–373
 CDX verdamper, Alfa Laval 431–436, 438–439
 CGC Plafondverdamper, ECO 331–345
 Compressor Ecoline frequentieregelder R448A/R449A, Bitzer 110
 Compressor Ecoline R134a/R513A, Bitzer 97, 99, 101
 Compressor Ecoline R290, Bitzer 117, 119
 Compressor Ecoline R448A/R449A, Bitzer 102, 104
 Compressor Ecoline, Bitzer 106–107
 Compressor frequentieregelder Ecoline R134a, Bitzer 109
 Compressor HBP, Danfoss 248
 Compressor HBP/LBP, Danfoss 248–249
 Compressor LBP, Danfoss 247, 250
 Compressor LBP/MBP, Danfoss 247
 Compressor MTZ, Maneurop 255–256
 Compressor open incl. Marine uitvoering, Bitzer 130
 Compressor open incl. watergekoelde cilinderkop, Bitzer 128
 Compressor open incl. zeewatergekoelde cilinderkop, Bitzer 128
 Compressor open R134a, Bitzer 127, 129
 Compressor open R717, Bitzer 131
 Compressor parallelmontage, Tecumseh Europe 186, 197
 Compressor semi-hermetisch R410A, Bitzer 108
 Compressor subkritisch R744, Bitzer 111–113
 Compressor tandem Ecoline R134a/R513A, Bitzer 121–122
 Compressor tandem Ecoline R448A/R449A, Bitzer 123–124
 Compressor transkritischkritisch R744, Bitzer 115
 Compressor transkritischkritisch R744, motorcode 1, Bitzer 114
 Compressor tweetraps R448A/R449A, Bitzer 125
 Compressor tweetraps tandem R448A/R449A, Bitzer 126
 Compressor, Tecumseh Europe 183–194, 196
 Compressoren semi-hermetisch, Frascold 69, 75, 77
 Compressoren subkritisch R744, Frascold 81
 Compressoren transkritisch R744, Frascold 79–80
 Compressoren tweetraps, Frascold 82
 Condensator, Maneurop 258
 Condensator watergekoeld, Bitzer 151–152
 Condensator zeewatergekoeld, Bitzer 151–152
 Condensator, Tecumseh Europe 239



Condensorborstel, Bitzer	154
Condensors (overzicht), Tecumseh Europe	234–238
Condensors KCE, ECO	560, 562, 564, 566, 568, 570, 572–573
Condensors LCE, ECO	555
Condensors TKE, ECO	556–559
Condensors, HPH	579
Coolmark voorgemonteerd aggregaat R134a, motorcode 1	177
Coolmark voorgemonteerd aggregaat R134a, motorcode 2	178
Coolmark voorgemonteerd aggregaat R404A/R507, motorcode 1	179
Coolmark voorgemonteerd aggregaat R404A/R507, motorcode 2	180
CR Tankaggregaten, Frascold	88–90
CSX verdampers, Alfa Laval	426–427, 429
CTE Plafondverdampers, ECO	316–323, 325–326, 328–329
CV Condensors, HPH	579

D	
DHN Plafondverdampers, Roller	492
DLK Plafondverdampers, Roller	476, 478, 480, 482, 484, 486, 488, 490
DLKT Plafondverdampers, Roller	477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491

E	
Elektromotor, Bitzer	149
EP Wandverdampers, ECO	287–288
EVS Plafondverdampers, ECO	279–282

F	
FHV Plafondverdampers, Roller	495, 497, 499, 501, 503
FHVT Plafondverdampers, Roller	496, 498, 500, 502–503
Frequentieregelde compressor transkritischkritisch R744, Bitzer	116

G	
GCE Plafondverdampers, ECO	301–314
GDE Plafondverdampers, ECO	293–296

H	
HE Warmtewisselaars	591
HVS Plafondverdampers, Roller	505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527
HVST Plafondverdampers, Roller	506, 508, 510, 512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526, 528

I	
Interface converter, Bitzer	145

K	
KCE Condensors, ECO	560, 562, 564, 566, 568, 570, 572–573
Kijkglas, Maneurop	259
Kit toerenregeling, Tecumseh	233
Klemplaat verdampers, Helpman	471
Klixon schakelaar, Helpman	473
Koelaggregaat LCQC, Danfoss	261
Koelaggregaat LCQN, Danfoss	262
Koelaggregaat MCGC, Danfoss	260
Koelaggregaat MCRN, Danfoss	263
Koelaggregaat MGRN, Danfoss	263
Koelaggregaat MPGM, Danfoss	267
Koelaggregaat MPXM, Danfoss	267
Koelaggregaat MSXM, Danfoss	265–266
Koelaggregaat OP-LPHM, Danfoss	271
Koelaggregaat OP-LPQM, Danfoss	272
Koelaggregaat OP-MPPM, Danfoss	273
Koelaggregaat OP-MPXM, Danfoss	268–270
Koelaggregaat OP-MPYM, Danfoss	269–270
Koelset 1 - R134a - 378W	40
Koelset 10 - R134a - 3641W	49
Koelset 11 - R134a - 3478W	50
Koelset 12 - R134a - 4287W	51
Koelset 13 - R134a - 4960W	52
Koelset 14 - R134a - 5267W	53
Koelset 2 - R134a - 464W	41
Koelset 3 - R134a - 584W	42
Koelset 4 - R134a - 733W	43
Koelset 5 - R134a - 836W	44
Koelset 6 - R134a - 1150W	45
Koelset 7 - R134a - 1395W	46
Koelset 8 - R134a - 1699W	47
Koelset 9 - R134a - 2755W	48
Koppeling, Bitzer	148
Koppelingshuis, Bitzer	149
Kopventilator, Bitzer	146

Korf LCE condensor, ECO	574
Korf Roller	529
Korf verdampers CTE, ECO	396
Korf verdampers DFE, ECO	393
Korf verdampers EP, ECO	390
Korf verdampers EVS, ECO	388
Korf verdampers LFE, ECO	392
Korf verdampers MIC, ECO	391
Korf verdampers MTE, ECO	389
Korf verdampers STE, ECO	394
Korf verdampers, Helpman	471

L	
La Blu aggregaten semi-hermetische, Frascold	83, 85–86
LCE Condensors, ECO	555
Lekbak LEX verdampers, Helpman	467
Lekbakafvoer verdampers CTE, ECO	397
Lekbakafvoer verdampers DFE, ECO	393
Lekbakafvoer verdampers EVS, ECO	388
Lekbakafvoer verdampers LFE, ECO	392
Lekbakafvoer verdampers MIC, ECO	391
Lekbakafvoer verdampers MTE, ECO	389
Lekbakafvoer verdampers STE, ECO	395
LFE Plafondverdampers, ECO	291–292

M	
MIC Plafondverdampers, ECO	289–290
Motor condensor, Alfa Laval	577–578
Motor LDX verdampers, Helpman	469
Motor LEX verdampers, Helpman	468–469
Motor LFX verdampers, Helpman	468–469
Motor LXA verdampers, Helpman	468–469
Motor LZX verdampers, Helpman	468–469
Motor PLV/PLZ/PLX verdampers, Helpman	468
Motor PX verdampers, Helpman	468–469
Motor THOR verdampers, Helpman	468–469
Motorbeveiligingsmodule, Bitzer	145
Motorbeveiligingsmodules, Bitzer	173
MTE Plafondverdampers, ECO	283–286
MTZ Compressor, Maneurop	255–256

N	
Niveauschakelaar, Bitzer	159

O	
Olie, Bitzer	145, 172
Olie, Maneurop	259
Olie, Tecumseh Europe	227
Olieafscheider (HFK applicatie), Bitzer	171
Olieafscheider R717 applicatie, Bitzer	171
Oliedrukbeveiliging, Bitzer	144
Olieniveau controle, Bitzer	144
Olieniveaucontrole, Bitzer	174
Omkastings, Bitzer	150
Omkastings, Maneurop	264
Omkastings, Tecumseh Europe	240
Omkastings (overzicht), Tecumseh Europe	234–238
Omkastings, Frascold	96
Onderkoelpakket, Bitzer	147
Ondooielement LDX verdampers, Helpman	473
Ondooielement LEX/LZX/LXA verdampers, Helpman	472
Ondooielement LFX verdampers, Helpman	472
Ondooielement PLV verdampers, Helpman	472
Ondooielement PX verdampers, Helpman	472
Ondooielement verdampers CTE, ECO	396–397
Ondooielement verdampers DFE, ECO	393
Ondooielement verdampers EP, ECO	390
Ondooielement verdampers EVS, ECO	388
Ondooielement verdampers LFE, ECO	392
Ondooielement verdampers MIC, ECO	391
Ondooielement verdampers MTE, ECO	389
Ondooielement verdampers STE, ECO	394
Ondooiset Optigo CSEH, Alfa Laval	466
OP-LCQC Koelaggregaat, Danfoss	261
OP-LCQN Koelaggregaat, Danfoss	262
OP-LPHM Koelaggregaat, Danfoss	271
OP-LPQM Koelaggregaat, Danfoss	272
OP-MCGC Koelaggregaat, Danfoss	260
OP-MCRN Koelaggregaat, Danfoss	263
OP-MGRN Koelaggregaat, Danfoss	263
OP-MPGM Koelaggregaat, Danfoss	267
OP-MPPM Koelaggregaat, Danfoss	273

OP-MPXM Koelaggregaat, Danfoss	268—270
OP-MPXM koelaggregaat, Danfoss	267
OP-MPYM Koelaggregaat, Danfoss	269—270
OP-MSXM koelaggregaat, Danfoss	265—266
Opsteldempers, Bitzer	174
Optigo CCE verdamper, Alfa Laval	412—423, 425
Optigo CCX verdamper, Alfa Laval	441—445, 447, 449, 451, 453—457, 459, 461, 463
Optigo CDE verdamper, Alfa Laval	406—411
Optigo CDX verdamper, Alfa Laval	431—436, 438—439
Optigo CSE verdamper, Alfa Laval	404—405
Optigo CSX verdamper, Alfa Laval	426—427, 429

P

Persafsluiters, Bitzer	173
Persgastemperatuursensor, Bitzer	143
Plafondverdampers DHN, Roller	492
Plafondverdampers DLK, Roller	476, 478, 480, 482, 484, 486, 488, 490
Plafondverdampers DLKT, Roller	477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491
Plafondverdampers FHV, Roller	495, 497, 499, 501, 503
Plafondverdampers FHVt, Roller	496, 498, 500, 502—503
Plafondverdampers HVS, Roller	505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527
Plafondverdampers HVST, Roller	506, 508, 510, 512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526, 528
Plafondverdampers UV, Roller	493
Plafondverdampers UVT, Roller	494
Plafondverdampers VD, Roller	475
Platenwarmtewisselaars AC 30, Alfa Laval	584, 587
Platenwarmtewisselaars AC 70X, Alfa Laval	584, 587
Platenwarmtewisselaars ACH 30, Alfa Laval	588
Platenwarmtewisselaars CB 27, Alfa Laval	583, 585—586
Platenwarmtewisselaars CB 76, Alfa Laval	588

S

Schroefcompressor CSH, Bitzer	160
Schroefcompressor CSVH, Bitzer	163
Schroefcompressor CSW, Bitzer	162
Schroefcompressor HSK, Bitzer	165
Schroefcompressor open OSHA, Bitzer	168
Schroefcompressor open OSK, Bitzer	167
Schroefcompressor open OSKA, Bitzer	169
Schroefcompressor open OSNA, Bitzer	170
Semi-hermetische compressoren, Frascold	69—72, 75, 77
Semi-hermetische La Blu aggregaten, Frascold	83, 85—86
SH Watergekoelde aggregaten, Frascold	91
SLHE Warmtewisselaars	589
Softstarter, Maneurop	259
Startcondensator, Danfoss	253
Starteenheid, Danfoss	254, 272
Startrelais, Danfoss	253
Startsets, Tecumseh Europe	242—245
STE Plafondverdampers, ECO	297—300
Subkritische R744 compressoren, Frascold	81

T

TA, textielaansluiting Roller	529
Tandemaggregaat Ecoline R134a/R513A, Bitzer	136
Tandemaggregaat Ecoline R448A/R449A, Bitzer	137
Tankaggregaten CR, Frascold	88—90
Teflonring afsluiter, Tecumseh Europe	227
Teflonringen, Maneurop	257
TKE Condensators, ECO	556—559
Toebehoren t.b.v. zuigercompressoren en aggregaten, Frascold	93
Transkritische R744 compressoren, Frascold	79—80
Trekontlasting, Danfoss	253
Trillingdemper motor verdamper, Helpman	471
Trillingdempers rubber, Tecumseh Europe	227
Trillingdempers, rubber, Danfoss	254
Tussenstijlverdampers VM, Roller	475
Tweetrapscompressoren, Frascold	82

U

UV Plafondverdampers, Roller	493
UVT Plafondverdampers, Roller	494

V

VD Plafondverdampers, Roller	475
Ventilatoreenheid (overzicht), Tecumseh Europe	228—231
Ventilatoreenheid EC, Tecumseh Europe	232
Ventilatoreenheid KCE condensor, ECO	575

Ventilatoreenheid LCE condensor, ECO	574
Ventilatoreenheid LEX	469
Ventilatoreenheid Optigo, Alfa Laval	466
Ventilatoreenheid Roller	529
Ventilatoreenheid TKE condensor, ECO	575
Ventilatoreenheid, Bitzer	150
Ventilatoreenheid, Frascold	96
Ventilatoreenheid, Tecumseh Europe	232
Ventilatoromotor condensor, Alfa Laval	577—578
Ventilatoromotor Roller	529
Ventilatoromotor verdampers CTE, ECO	396
Ventilatoromotor verdampers DFE, ECO	393
Ventilatoromotor verdampers EP, ECO	390
Ventilatoromotor verdampers EVS, ECO	388
Ventilatoromotor verdampers LFE, ECO	392
Ventilatoromotor verdampers MIC, ECO	391
Ventilatoromotor verdampers MTE, ECO	389
Ventilatoromotor verdampers STE, ECO	394
Ventilatoromotor, Danfoss	254
Verdamper CCBEH, Alfa Laval	399
Verdamper Optigo CCE Alfa Laval	412—423, 425
Verdamper Optigo CCX Alfa Laval	441—445, 447, 449, 451, 453—457, 459, 461, 463
Verdamper Optigo CDE, Alfa Laval	406—411
Verdamper Optigo CDX Alfa Laval	431—436, 438—439
Verdamper Optigo CSE, Alfa Laval	404—405
Verdamper Optigo CSX Alfa Laval	426—427, 429
Verdampers CDC, plafond, ECO	346—347, 349—350, 352—353, 355—356, 358—359, 361—362
Verdampers CDD, plafond, ECO	374—387
Verdampers CDL, plafond, ECO	364—365
Verdampers CDM, plafond, ECO	366—373
Verdampers CGC, plafond, ECO	331—345
Verdampers CTE, plafond, ECO	316—323, 325—326, 328—329
Verdampers EP, wand, ECO	287—288
Verdampers EVS, plafond, ECO	279—282
Verdampers GCE, plafond, ECO	301—314
Verdampers GDE, plafond, ECO	293—296
Verdampers LFE, plafond, ECO	291—292
Verdampers MIC, plafond, ECO	289—290
Verdampers MTE, plafond, ECO	283—286
Verdampers STE, plafond, ECO	297—298
Verdampers, plafond, ECO	299—300
Vleugel LCE condensor, ECO	574
Vleugel LDX verdampers, Helpman	471
Vleugel LEX/LZX verdampers, Helpman	470
Vleugel LFX verdampers, Helpman	470
Vleugel PLV verdampers, Helpman	471
Vleugel PX verdampers, Helpman	471
Vleugel Roller	529
Vleugel verdampers CTE, ECO	396
Vleugel verdampers EP, ECO	390
Vleugel verdampers EVS, ECO	388
Vleugel verdampers LFE, ECO	392
Vleugel verdampers MIC, ECO	391
Vleugel verdampers MTE, ECO	389
Vleugel, Danfoss	254
Vloeistofvat horizontaal, Bitzer	155—157
Vloeistofvat verticaal, Bitzer	155—157
Vloeistofvat, Tecumseh Europe	240
Vloeistofvaten (overzicht), Tecumseh Europe	234—238
VM Tussenstijlverdampers, Roller	475
Voorgemonteerde units	221—223
Vriesset 1 - R452A - 249W	54
Vriesset 10 - R452A - 6406W	63
Vriesset 2 - R452A - 371W	55
Vriesset 3 - R452A - 647W	56
Vriesset 4 - R452A - 808W	57
Vriesset 5 - R452A - 1286W	58
Vriesset 6 - R452A - 1592W	59
Vriesset 7 - R452A - 2324W	60
Vriesset 8 - R452A - 3293W	61
Vriesset 9 - R452A - 4745W	62
VW Wandverdampers, Roller	475

W

Wandverdampers VW, Roller	475
Warmtewisselaars HE	591
Warmtewisselaars SLHE	589
Watergekoelde cilinderkop, Bitzer	147

Z

Zeewatergekoelde cilinderkop, Bitzer	147
--------------------------------------	-----



Zijplaat LEX verdamperr, Helpman	467
Zuigafsluiters, Bitzer	173

Koel- en vriesinstallatiesets

Koel- en vriesinstallatiesets	37
Koelsets - R134a	40
Vriessets - R452A	54

Coolmark

Propaan Chillers	65
------------------------	----

Coolmark koel- en vriesinstallatiesets

De Coolmark koel- en vriessets zijn gebaseerd op koudemiddelen R134a en R452A.

Koel- en vriesinstallaties uitgevoerd met aggregaten, koudemiddel R134a en R452A.

Er zijn verschillende sets leverbaar, t.w.:

14 verschillende koelsets R134a, variërend in capaciteit van 378W t/m 5267W.

10 verschillende vriessets R452A, variërend in capaciteit van 249W t/m 6406W.

Er zijn meerdere aggregaten leverbaar, uiteraard hebben wij een selectie gemaakt van de meest voorkomende modellen.

Opgegeven capaciteit per set is gebaseerd op onderstaande gegevens:

Koeltoepassing	
Verdampingstemperatuur	To = -5 °C
Zuiggastemperatuur	SH = +10K t.o.v. To
Onderkoeling	SC = 2K
Omgevingstemperatuur	Ta = +32 °C
Celtemperatuur	Tli = +2 °C / $\Delta T1 = 7-8K$
Gebruik	Intensief
Bewaren van voorverpakte producten	300 kg/m ³
Dagelijkse inbreng	10% van opslag
Inbrengtemperatuur van producten	+15 °C
Inkoeltijd	14 uur
Isolatie wanden (vloer niet geïsoleerd)	80 & 100 mm polyurethaan
Draaitijd compressor	16 uur per 24 uur

Vriestoepassing	
Verdampingstemperatuur	To = -30 °C
Zuiggastemperatuur	SH = +10K t.o.v. To
Onderkoeling	SC = 2K
Omgevingstemperatuur	Ta = +32 °C
Celtemperatuur	Tli = -20 °C / $\Delta T1 = 8-8,5K$
Gebruik	Intensief
Bewaren van voorverpakte producten	300 kg/m ³
Dagelijkse inbreng	10% van opslag
Inbrengtemperatuur van producten	-2 °C
Invriestijd	14 uur
Isolatie wanden (vloer niet geïsoleerd)	100 & 140 mm polyurethaan
Draaitijd compressor	16 uur per 24 uur

Voor het bepalen van de koelcapaciteit zijn inbreng van ventilator(en) meegenomen.

Voor verlichting is gerekend met 15W/m². Medewerkers en/of machines die werkzaam zijn in de cel, zijn niet meegenomen.

Leidingcomponenten en/of leidingdiameters zijn geselecteerd op onderstaande gegevens:

Snelheid leidingen	
Snelheid zuigleiding	7 - 13 m/s
Snelheid in persleiding	10 - 15 m/s
Snelheid in vloeistofleiding	0,4 - 0,9 m/s

Wilt u er rekening mee houden dat de zuigaansluiting van het aggregaat niet altijd overeenkomt met de geadviseerde zuigleiding. Ditzelfde geldt voor de vloeistofaansluiting op de vloeistoftank. Voor de duidelijkheid zijn aansluitingen op het aggregaat en geadviseerde leidingdiameters per set vermeld.

Bij koeltoepassing zijn verdamper geselecteerd zonder elektrische ontddoing, dikte zuigisolatie XG-13 mm.
Bij vriestoepassing zijn de verdamper geselecteerd met elektrische ontddoing, dikte zuigisolatie XG-19 mm.

Magneetkleppen zijn geselecteerd op koelcapaciteit, hierbij is tevens rekening gehouden met de minimale openingsdruk.

Algemeen

Carterverwarming

Bij het starten van een compressor kan dankzij drukdaling in het carter koudemiddel uit de olie verdampen, waardoor het mengsel opschuimt. Dit kan leiden tot vloeistofslag wanneer het mengsel boven de zuiger komt of beschadigingen maken wanneer de schuim de plaats inneemt van de smeerolie. Coolmark adviseert een carterverwarming toe te passing indien de compressor opgesteld staat in een omgevingstemperatuur < 18 °C. Dankzij de hogere olietemperatuur is het opgeloste koudemiddel in de olie minder. Selectie afhankelijk van type compressor.

Olieafscheider

Met de koudemiddel massastroom wordt door de compressor gewoonlijk een aandeel olie / olienevel het systeem ingestuurd. Hierdoor wordt de warmteoverdracht in de verdamper ongunstig beïnvloed. Dankzij een correcte oliehuishouding wordt de compressorlooptijd vergroot. Met oog op deze sets adviseert Coolmark een olieafscheider toe te passen bij lagere temperatuurinstallaties (To < -10 °C), bij installaties met een lange leidinglengte en/of grote diameters, bij capaciteitgeregelde compressoren en compressorframes. Selectie vindt plaats op slagvolume van de compressor. Bij installaties die staan opgesteld in een omgevingstemperatuur < 18 °C wordt eveneens een ringverwarmingsband geadviseerd.

Vloeistofafscheider

Het aanzuigen van zuiggas met vloeistofdeeltjes kan de compressor ernstig beschadigen (vloeistofslag). Zo kunnen de zuig- en perskleppen beschadigen, lagerschade dankzij oliegebrek, lekkage van pakkingen en schade aan zuigers en drijfstangen. Coolmark adviseert een vloeistofafscheider vlak voor de compressor te plaatsen indien de koelinstallatie lang stilstaat, indien lange zuigleidingen voorkomen, in combinatie met heetgas ontddoing en capaciteitgeregelde compressoren en/of compressorframes. Selectie vindt plaats op koelcapaciteit en slagvolume van de compressor waarbij tevens wordt gekeken naar de minimale en maximale zuigsnelheid.

Onbelaste aanloop

De onbelaste aanloop (cilinderkop) wordt toegepast om de startstroom bij compressoren >5 pk te reduceren bij DOL (Direct On Line) of eventueel PWS (Part Winding Start) schakelingen. Om terugmigratie van condensorzijde naar zuigzijde tegen te gaan bij een bekrachtigde magneetklep is het noodzakelijk een terugslagklep in de persleiding te plaatsen. Ter beveiliging van de compressor tegen te hoge persgastemperaturen (> 130 °C) kan een persgasbeveiliging worden toegepast.

Capaciteitsregeling

Vanaf 4 cilinder compressoren heeft u de mogelijkheid capaciteitsregeling toe te passen door middel van het afschakelen van cilinders. Een frequentieregelaar is vanaf 2 cilinders optioneel leverbaar. Neem hiervoor contact op met onze technische afdeling.

Condensordrukregeling

Bij ieder aggregaat is optioneel een toerenregeling leverbaar. Dit om een minimum condensordruk bij lagere omgevingstemperatuur te handhaven om voldoende drukverschil voor het thermostatisch expansieventiel te garanderen.

Benodigde capaciteit koel- en vriescel

Celinhoud (m ³)	Celhoogte (m)	Koelcel (W)		Vriescel (W)	
		Polyurethaan 80 mm	Polyurethaan 100 mm	Polyurethaan 100 mm	Polyurethaan 140 mm
2	2,0	500	500	600	600
3	2,0	600	600	800	800
4	2,0	800	700	1000	1000
6	2,1	1100	1100	1300	1200
8	2,1	1300	1200	1600	1500
11	2,1	1600	1500	2000	1900
14	2,1	1800	1800	2300	2200
17	2,1	2100	2000	2600	2500
21	2,4	2500	2400	3100	2900
25	2,4	2800	2700	3500	3300
29	2,4	3100	2900	3900	3600
34	2,8	3400	3300	4300	4100
39	2,8	3800	3600	4800	4500
44	2,8	4100	4000	5200	4900
50	2,8	4500	4400	5700	5400
56	2,8	4900	4800	6200	5800
63	2,8	5400	5200	6900	6500
70	2,8	5800	5900	7400	7000
80	2,8	6600	6400	8100	7700
95	2,8	7500	7200	9300	8800
110	2,8	8400	8200	10500	9900
125	2,8	9300	9000	11600	10900
145	2,8	10500	10200	13200	12500
165	2,8	11600	11300	14600	13800
190	3,0	12900	12500	16300	15400
215	3,0	14600	14200	17900	17000
245	3,0	16200	15800	20200	19100
275	3,0	17900	17400	22200	21000
310	4,0	19000	18500	24500	23200
345	4,0	21000	20500	26100	24800
380	4,5	22500	21900	28600	27200

1



Koelset 1: 378W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 378W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2310002	Aggregaat	AET4425YHR	L'Unité	602,00
2505008	Carterverwarming	8583026	L'Unité	78,20
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1030	Doorlaat	Doorlaat 0	Danfoss	37,70
382EV-2041	Verdamper	EVS 041	ECO	262,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 1 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2506001	Omkastng	T.b.v. AET4425YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3383	Expansieventiel	TN 2	Danfoss	78,60
068-2089	Doorlaat	Doorlaat 0X	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armacell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40

Aansluitingen koelset 1

Aansluitingen AET4425YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 3/8"	Zuigleiding 3/8"

* Gezien de snelheid bij 3/8" leiding zou 1/4" beter zijn. Echter komt dit in de praktijk niet voor.

Koel- en vriesinstallatiesets

Koelsets - R134a



Koelset 2: 464W - R134a 230V/1/50Hz To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 464W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2310024	Aggregaat	AE4430YHR	L'Unité	615,00
2505008	Carterverwarming	8583026	L'Unité	78,20
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1031	Doorlaat	Doorlaat 1	Danfoss	37,70
382EV-2061	Verdamper	EVS 061	ECO	281,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 2 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2399505	Aggregaat samengebouwd*	AE4430YHR LL+P	L'Unité	959,00
2506001	Omkastng	T.b.v. AE4430YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3383	Expansieventiel	TN 2	Danfoss	78,60
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armocell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601215	Plafondverdamper	DLK 701 EC	Roller	784,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 2

Aansluitingen AE4430YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 3/8"	Zuigleiding 3/8"

* Gezien de snelheid bij 3/8" leiding zou 1/4" beter zijn. Echter komt dit in de praktijk niet voor.

1



Koelset 3: 584W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 584W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2310005	Aggregaat	AE4440YHR	L'Unité	723,00
2505008	Carterverwarming	8583026	L'Unité	78,20
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1032	Doorlaat	Doorlaat 2	Danfoss	37,70
382EV-2101	Verdamper	EVS 101	ECO	403,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 3 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2399510	Aggregaat samengebouwd*	AE4440YHR LL+P	L'Unité	1067,00
2506001	Omkastings	T.b.v. AE4440YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3383	Expansieventiel	TN 2	Danfoss	78,60
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armacell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601160	Plafondverdamper	DLK 601 EC	Roller	784,00
95CSE201B7	Plafondverdamper	CSEH201B7	Alfa Laval	706,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 3

Aansluitingen AE4440YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 3/8"	Zuigleiding 3/8"

* Gezien de snelheid bij 3/8" leiding zou 1/4" beter zijn. Echter komt dit in de praktijk niet voor.

Koelsets - R134a



Koelset 4: 733W - R134a

230V/1/50Hz

To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 733W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2310007	Aggregaat	AE4450YHR	L'Unité	812,00
2505008	Carterverwarming	8583026	L'Unité	78,20
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1032	Doorlaat	Doorlaat 2	Danfoss	37,70
382EV-2101	Verdamper	EVS 101	ECO	403,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 4 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306341	Stille aggregaat	SILAE4450Y	L'Unité	2621,00
2399515	Aggregaat samengebouwd*	CAJN4452YHR LL+P	L'Unité	1308,00
2506001	Omkastng	T.b.v. AE4450YHR	L'Unite	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3383	Expansieventiel	TN 2	Danfoss	78,60
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armcell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601165	Plafondverdamper	DLK 611 EC	Roller	965,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 4

Aansluitingen AE4450YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 3/8"	Zuigleiding 3/8"

1



Koelset 5: 836W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 836W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2304012	Aggregaat	CAJN4461YHR	L'Unité	971,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1032	Doorlaat	Doorlaat 2	Danfoss	37,70
382EV-2101	Verdamper	EVS 101	ECO	403,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 5 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2399520	Aggregaat samengebouwd*	CAJN4461YHR LL+P	L'Unité	1371,00
2506001	Omkastng	T.b.v. CAJN4461YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3383	Expansieventiel	TN 2	Danfoss	78,60
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armacell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601165	Plafondverdamper	DLK 611 EC	Roller	965,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 5

Aansluitingen CAJN4461YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 1/2"	Zuigleiding 3/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Koelsets - R134a



Koelset 6: 1150W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 1150W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2304031	Aggregaat	CAJN4476YHR	L'Unité	1039,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1033	Doorlaat	Doorlaat 3	Danfoss	37,70
382MTE2015L	Verdamper	MTE 15L7	ECO	952,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

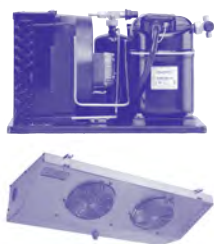
Opties en/of alternatief koelset 6 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2306342	Stille aggregaat	SILAJ4461Y	L'Unité	2708,00
2506001	Omkastings	T.b.v. CAJN4476YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2091	Doorlaat	Doorlaat 01	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
95CCBEH251AS7	Plafondverdamper	CCBEH 251 AS - 7	Alfa Laval	1353,00
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armocell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601175	Plafondverdamper	DLK 631 EC	Roller	1009,00
95CSE202B7	Plafondverdamper	CSEH202B7	Alfa Laval	988,00

Aansluitingen koelset 6

Aansluitingen CAJN4476YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 1/2"	Zuigleiding 3/8"

1



Koelset 7: 1395W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 1395W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2304014	Aggregaat	CAJN4492YHR	L'Unité	1152,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1033	Doorlaat	Doorlaat 3	Danfoss	37,70
382MTE2023L	Verdamper	MTE 23 L7	ECO	1223,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 7 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306346	Stille aggregaat	SILAJ4476Y	L'Unité	2778,00
0310002	Stille aggregaat	US-B 2KES-05Y 1V	Cryogiam	6936,00
2399525	Aggregaat samengebouwd*	CAJN4492YHR LL+P	L'Unité	1557,00
2506001	Omkastng	T.b.v. CAJN4492YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2091	Doorlaat	Doorlaat 01	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
95CCBEH251AS7	Plafondverdamper	CCBEH 251 AS - 7	Alfa Laval	1353,00
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanvr
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanvr
5953003	Isolatie zuigleiding	XG-13x010	Armacell	3,13
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601180	Plafondverdamper	DLK 612 EC	Roller	1158,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 7

Aansluitingen CAJN4492YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 1/2"	Zuigleiding 3/8"

Koelsets - R134a



Koelset 8: 1699W - R134a
230V/1/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 1699W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2304016	Aggregaat	CAJN4511YHR	L'Unité	1373,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2204	Expansieventiel	TUA 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	101,00
068U1034	Doorlaat	Doorlaat 4	Danfoss	37,70
382MTE2024L	Verdamper	MTE 23 L7	ECO	1309,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief koelset 8 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306348	Stille aggregaat	SILAJ4492Y	L'Unité	2853,00
0310004	Stille aggregaat	US-B 2JES-07Y 1V	Cryogiam	6957,00
2399530	Aggregaat samengebouwd*	CAJN4511YHR LL+P	L'Unité	1678,00
2506001	Omkastng	T.b.v. CAJN4511YHR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2091	Doorlaat	Doorlaat 01	Danfoss	29,40
95CCBEH301AS7	Plafondverdamper	CCBEH 301 AS - 7	Alfa Laval	1587,00
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201006	Koelleiding zuigleiding	Rol 1/2" 15 m	Halcor	Op aanv
5953004	Isolatie zuigleiding	XG-13x012	Armaccell	2,98
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7052	Kogelkraan zuig	GBC 12s 1/2" ODF	Danfoss	56,40
9601180	Plafondverdamper	DLK 612 EC	Roller	1158,00
95CSE203B7	Plafondverdamper	CSEH203B7	Alfa Laval	1309,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen koelset 8

Aansluitingen CAJN4511YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 1/2"

1



Koelset 9: 2755W - R134a
400V/3/50/60Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 2755W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2304049	Aggregaat	TFHT4518YHR*	L'Unité	1950,00
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2206	Expansieventiel	TUAE 1/4" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1035	Doorlaat	Doorlaat 5	Danfoss	37,70
382GCE2311F6	Verdamper	GCE 311F6	ECO	1322,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

* Aggregaat voorzien van carterverwarming en LD/HD pressostaat.

Opties en/of alternatief koelset 9 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
392-5320	La Blu Aggregaat	LB-A107-0Y-1M	Frascold	2430,00
0310008	Stille aggregaat	US-B 2HES-2Y 1V	Cryogiam	7184,00
2506004	Omkastng	T.b.v. TFHT4518YHR	L'Unité	1039,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2092	Doorlaat	Doorlaat 02	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
95CCBEH301BS7	Plafondverdamper	CCBEH 301 BS - 7	Helpman	1764,00
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3401016	Koelleiding zuigleiding	Lengte 5/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5953005	Isolatie zuigleiding	XG-13x015	Armacell	3,35
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7053	Kogelkraan zuig	GBC 16s 5/8" ODF	Danfoss	59,20
9601185	Plafondverdamper	DLK 632 EC	Roller	1666,00
95CSE302C7	Plafondverdamper	CSEH302C7	Alfa Laval	1402,00

Aansluitingen koelset 9

Aansluitingen TFHT4518YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 5/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Koelsets - R134a



Koelset 10: 3641W - R134a 400V/3/50/60Hz To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 3641W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
2304053	Aggregaat	TFHT4525YHR*	L'Unité	2164,00
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053s 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2207	Expansieventiel	TUAE 3/8" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1036	Doorlaat	Doorlaat 6	Danfoss	37,70
382GCE2253G6	Verdamper	GCE 253G6	ECO	1691,00

* Aggregaat voorzien van carterverwarming en LD/HD pressostaat.

Opties en/of alternatief koelset 10 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
392-5340	La Blu Aggregaat	LB-B159-0Y-1M	Frascold	2480,00
0310012	Stille aggregaat	US-B 2FES-3Y 1V	Cryogiam	8087,00
2506004	Omkastng	T.b.v. TFHT4525YHR	L'Unité	1039,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2093	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanvvr
3401016	Koelleiding zuigleiding	Lengte 5/8" 5 m	Coolmark	Op aanvvr
5953005	Isolatie zuigleiding	XG-13x015	Armacell	3,35
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7053	Kogelkraan zuig	GBC 16s 5/8" ODF	Danfoss	59,20
9601250	Plafondverdamper	DLK 733 EC	Roller	2381,00
95CSE303C7	Plafondverdamper	CSEH303C7	Alfa Laval	1803,00
95CCBEH351CS7	Plafondverdamper	CCBEH351 CS - 7	Alfa Laval	2202,00

Aansluitingen koelset 10

Aansluitingen TFHT4525YHR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 5/8"

1



Koelset 11: 3478W - R134a
400V/3/50/60Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 3478W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
392-5345	La Blu Aggregaat	LB-B159-0Y-2M	Frascold	2699,00
392-8000	Carterverwarming	50W t.b.v. A-B-C-D	Frascold	130,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053S 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2207	Expansieventiel	TUAE 3/8" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1037	Doorlaat	Doorlaat 7	Danfoss	37,70
382MTE2044L	Verdamper	MTE 44 L7	ECO	2043,00

Opties en/of alternatief koelset 11 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306360	Stille aggregaat	SILFH4525Y	L'Unité	3940,00
0310012	Stille aggregaat	US-B 2FES-3Y 1V	Cryogiam	8087,00
392-8230	Omkastings LB-B159-0Y-2M	USHOU18	Frascold	1214,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2093	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
382GCE2253G6	Verdamper	GCE 253G6	ECO	1691,00
95CCBEH302AS7	Plafondverdamper	CCBEH 302 AS - 7	Alfa Laval	2207,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5953008	Isolatie zuigleiding	XG-13x022	Armacell	4,19
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601250	Plafondverdamper	DLK 733 EC	Roller	2381,00
95CSE303C7	Plafondverdamper	CSEH303C7	Alfa Laval	1803,00
95CCBEH351CS7	Plafondverdamper	CCBEH351 CS - 7	Alfa Laval	2202,00

Aansluitingen koelset 11

Aansluitingen LB-B159-0Y-2M	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 7/8"	Zuigleiding 7/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Koelsets - R134a



Koelset 12: 4287W - R134a
400V/3/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 4287W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
392-5360	La Blu Aggregaat	LB-D211-0Y-1M	Frascold	3163,00
392-8000	Carterverwarming	50W t.b.v. A-B-C-D	Frascold	130,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053S 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2207	Expansieventiel	TUAE 3/8" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1037	Doorlaat	Doorlaat 7	Danfoss	37,70
382MTE2045L	Verdamper	MTE 45L7	ECO	2176,00

Opties en/of alternatief koelset 12 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
2306364	Stille aggregaat	SILAG4528Y	L'Unité	5971,00
392-8232	Omkastig LB-D211-0Y-1M	USHOU20	Frascold	1214,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2094	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
95CCBEH302BS7	Plafondverdamper	CCBEH 302 BS - 7	Alfa Laval	2527,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5953008	Isolatie zuigleiding	XG-13x022	Armacell	4,19
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601400	Plafondverdamper	DLK 743 EC	Roller	3242,00
95CSE305B7	Plafondverdamper	CSEH305B7	Alfa Laval	2440,00
95CCBEH351CS7	Plafondverdamper	CCBEH351 CS - 7	Alfa Laval	2202,00

Aansluitingen koelset 12

Aansluitingen LB-D211-0Y-1M	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 7/8"	Zuigleiding 7/8"

1



Koelset 13: 4960W - R134a
400V/3/50Hz
To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 4960W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
392-5370	La Blue Aggregaat	LB-D213-0Y-1M	Frascold	3163,00
392-8000	Carterverwarming	50W t.b.v. A-B-C-D	Frascold	130,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053S 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2207	Expansieventiel	TUAE 3/8" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1038	Doorlaat	Doorlaat 8	Danfoss	37,70
382CTE2096M	Verdamper	CTE 96M6	ECO	Op aanvr
382GCE2254G6	Verdamper	GCE 254G6	ECO	2158,00

Opties en/of alternatief koelset 13 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306368	Stille aggregaat	SILAG4534Y	L'Unité	6351,00
0310016	Stille aggregaat	US-B 2DES-3Y 2V	Cryogiam	9388,00
392-8232	Omkastings LB-D213-0Y-1M	USHOU20	Frascold	1214,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2094	Doorlaat	Doorlaat 04	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
95CCBEH401CS7	Plafondverdamper	CCBEH 401 CS - 7	Alfa Laval	2595,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanvr
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanvr
5953008	Isolatie zuigleiding	XG-13x022	Armacell	4,19
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601260	Plafondverdamper	DLK 734 EC	Roller	2970,00
95CSE304C7	Plafondverdamper	CSEH304C7	Alfa Laval	2198,00

Aansluitingen koelset 13

Aansluitingen LB-D213-0Y-1M	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 7/8"	Zuigleiding 7/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Koelsets - R134a



Koelset 14: 5267W - R134a 400V/3/50Hz To = -5 °C Ta = +32 °C Qo = 5267W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
392-5375	La Blu Aggregaat	LB-D213-0Y-2M	Frascold	3491,00
392-8000	Carterverwarming	50W t.b.v. A-B-C-D	Frascold	130,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053S 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068U2207	Expansieventiel	TUAE 3/8" x 1/2" ODF RVS	Danfoss	147,00
068U1038	Doorlaat	Doorlaat 8	Danfoss	37,70
382GCE2254E6	Verdamper	GCE 254E6	ECO	2362,00

Opties en/of alternatief koelset 14 R134a

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriekaat	Prijs €
0310016	Stille aggregaat	US-B 2DES-3Y 2V	Cryogiam	9388,00
392-8229	Omkastng LB-D213-0Y-2M	USHOU17	Frascold	1398,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 5-15 bar 4A	JCI	182,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 3/8 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
068Z3385	Expansieventiel	TEN 2	Danfoss	126,00
068-2094	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5953008	Isolatie zuigleiding	XG-13x022	Armocell	4,19
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601405	Plafondverdamper	DLK 763 EC	Roller	3371,00
95CSE305B7	Plafondverdamper	CSEH305B7	Alfa Laval	2440,00
95CCBEH302BS7	Plafondverdamper	CCBEH 302 BS - 7	Alfa Laval	2527,00

Aansluitingen koelset 14

Aansluitingen LB-D213-0Y-2M-2	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 7/8"	Zuigleiding 7/8"

1



Vriesset 1: 249W - R452A
230V/1/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 249W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2310045	Aggregaat	AET2420ZBR	L'Unité	
2505008	Carterverwarming	8583026	L'Unité	78,20
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3806	Expansieventiel	TS-2 R452A	Danfoss	78,60
068-2089	Doorlaat	Doorlaat 0X	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
382EVB4041	Verdamper	EVS 041/B ED	ECO	381,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor (2x)	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief vriesset 1 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2399606	Aggregaat samengebouwd*	AET2420ZBR LL+P	L'Unité	972,00
2506001	Omkastng	T.b.v. AE2420ZBR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
727-3012	Vloeistofafscheider	FA-12/15	ESK Schultze	101,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5954001	Isolatie zuigleiding	XG-19x10	Armacecell	5,24
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen vriesset 1

Aansluitingen AE2420ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 3/8"	Zuigleiding 3/8"

Vriessets - R452A



Vriesset 2: 371W - R452A
230V/1/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 371W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2305005	Aggregaat	CAJN2432ZBR	L'Unité	1101,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3806	Expansieventiel	TS-2 R452A	Danfoss	78,60
068-2089	Doorlaat	Doorlaat 0X	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
382EVB4061	Verdamper	EVS 061/B ED	ECO	412,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor (2x)	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief vriesset 2 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2506001	Omkastings	T.b.v. CAJN2432ZBR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 10-25 bar 4A	JCI	182,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
727-3012	Vloeistofafscheider	FA-12/15	ESK Schultze	101,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201005	Koelleiding zuigleiding	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
5954001	Isolatie zuigleiding	XG-19x10	Armocell	5,24
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7051	Kogelkraan zuig	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
9601270	Plafondverdamper	DLKT 601 EC	Roller	968,00
95CSE201B7	Plafondverdamper	CSEH201B7	Alfa Laval	706,00

Aansluitingen vriesset 2

Aansluitingen CAJN2432ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/4"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 1/2"	Zuigleiding 3/8"

1



Vriesset 3: 647W - R452A
230V/1/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 647W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2305006	Aggregaat	CAJN2446ZBR	L'Unité	1263,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3806	Expansieventiel	TS-2 R452A	Danfoss	78,60
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
382EVB4131	Verdamper	EVS 131/B ED	ECO	579,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor (2x)	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief vriesset 3 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306304	Stille aggregaat	SILAJ2446Z	L'Unité	2843,00
2399625	Aggregaat samengebouwd*	CAJN2446ZBR LL+P	L'Unité	1643,00
2506001	Omkastings	T.b.v. CAJN2446ZBR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 10-25 bar 4A	JCI	182,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
727-3012	Vloeistofafscheider	FA-12/15	ESK Schultze	101,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
382MTE4013L	Verdamper	MTE 13 L7 ED	ECO	1116,00
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201006	Koelleiding zuigleiding	Rol 1/2" 15 m	Halcor	Op aanv
5954002	Isolatie zuigleiding	XG-19x12	Armacell	5,39
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7052	Kogelkraan zuig	GBC 12s 1/2" ODF	Danfoss	56,40
9601275	Plafondverdamper	DLKT 611 EC	Roller	1198,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen vriesset 3

Aansluitingen CAJN2446ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 1/2"	Zuigleiding 1/2"

Vriessets - R452A



Vriesset 4: 808W - R452A
230V/1/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 808W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2305008	Aggregaat	CAJN2464ZBR	L'Unité	1405,00
2505002	Carterverwarming	8583009	L'Unité	110,00
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4552	Vloeistofdroger	DML 032s 1/4" ODF	Danfoss	20,40
014L0201	Kijkglas	SGP 6s N 1/4" ODF uxi	Danfoss	42,50
032F1201	Vloeistof magneetklep	EVR-2 NC 1/4"	Danfoss	65,80
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R452A	Danfoss	126,00
068-2090	Doorlaat	Doorlaat 00	Danfoss	29,40
068-2062	Soldeeradapter	Adapter 1/4"	Danfoss	24,70
382EVB4181	Verdamper	EVS 181/B ED	ECO	812,00
6703550	Schakelkast	MD33D2EN00 (2pk)	Carel	300,00
6710520	Sensor (2x)	NTC030WH01 3m	Carel	18,60

Opties en/of alternatief vriesset 4 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306304	Stille aggregaat	SILAJ2446Z	L'Unité	2843,00
2399630	Aggregaat samengebouwd*	CAJN2464ZBR LL+P	L'Unité	1785,00
2506001	Omkastng	T.b.v. CAJN2464ZBR	L'Unité	542,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
6801071	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9203 10-25 bar 4A	JCI	182,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
727-3012	Vloeistofafscheider	FA-12/15	ESK Schultze	101,00
6656020	Vloeistofdroger	4303/2S 1/4" ODF	Castel	14,80
023Z5035	Vloeistofdroger	DML 032 1/4" FL	Danfoss	20,40
6656001	Vloeistofdroger	4303/2 1/4" FL	Castel	14,10
023U8012	STEK-adapter	FSA 22 Flare / ODF 1/4"	Danfoss	7,22
6655011	Kijkglas	3940/2 1/4" ODF inw x inw	Castel	26,10
6652000	Magneetklep	1028/2 1/4" ODF incl. spoel	Castel	49,90
382MTE4014L	Verdamper	MTE 14 L7 ED	ECO	1171,00
3201003	Koelleiding vloeistof	Rol 1/4" 15 m	Halcor	Op aanv
3201006	Koelleiding zuigleiding	Rol 1/2" 15 m	Halcor	Op aanv
5954002	Isolatie zuigleiding	XG-19x12	Armocell	5,39
009G7050	Kogelkraan vloeistof	GBC 6s 1/4" ODF	Danfoss	53,10
009G7052	Kogelkraan zuig	GBC 12s 1/2" ODF	Danfoss	56,40
9601117	Plafondverdamper	DLKT 731 EC	Roller	1231,00
95CSE301B7	Plafondverdamper	CSEH301B7	Alfa Laval	933,00

* Aggregaat voorzien van pressostaat, droger en kijkglas.

Aansluitingen vriesset 4

Aansluitingen CAJN2464ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 1/4"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 1/2"

1

**Vriesset 5: 1286W - R452A****400V/3/50Hz****To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 1286W**

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2307075	Aggregaat	TFHT2480ZBR*	L'Unité	2588,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053s 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3806	Expansieventiel	TS-2 R452A	Danfoss	78,60
068-2093	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
382MTE4023L	Verdamper	MTE 23 L7 ED	ECO	1424,00

* Aggregaat voorzien van carterverwarming en LD/HD pressostaat.

Opties en/of alternatief vriesset 5 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2506004	Omkastings	T.b.v. TFHT2480ZBR	L'Unité	1039,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
8313001	Vloeistofafscheider	S-7045	AC&R	154,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
95CCBEH251AS7E	Plafondverdamper	CCBEH 251 AS - 7E	Alfa Laval	1590,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401016	Koelleiding zuigleiding	Lengte 5/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954003	Isolatie zuigleiding	XG-19x15	Armacell	6,10
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7053	Kogelkraan zuig	GBC 16s 5/8" ODF	Danfoss	59,20
9601480	Plafondverdamper	DLKT 741 EC	Roller	1859,00

Aansluitingen vriesset 5

Aansluitingen TFHT2480ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 5/8"

Vriessets - R452A



Vriesset 6: 1592W - R452A
400V/3/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 1592W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2307076	Aggregaat	TFHT2511ZBR*	L'Unité	2890,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053s 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R4542A	Danfoss	126,00
068-2092	Doorlaat	Doorlaat 02	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
382MTE4023L	Verdamper	MTE 24 L7 ED	ECO	1424,00

* Aggregaat voorzien van carterverwarming en LD/HD pressostaat.

Opties en/of alternatief vriesset 6 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306312	Stille aggregaat	SILFH2480Z	L'Unité	4014,00
2506004	Omkastng	T.b.v. TFHT2511ZBR	L'Unité	1039,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301001	Olieafscheider	S-5580 1/4"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5580	S-9111	AC&R	102,00
8313001	Vloeistofafscheider	S-7045	AC&R	154,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
382GCE4252G8	Verdamper	GCE 252G8	ECO	1504,00
95CCBEH301AS7E	Plafondverdamper	CCBEH 301 AS - 7E	Alfa Laval	1823,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401016	Koelleiding zuigleiding	Lengte 5/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954003	Isolatie zuigleiding	XG-19x15	Armocell	6,10
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7053	Kogelkraan zuig	GBC 16s 5/8" ODF	Danfoss	59,20
9601485	Plafondverdamper	DLKT 761 EC	Roller	1938,00
95CSE203B7	Plafondverdamper	CSEH203B7	Alfa Laval	1309,00

Aansluitingen vriesset 6

Aansluitingen TFHT2511ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 5/8"	Zuigleiding 5/8"

1

**Vriesset 7: 2324W - R452A****400V/3/50Hz****To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 2324W**

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2307077	Aggregaat	TAGT2516ZBR*	L'Unité	3703,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
023Z4562	Vloeistofdroger	DML 053s 3/8" ODF	Danfoss	25,70
014L0202	Kijkglas	SGP 10s N 3/8" ODF uxi	Danfoss	45,80
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R452A	Danfoss	126,00
068-2093	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
382MTE4034L	Verdamper	MTE 34 L7 ED	ECO	1894,00

* Aggregaat voorzien van carterverwarming en LD/HD pressostaat.

Opties en/of alternatief vriesset 7 R452A

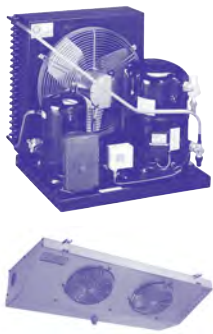
Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2506002	Omkastings	T.b.v. TAGT2516ZBR	L'Unité	1078,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301002	Olieafscheider	S-5581 3/8"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5581	S-9111	AC&R	102,00
8313003	Vloeistofafscheider	S-7057 CE	AC&R	186,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656022	Vloeistofdroger	4305/3S 3/8" ODF	Castel	16,70
023Z5038	Vloeistofdroger	DML 053 3/8" FL	Danfoss	25,70
6656004	Vloeistofdroger	4305/3 3/8" FL	Castel	16,70
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
382GCE4351E8	Plafondverdamper	GCE 351E8	Alfa Laval	1828,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954006	Isolatie zuigleiding	XG-19x22	Armacell	7,91
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601300	Plafondverdamper	DLKT 613 EC	Roller	2301,00
95CSE303B7	Plafondverdamper	CSEH303B7	Alfa Laval	1706,00

Aansluitingen vriesset 7

Aansluitingen TAGT2516ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 3/8"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 7/8"	Zuigleiding 7/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Vriessets - R452A



Vriesset 8: 3293W - R452A
400V/3/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 3293W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2307078	Aggregaat	TAGT2522ZBR	L'Unité	4022,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
023Z4572	Vloeistofdroger	DML 084s 1/2" ODF	Danfoss	32,00
014L0203	Kijkglas	SGP 12s N 1/2" ODF uxi	Danfoss	49,40
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R452A	Danfoss	126,00
068-2093	Doorlaat	Doorlaat 03	Danfoss	29,40
068-2060	Soldeeradapter	Adapter 3/8"	Danfoss	24,70
382MTE4044L	Verdamper	MTE 44 L7 ED	ECO	2280,00

Opties en/of alternatief vriesset 8 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2506002	Omkastings	T.b.v. TAGT2522ZBR	L'Unité	1078,00
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301002	Olieafscheider	S-5581 3/8"	AC&R	301,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5581	S-9111	AC&R	102,00
8313003	Vloeistofafscheider	S-7057 CE	AC&R	186,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656024	Vloeistofdroger	4308/3S 3/8" ODF	Castel	21,50
023Z4570	Vloeistofdroger	DML 083 3/8" ODF	Danfoss	32,00
6656006	Vloeistofdroger	4308/3 3/8" FL	Castel	21,50
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
382GCE4351A8	Verdamper	GCE 351A8 (3504W)	ECO	2043,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401018	Koelleiding zuigleiding	Lengte 7/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954006	Isolatie zuigleiding	XG-19x22	Armacell	7,91
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7055	Kogelkraan zuig	GBC 22s 7/8" ODF	Danfoss	99,80
9601310	Plafondverdamper	DLKT 614 EC	Roller	2763,00
95CSE304B7	Plafondverdamper	CSEH304B7	Alfa Laval	2094,00

Aansluitingen vriesset 8

Aansluitingen TAGT2522ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 1.1/8"	Zuigleiding 7/8"

1

**Vriesset 9: 4745W - R452A****400V/3/50Hz****To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 4745W**

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2307029	Tandemaggregaat	TAGDT2532ZBR	L'Unité	6808,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
023Z4572	Vloeistofdroger	DML 084s 1/2" ODF	Danfoss	32,00
014L0203	Kijkglas	SGP 12s N 1/2" ODF uxi	Danfoss	49,40
032F1204	Vloeistof magneetklep	EVR-3 NC 3/8"	Danfoss	82,20
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R452A	Danfoss	126,00
068-2095	Doorlaat	Doorlaat 05	Danfoss	29,40
382GCE4312F8	Verdamper	GCE 312F8	ECO	2364,00

Opties en/of alternatief vriesset 9 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabriek	Prijs €
2306328	Stille aggregaat	SILAGD2532Z	L'Unité	9136,00
020-1012	Terugslagklep	NRV 12 S t.b.v. onbel.aanloop	Danfoss	55,30
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301003	Olieafscheider	S-5582 1/2"	AC&R	311,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5582	S-9111	AC&R	102,00
8313004	Vloeistofafscheider	S-7061 CE	AC&R	224,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656024	Vloeistofdroger	4308/3S 3/8" ODF	Castel	21,50
023Z4570	Vloeistofdroger	DML 083 3/8" ODF	Danfoss	32,00
6656006	Vloeistofdroger	4308/3 3/8" FL	Castel	21,50
023U8014	STEK-adapter	FSA 33 Flare / ODF 3/8"	Danfoss	9,42
6655012	Kijkglas	3940/3 3/8" ODF inw x inw	Castel	28,30
6652002	Magneetklep	1028/3 3/8" ODF incl. spoel	Castel	53,60
382STE4033BL	Verdamper	STE 33BL7 ED	ECO	3585,00
95CCBEH302BS7E	Plafondverdamper	CCBEH 302 BS - 7E	Alfa Laval	2790,00
3201005	Koelleiding vloeistof	Rol 3/8" 15 m	Halcor	Op aanv
3401006	Koelleiding zuigleiding	Lengte 1.1/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954008	Isolatie zuigleiding	XG-19x28	Armacell	9,20
009G7051	Kogelkraan vloeistof	GBC 10s 3/8" ODF	Danfoss	54,40
009G7056	Kogelkraan zuig	GBC 28s 1.1/8" ODF	Danfoss	126,00
9601505	Plafondverdamper	DLKT763 EC	Roller	3776,00
95CSE305C7	Plafondverdamper	CSEH305C7	Alfa Laval	2554,00

Aansluitingen vriesset 9

Aansluitingen TAGDT2532ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 3/8"
Zuigleiding 1.1/8"	Zuigleiding 1.1/8"

Koel- en vriesinstallatiesets

Vriessets - R452A



Vriesset 10: 6406W - R452A
400V/3/50Hz
To = -30 °C Ta = +32 °C Qo = 6406W

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2307030	Tandemaggregaat	TAGDT2544ZBR	L'Unité	8171,00
2506162	Carterverwarming	8.583.035	L'Unité	75,70
060-539766	HD/LD Pressostaat	KP17 WB	Danfoss	151,00
060-105666	Montagebeugel	T.b.v. KP17	Danfoss	6,92
4310060	Slang	CAC060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
4310065	Slang	CCD060 DN2 60 cm	Gomax	19,20
023Z4573	Vloeistofdroger	DML 085s 5/8" ODF	Danfoss	32,00
014L0203	Kijkglas	SGP 16s N 5/8" ODF uxi	Danfoss	49,40
032L1209	Vloeistof magneetklep	EVR-6 NC 1/2"	Danfoss	115,00
018F6701	Spoel	Spoel	Danfoss	60,60
068Z3807	Expansieventiel	TES-2 R452A	Danfoss	126,00
068-2096	Doorlaat	Doorlaat 06	Danfoss	29,40
382GCE4313F8	Verdamper	GCE 313F8	ECO	3269,00

Opties en/of alternatief vriesset 10 R452A

Artikelnr.	Omschrijving	Type	Fabrikaat	Prijs €
2306328	Stille aggregaat	SILAGD2532Z	L'Unité	9136,00
020-1012	Terugslagklep	NRV 12 S t.b.v. onbel.aanloop	Danfoss	55,30
6801139	HD/LD Pressostaat	P78MCB-9300	JCI	161,00
8301003	Olieafscheider	S-5582 1/2"	AC&R	311,00
8312001	Verwarmingsband t.b.v. S-5582	S-9111	AC&R	102,00
8313004	Vloeistofafscheider	S-7061 CE	AC&R	224,00
6801061	Condensor ventilatorregeling	P215PR-9200 10-25 bar 4A	JCI	184,00
061H3045	Condensor ventilatorregeling	RGE-Z1L4-7DS 8-28 bar 0,2-2A	Danfoss	235,00
6656025	Vloeistofdroger	4308/4S 1/2" ODF	Castel	25,00
023Z5041	Vloeistofdroger	DML 084 1/2" FL	Danfoss	32,00
6656007	Vloeistofdroger	4308/4 1/2" FL	Castel	26,30
023U8016	STEK-adapter	FSA 44 Flare / ODF 1/2"	Danfoss	12,00
6655014	Kijkglas	3940/4 1/2" ODF inw x inw	Castel	29,50
6652004	Magneetklep	1068/4 1/2" ODF incl. spoel	Castel	73,40
3201006	Koelleiding vloeistof	Rol 1/2" 15 m	Halcor	Op aanv
3401007	Koelleiding zuigleiding	Lengte 1.3/8" 5 m	Coolmark	Op aanv
5954011	Isolatie zuigleiding	XG-19x35	Armocell	10,80
009G7052	Kogelkraan vloeistof	GBC 12s 1/2" ODF	Danfoss	56,40
009G7057	Kogelkraan zuig	GBC 35s 1.3/8" ODF	Danfoss	200,00
9601515	Plafondverdamper	DLKT 764 EC	Roller	4856,00

Aansluitingen vriesset 10

Aansluitingen TAGDT2544ZBR	Geadviseerde leiding
Vloeistofleiding 1/2"	Vloeistofleiding 1/2"
Zuigleiding 1.1/8"	Zuigleiding 1.3/8"

Propan Chillers



Coolmark Propan Chillers

Het toepassen van natuurlijke koudemiddelen als Propan (GWP=3) in combinatie met energietransport via water neemt steeds meer toe. Om deze reden heeft Coolmark een eigen lijn Propan Chillers op de markt gebracht. Een 100% veilige Plug and Play oplossing waarvan COP ca. 25% hoger in vergelijking met chemisch koudemiddel R410A (GWP=2088). De Coolmark Propan Chiller is dus substantieel energiezuiniger met een 100% natuurlijk koudemiddel en dus niet milieubelastend.

De standaardrange Coolmark luchtgekoelde Propan Chillers bestaat uit een complete serie van 5 tot 1340 kW en is geschikt voor zowel klimaat- als koeltoepassingen. De Chillers zijn uitgevoerd met semi-hermetische Dorin of Frascold zuiger- of schroefcompressoren, welke speciaal ontworpen en geschikt zijn voor werking met het milieuvriendelijke Natuurlijke Koudemiddel R290 en gemonteerd zijn in een robuuste weerbestendige omhuizing voor plaatsing buiten.

De range bestaat uit een drietal uitvoeringsmodellen:

MiniLine: 5 - 60 kW

Modular: 35 - 150 kW

V-Line: 80 - 1340 kW

De behuizing van de units is gemaakt van gepoedercoat gegalvaniseerd plaatmateriaal. Het koeltechnische gedeelte van de installatie is afgescheiden van het elektronische gedeelte d.m.v. een interne geluidgeïsoleerde gesloten behuizing.

Deze behuizing is voorzien van een gasdetectiesysteem, welke o.a. een EX centrifugaal ventilator aanstuurt in geval van calamiteiten. Deze ventilator verzorgt tevens de benodigde ventilatie van de interne compressorruimte.

De compressoren worden star gemonteerd op teflonringen. Leidingwerk en andere koeltechnische delen zijn gefixeerd in rubberen beugels. Als verdampers worden gesoldeerde RVS platenwarmtewisselaars toegepast, welke werken met een elektronisch expansieventiel. Per koelcircuit wordt een geïsoleerde platenwarmtewisselaar toegepast, welke naast de benodigde zuiggasoververhitting tevens onderkoeling creëert, wat de prestaties van de Chiller aanzienlijk verbetert en wat resulteert in hogere COP en EER waarden.

De units worden geleverd met in hoogte verstelbare rubberen opstelvoeten. De Chiller is voorzien van een schakelkast met hierin alle benodigde beveiligingen, automaten, signaallampen e.d. en Carel regelapparatuur t.b.v. compressor/condensor- en elektronische inspuitsregelingen.

De compacte afmetingen van de Propan Chiller maken het mogelijk deze eenvoudig overal te kunnen plaatsen. Er zijn nagenoeg geen beperkingen deze Propan Chiller veilig buiten toe te passen.

Optioneel kunnen de units uitgevoerd worden met een Hydro-module bestaande uit een pomp(en)pakket en een buffervat.

Verder kan de eerste compressor uitgevoerd worden met een Danfoss frequentieregelaar voor een traploze capaciteitsregeling en om eventueel te kunnen voldoen aan de ontwerpisen, welke gesteld worden in de Energie Investeringsaftrek regeling (EIA).

Naast de standaardrange zijn speciale custom-made units op aanvraag mogelijk met vele opties zoals o.a. de mogelijkheid tot warmteterugwinning door het toepassen van watergekoelde condensoren of persgaswarmtewisselaars en Free Cooling module.

De ontwerp oplossingen en componenten gemonteerd in het systeem voldoen aan de hoogste standaarden en kwaliteits- en veiligheidseisen, welke voor deze units werkend met het koudemiddel Propan/R290 van toepassing zijn.

PRIJZEN OP AANVRAAG.

Frascold

Semi-hermetische compressoren	69
Tweetraps compressoren	82
Aggregaten	83
Toebehoren t.b.v. compressoren en aggregaten	93

Bitzer

Semi-hermetische compressoren	97
Open zuigercompressoren	127
Semi-hermetische aggregaten	132
Toebehoren t.b.v. compressoren en aggregaten	141
Watergekoelde condensors	151
Vloeistofvaten	155
Schroefcompressoren	160
Toebehoren t.b.v. schroefcompressoren	171

Cryogiam

Voorgemonteerde aggregaten	177
--------------------------------------	-----

Tecumseh Europe

Zuigercompressoren	183
Aggregaten	198
Afsluiters (overzicht)	224
Rotalockafsluiters, teflonringen, trillingdempers, carterverwarmingen en olie	227
Ventilatoreenheid (overzicht)	228
Ventilatoreenheid	232
Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen (overzicht)	234
Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen	239
Startsets	241

Danfoss

Danfoss zuigercompressoren	247
Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren en aggregaten	251
Maneurop zuigercompressoren	255
Toebehoren t.b.v. Maneurop compressoren en aggregaten	257
Optyma™ aggregaten	260
Weerbestendige omkastingen t.b.v. Optyma aggregaten	264
Optyma™ Slim Pack aggregaten	265
Optyma Plus New generation aggregaten	267
Optyma Plus Inverter aggregaten	273

Olie

Oliesoorten	275
-----------------------	-----



Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0000	A 0.5 4 Y	2,82	1,82	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0004	A 0.7 5 Y	3,69	2,31	5/8"	1/2"	317	237	275	1486,00
392-0008	A 1 6 Y	4,15	2,67	5/8"	1/2"	317	237	275	1497,00
392-0012	A 1.5 7 Y	5,47	3,50	5/8"	1/2"	317	237	275	1588,00
392-0014	A 1.5 8 Y	5,77	3,73	5/8"	1/2"	317	237	275	1588,00
392-0016	B 1.5 9.1 Y	6,75	4,36	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0020	B 2 10.1 Y	7,38	4,83	3/4"	5/8"	334	237	292	1810,00
392-0022	D 2 11.1 Y	8,78	5,73	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0026	D 3 13.1 Y	10,28	6,73	1.1/8"	5/8"	369	242	317	2062,00
392-0030	D 3 15.1 Y	11,84	7,88	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2062,00
392-0034	D 4 16.1 Y	13,09	8,61	1.1/8"	3/4"	401	242	317	2430,00
392-0040	D 4 18.1 Y	13,85	9,31	1.1/8"	3/4"	401	242	317	2476,00
392-0107	Q 5 21.1 Y	16,10	10,60	1.1/8"	3/4"	449	286	328	3087,00
392-0112	Q 5 24.1 Y	18,48	12,05	1.1/8"	7/8"	449	286	328	3281,00
392-0113	Q 5 25.1 Y	19,06	12,48	1.1/8"	7/8"	449	286	328	3281,00
392-0117	Q 5 28.1 Y	19,63	13,05	1.3/8"	7/8"	449	286	328	3352,00
392-0120	Q 5 33.1 Y	22,88	15,20	1.3/8"	1.1/8"	449	286	328	3561,00
392-0121	Q 7 25.1 Y	19,30	12,38	1.1/8"	7/8"	449	315	328	3425,00
392-0119	Q 7 28.1 Y	22,05	14,57	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3497,00
392-0122	Q 7 33.1 Y	25,48	16,82	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3695,00
392-0203	Q 7 36.1 Y	26,90	17,70	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3783,00
392-0200	S 5 33 Y	24,36	15,56	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4136,00
392-0202	S 7 33 Y	25,64	17,06	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4300,00
392-0207	S 8 42 Y	31,11	19,92	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4300,00
392-0201	S 10 52 Y	37,63	24,00	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4620,00
392-0209	S 12 42 Y	31,59	20,60	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4477,00
392-0211	S 15 52 Y	40,89	27,30	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	4894,00
392-0212	S 15 56 Y	42,34	27,25	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	5232,00
392-0214	S 20 56 Y	44,93	30,07	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	5522,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A



2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0216	V 15 59 Y	44,44	29,34	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7000,00
392-0220	V 15 71 Y	54,20	35,80	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0218	V 20 59 Y	46,45	30,20	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0224	V 20 84 Y	64,56	42,64	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7438,00
392-0222	V 25 71 Y	55,77	36,28	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7438,00
392-0223	V 25 93 Y	70,49	46,15	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0226	V 30 84 Y	66,82	43,82	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0227	V 32 93 Y	73,11	47,10	2.1/8"	1.3/8"	743	460	463	8023,00
392-0229	V 35 103 Y	78,13	52,15	2.1/8"	1.3/8"	743	460	463	8265,00
392-0228	Z 25 106 Y	79,51	52,58	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9629,00
392-0232	Z 30 126 Y	94,67	63,68	2.1/8"	1.3/8"	765	509	536	9982,00
392-0230	Z 35 106 Y	85,20	55,52	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9922,00
392-0234	Z 40 126 Y	99,56	64,78	2.5/8"	1.5/8"	806	509	536	10424,00
392-0235	Z 40 140 Y	113,77	76,65	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	10671,00
392-0238	Z 40 154 Y	116,85	78,55	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12226,00
392-0239	Z 50 140 Y	111,81	74,82	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	10946,00
392-0240	Z 50 154 Y	120,65	79,05	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12706,00
392-0242	W 40 168 Y	124,59	83,16	2.5/8"	1.5/8"	838	511	588	14242,00
392-0244	W 50 168 Y	136,49	89,40	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0246	W 50 187 Y	137,61	92,10	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0248	W 60 187 Y	148,64	96,79	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	15118,00
392-0250	W 60 206 Y	152,19	101,91	3.1/8"	2.1/8"	838	511	588	15118,00
392-0252	W 70 206 Y	163,60	107,31	3.1/8"	2.1/8"	864	511	588	15998,00
392-0254	W 70 228 Y	169,91	112,89	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	15998,00
392-0256	W 75 228 Y	176,29	115,20	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	16879,00
392-0258	W 75 240 Y	176,90	118,19	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00
392-0260	W 80 240 Y	183,46	119,83	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R449A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0000	A 0.5 4 Y	2,85	1,84	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0004	A 0.7 5 Y	3,73	2,35	5/8"	1/2"	317	237	275	1486,00
392-0008	A 1 6 Y	4,19	2,71	5/8"	1/2"	317	237	275	1497,00
392-0012	A 1.5 7 Y	5,52	3,56	5/8"	1/2"	317	237	275	1588,00
392-0014	A 1.5 8 Y	5,81	3,79	5/8"	1/2"	317	237	275	1588,00
392-0016	B 1.5 9.1 Y	6,81	4,41	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0020	B 2 10.1 Y	7,44	4,90	3/4"	5/8"	334	237	292	1810,00
392-0022	D 2 11.1 Y	8,86	5,82	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0026	D 3 13.1 Y	10,36	6,83	1.1/8"	5/8"	369	242	317	2062,00
392-0030	D 3 15.1 Y	11,95	8,01	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2062,00
392-0034	D 4 16.1 Y	13,20	8,74	1.1/8"	3/4"	401	242	317	2430,00
392-0040	D 4 18.1 Y	13,98	9,45	1.1/8"	3/4"	401	242	317	2476,00
392-0107	Q 5 21.1 Y	16,24	10,75	1.1/8"	3/4"	449	286	325	3087,00
392-0112	Q 5 24.1 Y	18,64	12,23	1.1/8"	7/8"	449	286	325	3281,00
392-0113	Q 5 25.1 Y	19,22	12,67	1.1/8"	7/8"	449	286	325	3281,00
392-0117	Q 5 28.1 Y	19,51	12,98	1.3/8"	7/8"	449	286	325	3352,00
392-0120	Q 5 33.1 Y	22,74	15,13	1.3/8"	1.1/8"	449	286	328	3561,00
392-0121	Q 7 25.1 Y	19,47	12,56	1.1/8"	7/8"	449	315	328	3425,00
392-0119	Q 7 28.1 Y	22,24	14,79	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3497,00
392-0122	Q 7 33.1 Y	25,70	17,09	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3695,00
392-0203	Q 7 36.1 Y	26,92	17,70	1.3/8"	1.1/8"	449	286	328	3783,00
392-0200	S 5 33 Y	24,22	15,48	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4136,00
392-0202	S 7 33 Y	25,87	17,33	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4300,00
392-0207	S 8 42 Y	30,92	19,82	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4300,00
392-0201	S 10 52 Y	37,40	23,87	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4620,00
392-0209	S 12 42 Y	31,86	20,92	1.3/8"	1.1/8"	550	405	405	4477,00
392-0211	S 15 52 Y	41,25	27,73	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	4894,00
392-0212	S 15 56 Y	42,08	27,11	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	5232,00
392-0214	S 20 56 Y	45,33	30,54	1.5/8"	1.1/8"	550	405	405	5522,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Compressoren hoge range, type V/Z/W - R449A



2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0216	V 15 59 Y	44,17	29,19	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7000,00
392-0220	V 15 71 Y	53,87	35,61	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0218	V 20 84 Y	64,17	42,42	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0224	V 20 59 Y	46,85	30,67	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7438,00
392-0222	V 25 71 Y	56,25	36,84	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7438,00
392-0223	V 25 93 Y	70,07	45,91	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0226	V 30 84 Y	67,40	44,49	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0227	V 32 93 Y	73,74	47,81	2.1/8"	1.3/8"	743	460	463	8023,00
392-0229	V 35 103 Y	78,82	52,96	2.1/8"	1.3/8"	743	460	463	8265,00
392-0228	Z 25 106 Y	79,03	52,31	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9629,00
392-0232	Z 30 126 Y	94,11	63,35	2.1/8"	1.3/8"	765	509	536	9982,00
392-0230	Z 35 106 Y	85,93	56,38	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9922,00
392-0234	Z 40 126 Y	100,41	65,77	2.5/8"	1.5/8"	806	509	536	10424,00
392-0235	Z 40 140 Y	113,14	76,28	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	10671,00
392-0238	Z 40 154 Y	116,14	78,14	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12226,00
392-0239	Z 50 140 Y	111,19	74,47	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	10946,00
392-0240	Z 50 154 Y	121,69	80,26	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12706,00
392-0242	W 40 168 Y	123,85	82,73	2.5/8"	1.5/8"	838	511	588	14242,00
392-0244	W 50 168 Y	137,67	90,78	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0246	W 50 187 Y	136,79	91,62	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0248	W 60 187 Y	149,92	98,28	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	15118,00
392-0250	W 60 206 Y	151,28	101,38	3.1/8"	2.1/8"	838	511	588	15118,00
392-0252	W 70 206 Y	165,02	108,97	3.1/8"	2.1/8"	864	511	588	15998,00
392-0254	W 70 228 Y	168,89	112,31	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	15998,00
392-0256	W 75 228 Y	177,81	116,97	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	16879,00
392-0258	W 75 240 Y	175,84	117,59	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00
392-0260	W 80 240 Y	185,05	121,68	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S - R448A/R449A

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume	cilinders	inhoud	kg		max. cont.	max.	Y / Y/Y
	m ³ /h		dm ³			A	kW	A
A 0.5 4 Y	3,95	2	1,2	36	D.O.L.	2,8	1,6	10,7
A 0.7 5 Y	4,93	2	1,2	36	D.O.L.	2,7	1,5	10,7
A 1 6 Y	5,47	2	1,2	36	D.O.L.	3,6	2,0	13,6
A 1.5 7 Y	6,91	2	1,2	36	D.O.L.	4,5	2,3	20,6
A 1.5 8 Y	7,65	2	1,2	36	D.O.L.	4,8	2,3	20,6
B 1.5 9.1 Y	8,96	2	1,2	38	D.O.L.	5,9	3,3	26,8
B 2 10.1 Y	9,88	2	1,2	40	D.O.L.	6,7	3,6	26,8
D 2 11.1 Y	11,26	2	1,2	45	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
D 3 13.1 Y	13,15	2	1,2	49	D.O.L.	8,8	4,8	35,9
D 3 15.1 Y	15,36	2	1,2	49	D.O.L.	10,1	5,7	43,7
D 4 16.1 Y	16,40	2	1,2	51	D.O.L.	11,6	6,2	52,0
D 4 18.1 Y	17,93	2	1,2	51	D.O.L.	12,5	6,7	52,0
Q 5 21.1 Y	21,18	4	1,8	79	D.O.L.	11,6	6,6	63,1
Q 5 24.1 Y	23,60	4	1,8	79	D.O.L.	13,8	7,9	63,1
Q 5 25.1 Y	24,69	4	1,8	79	D.O.L.	12,7	8,2	63,1
Q 5 28.1 Y	28,0	4	1,6	79	D.O.L.	14,0	8,2	109,7
Q 5 33 Y	32,70	4	1,6	79	D.O.L.	25,0	8,3	109,7
Q 7 25.1 Y	24,69	4	1,8	79	D.O.L.	15,4	8,4	87,3
Q 7 28.1 Y	28,02	4	1,8	79	D.O.L.	17,6	9,5	87,3
Q 7 33.1 Y	32,66	4	1,8	79	D.O.L.	20,0	11,2	87,3
Q 7 36.1 Y	35,90	4	1,6	79	D.O.L.	33,6	10,8	151,8
S 5 33 Y	32,80	4	2,9	115	P.W.S	15,9	7,8	35,5
S 7 33 Y	32,80	4	3,3	117	P.W.S	20,4	11,1	47,0
S 8 42 Y	41,30	4	2,9	117	P.W.S	20,3	11,8	52,7
S 10 52 Y	51,50	4	2,9	120	P.W.S	24,5	14,9	59,1
S 12 42 Y	41,32	4	3,3	120	P.W.S	22,4	12,9	59,1
S 15 52 Y	51,50	4	3,3	126	P.W.S	32,4	17,8	74,8
S 15 56 Y	56,00	4	2,9	130	P.W.S	30,7	16,5	74,8
S 20 56 Y	56,00	4	3,3	132	P.W.S	38,4	19,6	87,5

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

***** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz; type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/Y.



Technische gegevens compressoren hoge range, type V/Z/W - R448A/R449A

Type	Slag [*]	Aantal	Olie ^{**}	Gewicht	Start ^{***}	Stroom ^{****}	Vermogen ^{****}	Max. startstroom ^{*****}
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / Y/YY A
V 15 59 Y	58,50	4	4,0	170	P.W.S	31,1	17,8	74,8
V 15 71 Y	70,80	4	4,0	174	P.W.S	32,2	19,6	74,8
V 20 59 Y	58,48	4	4,5	174	P.W.S	35,3	19,6	106,6
V 20 84 Y	83,80	4	4,0	180	P.W.S	42,6	24,2	106,6
V 25 71 Y	70,77	4	4,5	184	P.W.S	43,5	23,6	118,3
V 25 93 Y	93,10	4	4,0	200	P.W.S	52,3	25,8	118,3
V 30 84 Y	83,81	4	4,5	187	P.W.S	49,2	28,4	132,6
V 32 93 Y	93,05	4	4,5	192	P.W.S	53,1	30,9	144,5
V 35 103 Y	102,90	4	4,0	207	P.W.S	61,0	38,5	144,5
Z 25 106 Y	106,20	6	3,7	220	P.W.S	53,6	31,9	118,3
Z 30 126 Y	125,70	6	7,2	229	P.W.S	55,7	35,0	132,6
Z 35 106 Y	106,16	6	4,5	223	P.W.S	60,2	35,1	144,5
Z 40 126 Y	125,72	6	7,5	240	P.W.S	71,9	40,7	159,2
Z 40 140 Y	139,70	6	7,2	240	P.W.S	70,0	37,9	159,2
Z 40 154 Y	154,4	6	7,2	240	P.W.S	77,9	37,9	159,2
Z 50 140 Y	139,70	6	7,2	244	P.W.S	79,5	52,1	188,6
Z 50 154 Y	154,38	6	7,5	244	P.W.S	94,4	52,1	188,8
W 40 168 Y	167,60	8	7,7	299	P.W.S	71,4	37,3	215,0
W 50 168 Y	167,60	8	8,0	305	P.W.S	94,8	55,2	258,0
W 50 187 Y	186,10	8	7,7	311	P.W.S	89,1	50,2	258,0
W 60 187 Y	186,10	8	8,0	315	P.W.S	103,5	59,9	326,0
W 60 206 Y	205,80	8	7,7	320	P.W.S	98,8	56,7	326,0
W 70 206 Y	205,80	8	8,0	328	P.W.S	116,8	66,8	390,0
W 70 228 Y	227,80	8	7,7	328	P.W.S	109,5	61,9	390,0
W 75 228 Y	227,77	8	8,0	328	P.W.S	128,4	74,2	390,0
W 75 240 Y	239,00	8	7,7	328	P.W.S	115,3	65,4	417,0
W 80 240 Y	239,02	8	8,0	328	P.W.S	135,7	78,9	417,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/YY.



Compressoren lage range, type A/B/D/F/Q/S/V/Z/W - R452A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0000	A 0.5 4 Y	1,11	0,60	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0002	A 0.5 5 Y	1,39	0,77	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0006	A 0.7 6 Y	1,58	0,89	5/8"	1/2"	317	237	275	1486,00
392-0010	A 1 7 Y	2,18	1,26	5/8"	1/2"	317	237	275	1497,00
392-0014	A 1.5 8 Y	2,36	1,40	5/8"	1/2"	329	237	275	1588,00
392-0016	B 1.5 9.1 Y	2,74	1,63	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0018	B 1.5 10.1 Y	3,05	1,80	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0024	D 2 13.1 Y	4,36	2,62	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0028	D 2 15.1 Y	4,86	2,94	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0032	D 3 16.1 Y	5,38	3,18	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2062,00
392-0038	D 3 18.1 Y	6,05	3,75	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2083,00
392-0042	D 3 19.1 Y	6,49	4,11	1.1/8"	5/8"	401	242	317	2116,00
392-0102	Q 4 20.1 Y	6,30	3,74	1.1/8"	3/4"	449	315	325	2951,00
392-0105	Q 4 21.1 Y	6,58	3,76	1.1/8"	3/4"	449	315	325	2951,00
392-0109	Q 4 24.1 Y	7,55	4,43	1.1/8"	3/4"	449	315	325	2864,00
392-0111	Q 4 25.1 Y	7,68	4,41	1.1/8"	3/4"	449	315	325	3013,00
392-0117	Q 5 28.1 Y	9,23	5,51	1.3/8"	7/8"	449	315	328	3352,00
392-0120	Q 5 33.1 Y	10,87	6,68	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3561,00
392-0203	Q 7 36.1 Y	12,40	7,44	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3783,00
392-0200	S 5 33 Y	11,32	7,08	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	4136,00
392-0207	S 8 42 Y	14,33	8,58	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	4300,00
392-0201	S 10 52 Y	17,54	11,01	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	4620,00
392-0212	S 15 56 Y	19,51	12,06	1.5/8"	1.1/8"	550	405	390	5232,00
392-0216	V 15 59 Y	20,13	12,53	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7000,00
392-0220	V 15 71 Y	23,91	14,87	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0224	V 20 84 Y	27,65	16,64	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7438,00
392-0223	V 25 93 Y	29,80	17,39	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0228	Z 25 106 Y	35,68	20,82	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9629,00
392-0232	Z 30 126 Y	41,24	24,36	2.1/8"	1.3/8"	765	509	536	9982,00
392-0238	Z 40 154 Y	53,01	33,23	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12226,00
392-0242	W 40 168 Y	55,35	31,45	2.5/8"	1.5/8"	838	511	588	14242,00
392-0246	W 50 187 Y	56,92	34,56	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0250	W 60 206 Y	68,75	40,11	3.1/8"	2.1/8"	838	511	588	15118,00
392-0254	W 70 228 Y	75,08	44,40	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	15998,00
392-0258	W 75 240 Y	68,04	46,15	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
 Verdampingstemperatuur resp.: -20 °C, -30 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren lage range - R452A

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / Y/YY A
A 0.5 4 Y	3,95	2	1,2	36	D.O.L.	2,8	1,6	10,7
A 0.5 5 Y	4,93	2	1,2	36	D.O.L.	2,7	1,5	10,7
A 0.7 6 Y	5,47	2	1,2	36	D.O.L.	2,8	1,6	10,7
A 1 7 Y	6,91	2	1,2	36	D.O.L.	3,7	2,1	13,6
A 1.5 8 Y	7,65	2	1,2	36	D.O.L.	4,8	2,3	20,6
B 1.5 9.1 Y	8,96	2	1,2	38	D.O.L.	5,9	3,3	26,8
B 1.5 10.1 Y	9,88	2	1,2	38	D.O.L.	5,5	3,1	26,8
D 2 13.1 Y	13,15	2	1,2	45	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
D 2 15.1 Y	15,36	2	1,2	45	D.O.L.	8,4	4,7	35,9
D 3 16.1 Y	16,40	2	1,2	49	D.O.L.	9,9	5,4	43,7
D 3 18.1 Y	17,93	2	1,2	49	D.O.L.	10,0	5,5	43,7
D 3 19.1 Y	19,12	2	1,2	49	D.O.L.	9,8	5,4	43,7
Q 4 20.1 Y	19,77	4	1,8	74	D.O.L.	10,1	5,7	53,2
Q 4 21.1 Y	21,18	4	1,8	79	D.O.L.	10,0	5,7	53,2
Q 4 24.1 Y	23,91	4	1,8	79	D.O.L.	11,7	6,8	53,2
Q 4 25.1 Y	24,69	4	1,8	77	D.O.L.	11,0	7,0	53,2
Q 5 28.1 Y	28,02	4	1,8	79	D.O.L.	14,0	8,2	63,1
Q 5 33.1 Y	32,66	4	1,8	79	D.O.L.	14,4	8,3	63,1
Q 7 36.1 Y	35,86	4	1,8	79	D.O.L.	19,4	10,8	87,3
S 5 33 Y	32,80	4	3,3	115	P.W.S	15,9	7,8	33,5
S 8 42 Y	41,32	4	3,3	117	P.W.S	20,3	11,8	52,7
S 10 52 Y	51,50	4	3,3	120	P.W.S	24,5	14,9	59,1
S 15 56 Y	56,00	4	3,3	130	P.W.S	30,7	16,5	74,8
V 15 59 Y	58,48	4	4,5	170	P.W.S	31,1	17,8	74,8
V 15 71 Y	70,77	4	4,5	174	P.W.S	32,2	19,6	74,8
V 20 84 Y	83,81	4	4,5	180	P.W.S	46,2	24,2	106,8
V 25 93 Y	93,05	4	4,5	200	P.W.S	52,3	25,8	118,3
Z 25 106 Y	106,16	6	4,5	220	P.W.S	53,6	31,9	118,3
Z 30 126 Y	125,72	6	7,5	229	P.W.S	55,7	35,0	118,3
Z 40 154 Y	154,38	6	7,5	240	P.W.S	77,9	37,9	159,2
W 40 168 Y	167,60	8	8,0	299	P.W.S	71,4	37,3	215,0
W 50 187 Y	186,10	8	8,0	311	P.W.S	89,1	20,2	258,0
W 60 206 Y	205,80	8	8,0	320	P.W.S	98,8	56,7	326,0
W 70 228 Y	227,77	8	8,0	328	P.W.S	109,5	61,9	390,0
W 75 240 Y	239,02	8	8,0	328	P.W.S	115,3	65,4	417,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz; type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/YY.



Compressoren hoge range, type A/B/D/F/Q/S/V/Z/W - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		12,5 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-0000	A 0.5 4 Y	3,03	1,86	1,19	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0002	A 0.5 5 Y	3,80	2,35	1,51	5/8"	1/2"	317	237	275	1468,00
392-0006	A 0.7 6 Y	4,19	2,59	1,67	5/8"	1/2"	317	237	275	1486,00
392-0010	A 1 7 Y	5,44	3,36	2,17	5/8"	1/2"	317	237	275	1497,00
392-0014	A 1.5 8 Y	6,10	3,76	2,42	5/8"	1/2"	329	237	275	1588,00
392-0016	B 1.5 9.1 Y	7,17	4,41	2,83	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0018	B 1.5 10.1 Y	8,09	4,98	3,21	5/8"	1/2"	329	237	292	1619,00
392-0024	D 2 13.1 Y	10,73	6,57	4,17	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0028	D 2 15.1 Y	12,25	7,54	4,84	7/8"	5/8"	369	242	294	1955,00
392-0032	D 3 16.1 Y	12,84	7,84	4,99	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2062,00
392-0038	D 3 18.1 Y	15,07	9,24	5,90	1.1/8"	5/8"	374	242	317	2083,00
392-0042	D 3 19.1 Y	16,48	10,12	6,49	1.1/8"	5/8"	401	242	317	2116,00
392-0105	Q 4 21.1 Y	17,15	10,12	6,17	1.1/8"	3/4"	449	315	325	2951,00
392-0109	Q 4 24.1 Y	19,07	11,48	7,13	1.1/8"	3/4"	449	315	325	2864,00
392-0111	Q 4 25.1 Y	19,18	11,48	7,06	1.1/8"	3/4"	449	315	325	3013,00
392-0113	Q 5 25.1 Y	20,51	12,68	8,26	1.1/8"	7/8"	449	315	328	3281,00
392-0117	Q 5 28.1 Y	22,33	13,51	8,52	1.3/8"	7/8"	449	315	328	3352,00
392-0120	Q 5 33.1 Y	25,31	15,58	10,07	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	3561,00
392-0203	Q 7 36.1 Y	29,18	18,59	12,09	1.3/8"	1.1/8"	449	315	328	3783,00
392-0200	S 5 33 Y	27,22	16,93	11,07	1.3/8"	1.1/8"	544	405	384	4136,00
392-0207	S 8 42 Y	36,82	22,37	14,20	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	4300,00
392-0201	S 10 52 Y	41,77	25,84	16,80	1.3/8"	1.1/8"	550	405	390	4620,00
392-0212	S 15 56 Y	46,09	28,59	18,66	1.5/8"	1.1/8"	550	405	390	5232,00
392-0216	V 15 59 Y	49,00	30,35	19,75	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7000,00
392-0220	V 15 71 Y	57,80	35,84	23,42	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7143,00
392-0224	V 20 84 Y	66,64	40,39	25,35	1.5/8"	1.1/8"	672	460	463	7438,00
392-0223	V 25 93 Y	74,64	46,26	30,11	2.1/8"	1.3/8"	703	460	463	7729,00
392-0228	Z 25 106 Y	83,81	50,66	31,83	2.1/8"	1.3/8"	765	509	457	9629,00
392-0232	Z 30 126 Y	101,35	61,74	39,00	2.1/8"	1.3/8"	765	509	536	9982,00
392-0238	Z 40 154 Y	122,88	74,62	47,24	2.5/8"	1.5/8"	794	509	536	12226,00
392-0242	W 40 168 Y	137,68	85,03	55,16	2.5/8"	1.5/8"	838	511	588	14242,00
392-0246	W 50 187 Y	151,89	91,82	57,20	3.1/8"	1.5/8"	838	511	588	14532,00
392-0250	W 60 206 Y	170,05	103,80	66,04	3.1/8"	2.1/8"	838	511	588	15118,00
392-0254	W 70 228 Y	185,64	112,83	70,67	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	15998,00
392-0258	W 75 240 Y	195,64	119,74	96,10	3.1/8"	2.1/8"	864	519	588	17639,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +12,5 °C, 0 °C, -10 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Optie: de typen A en B zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.
 Op aanvraag R134a compressoren voor condensatietemperaturen tot 80 °C leverbaar.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens compressoren hoge range, R134a



2

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / Y/YY A
A 0.5 4 Y	3,95	2	1,2	36	D.O.L.	2,8	1,6	10,7
A 0.5 5 Y	4,93	2	1,2	36	D.O.L.	2,7	1,5	10,7
A 0.7 6 Y	5,47	2	1,2	36	D.O.L.	2,8	1,6	10,7
A 1 7 Y	6,91	2	1,2	36	D.O.L.	3,7	2,1	13,6
A 1.5 8 Y	7,65	2	1,2	36	D.O.L.	4,8	2,3	20,6
B 1.5 9.1 Y	8,96	2	1,2	38	D.O.L.	5,9	3,3	26,8
B 1.5 10.1 Y	9,88	2	1,2	38	D.O.L.	5,5	3,1	26,8
D 2 13.1 Y	13,15	2	1,2	45	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
D 2 15.1 Y	15,36	2	1,2	45	D.O.L.	8,4	4,7	35,9
D 3 16.1 Y	16,40	2	1,2	49	D.O.L.	9,9	5,4	43,7
D 3 18.1 Y	17,93	2	1,2	49	D.O.L.	10,0	5,5	43,7
D 3 19.1 Y	19,12	2	1,2	49	D.O.L.	9,8	5,4	43,7
Q 4 21.1 Y	21,18	4	1,8	79	D.O.L.	10,0	5,7	53,2
Q 4 24.1 Y	23,91	4	1,8	79	D.O.L.	11,7	6,8	53,2
Q 4 25.1 Y	24,69	4	1,8	77	D.O.L.	11,0	7,0	53,2
Q 5 25.1 Y	24,69	4	1,8	79	D.O.L.	12,7	8,2	63,1
Q 5 28.1 Y	28,02	4	1,8	79	D.O.L.	14,0	8,2	63,1
Q 5 33.1 Y	32,66	4	1,8	79	D.O.L.	14,4	8,3	63,1
Q 7 36.1 Y	35,86	4	1,8	79	D.O.L.	19,4	10,8	87,3
S 5 33 Y	32,80	4	3,3	115	P.W.S	15,9	7,8	35,5
S 8 42 Y	41,32	4	3,3	117	P.W.S	20,3	11,8	52,7
S 10 52 Y	51,50	4	3,3	120	P.W.S	24,5	14,9	59,1
S 15 56 Y	56,00	4	3,3	130	P.W.S	30,7	16,5	74,8
V 15 59 Y	58,48	4	4,5	170	P.W.S	31,1	17,8	74,8
V 15 71 Y	70,77	4	4,5	174	P.W.S	32,2	19,6	74,8
V 20 84 Y	83,81	4	4,5	180	P.W.S	46,2	24,2	106,6
V 25 93 Y	93,05	4	4,5	200	P.W.S	52,3	25,8	118,3
Z 25 106 Y	106,16	6	4,5	220	P.W.S	53,6	31,9	118,3
Z 30 126 Y	125,72	6	7,5	229	P.W.S	55,7	35,0	118,3
Z 40 154 Y	154,38	6	7,5	240	P.W.S	77,9	37,9	159,2
W 40 168 Y	167,60	8	8,0	299	P.W.S	71,4	37,3	215,0
W 50 187 Y	186,10	8	8,0	311	P.W.S	89,1	20,2	258,0
W 60 206 Y	205,80	8	8,0	320	P.W.S	98,8	56,7	326,0
W 70 228 Y	227,77	8	8,0	328	P.W.S	109,5	61,9	390,0
W 75 240 Y	239,02	8	8,0	328	P.W.S	115,3	65,4	417,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz; type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/YY.



Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig mm	Pers** mm	L	B	H	
392-0930	Q 6 4 TK	14,96	10,71	7,38	22,5	16	464	306	325	6247,00
392-0935	Q 7 4,5 TK	17,32	12,38	8,48	22,5	16	464	306	325	6958,00
392-0940	Q 9 6 TK	23,69	16,95	11,65	22,5	16	464	306	325	7407,00
392-0900	S 10 8 TK	31,15	22,30	15,32	28	16	636	366	423	Op aanv
392-0910	S 20 12 TK	47,88	34,46	23,75	28	16	660	366	423	8622,00
392-0915	S 25 14 TK	59,51	43,30	30,19	28	16	660	366	423	9359,00
392-0920	S 30 18 TK	85,93	54,15	37,80	28	16	624	366	423	10621,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 35 °C,
zuiggasoververhitting: 10K, vloeistofonderkoeling 0K bij R744.
Aansluitspanning: 400V-3-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Persafsluiter uitgevoerd met adapter t.b.v. stalenleidingen.
Maximale werkdruk 130 bar.



Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 1

Type	Slag- volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Start	Stroom* max. cont. A	Vermogen* max. kW	Max. startstroom** A
Q 6 4 TK	3,79	4	1,8	83	D.O.L.	14,1	7,6	63,0
Q 7 4,5 TK	4,38	4	1,8	83	D.O.L.	19,0	8,6	87,3
Q 9 6 TK	6,00	4	1,8	83	D.O.L.	23,6	11,8	98,8
S 10 8 TK	7,89	4	3,3	164	P.W.S.	31,6	18,9	59,1
S 20 12 TK	11,83	4	3,3	176	P.W.S.	40,9	22,5	102,0
S 25 14 TK	14,46	4	3,3	209	P.W.S.	49,7	27,1	111,0
S 30 18 TK	17,84	4	3,3	216	P.W.S.	57,5	33,6	132,0

* Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, D.O.L. of P.W.S.

** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz.

Compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig mm	Pers** mm	L	B	H	
392-0945	Q 5 4 TK		9,81	6,45	22,5	16	464	306	325	6198,00
392-0950	Q 6 4,5 TK		11,00	6,99	22,5	16	464	306	325	6583,00
392-0955	Q 7 6 TK		15,36	9,97	22,5	16	464	306	325	7007,00
392-0960	Q 9 7 TK		18,36	12,11	22,5	16	464	306	325	7539,00
392-0901	S 8 8 TK		21,86	15,03	28	16	636	366	423	8008,00
392-0902	S 10 10 TK		27,73	19,21	28	16	636	366	423	8403,00
392-0906	S 15 12 TK		33,10	22,89	28	16	636	366	423	8550,00
392-0911	S 20 14 TK		41,75	28,87	28,2	16	660	366	423	9174,00
392-0912	S 20 18 TK		53,32	36,34	28,2	16	660	366	423	10021,00
392-0916	S 25 21 TK		59,78	43,03	28,2	16	660	366	423	10822,00
392-0925	S 30 26 TK		74,39	53,66	28,2	16	624	366	423	11689,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 35 °C,
zuiggasoververhitting: 10K, vloeistofonderkoeling 0K bij R744.
Aansluitspanning: 400V-3-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Persafsluiter uitgevoerd met adapter t.b.v. stalenleidingen.
Maximale werkdruk 130 bar.

Technische gegevens compressoren transkritisch, type TK - R744, motorcode 2

Type	Slag- volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Start	Stroom* max. cont. A	Vermogen* max. kW	Max. startstroom** A
Q 5 4 TK	3,79	4	1,8	83	D.O.L.	10,5	5,5	63,0
Q 6 4,5 TK	4,38	4	1,8	83	D.O.L.	14,1	6,4	63,0
Q 7 6 TK	6,00	4	1,8	83	D.O.L.	17,5	8,7	87,3
Q 9 7 TK	6,95	4	1,8	83	D.O.L.	20,9	9,9	98,8
S 8 8 TK	7,89	4	3,3	160	P.W.S.	20,3	11,5	52,7
S 10 10 TK	9,64	4	3,3	164	P.W.S.	24,9	14,1	59,1
S 15 12 TK	11,84	4	3,3	170	P.W.S.	29,5	17,0	69,1
S 20 14 TK	14,46	4	3,3	176	P.W.S.	40,4	21,3	102,0
S 20 18 TK	17,84	4	3,3	176	P.W.S.	51,8	26,6	102,0
S 25 21 TK	20,50	4	3,3	209	P.W.S.	61,0	32,5	111,0
S 30 26 TK	25,28	4	3,3	216	P.W.S.	70,4	39,2	132,0

* Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, D.O.L. of P.W.S.

** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz.



R744



R744



Compressoren subkritisch, type SK 2 - R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-40 °C (kW)	-50 °C (kW)	Zuig inch	Pers** inch	L	B	H	
392-1100	A 2.5 SK 2	5,93	3,73	2,07	5/8"	1/2"	317	237	291	2143,00
392-1105	A 1.5 3 SK 2	7,38	4,65	2,60	5/8"	1/2"	317	237	291	2169,00
392-1110	A 2 4 SK 2	9,01	5,52	3,06	5/8"	1/2"	317	237	291	2194,00
392-1115	A 2.5 5 SK 2	11,70	7,40	4,23	5/8"	1/2"	329	237	291	2317,00
392-1120	D 3 6 SK 2	15,40	9,89	5,82	7/8"	5/8"	401	242	322	2829,00
392-1125	D 4 8 SK 2	18,97	12,05	7,07	7/8"	5/8"	401	242	322	2973,00
392-1130	D 4.5 9 SK 2	22,14	14,16	8,40	7/8"	5/8"	401	242	322	3075,00
392-1135	D 5 11 SK 2	26,96	17,38	10,32	7/8"	5/8"	401	242	322	3239,00
392-1140	Q 7 15 SK 2	36,71	23,43	13,69	1.1/8"	3/4"	449	353	324	4099,00
392-1145	Q 9 20 SK 2	45,87	29,27	17,41	1.1/8"	3/4"	449	353	324	4611,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, -40 °C, -50 °C, condensatietemperatuur: 10 °C,
zuiggasoververhitting: 10K, vloeistofonderkoeling 0K bij R744.
Aansluitspanning: 400V-3-50Hz.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Persafsluiter uitgevoerd met adapter t.b.v. stalenleidingen.
Maximale werkdruk 130 bar.

Technische gegevens compressoren subkritisch, type SK 2 - R744

Type	Slag- volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Start	Stroom* max. cont. A	Vermogen* max. kW	Max. startstroom** A
A 2.5 SK 2	2,69	2	1,0	40	D.O.L.	3,5	1,8	13,6
A 1.5 3 SK 2	3,35	2	1,0	40	D.O.L.	4,5	2,3	20,6
A 2 4 SK 2	3,95	2	1,0	40	D.O.L.	5,1	2,7	23,2
A 2.5 5 SK 2	4,93	2	1,0	40	D.O.L.	6,6	3,5	32,8
D 3 6 SK 2	6,51	2	1,1	51	D.O.L.	8,9	4,6	43,7
D 4 8 SK 2	7,96	2	1,2	56	D.O.L.	10,6	5,4	52,0
D 4.5 9 SK 2	9,13	2	1,2	56	D.O.L.	13,8	6,3	61,6
D 5 11 SK 2	11,27	2	1,2	58	D.O.L.	15,6	7,7	61,6
Q 7 15 SK 2	14,95	4	1,6	79	D.O.L.	18,6	10,5	87,3
Q 9 20 SK 2	19,77	4	1,6	81	D.O.L.	23,6	13,0	98,8

* Maximaal continuestroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, D.O.L. of P.W.S.

** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz.

Propan en HB compressoren

Op aanvraag bij onze technische afdeling Koudetechniek

Tandemcompressoren

Alle compressoren van de modellen Q, S, V, Z en W zijn te leveren in een TWIN uitvoering.
Twee compressoren met hetzelfde slagvolume worden hierbij gekoppeld.

De huidige range bevat 5 compressormodellen met 26 capaciteitstrappen van 39,5 tot 478 m³/h (50Hz).

Voor verdere informatie, typen, capaciteiten en prijzen kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling, of door de selectiesoftware te downloaden op www.coolmark.nl.

2



Tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507 (capaciteiten met onderkoeling)

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-45 °C (kW)	-60 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
392-1000	S 5 26 16 Y	9,78	5,42	2,60	1.3/8"	7/8"	570	430	450	5337,00
392-1002	S 7 27 19 Y	10,55	5,83	2,78	1.3/8"	7/8"	570	430	450	5952,00
392-1006	2V 10 42 29 Y	15,29	8,68	4,32	1.3/8"	1.1/8"	746	522	451	8193,00
392-1008	2Z 15 60 30 Y	20,98	11,87	5,89	1.5/8"	1.3/8"	856	555	533	10185,00
392-1010	2Z 20 72 36 Y	25,58	14,43	7,13	1.5/8"	1.3/8"	856	555	533	10653,00
392-1012	2Z 25 84 42 Y	30,21	17,05	8,44	1.5/8"	1.3/8"	856	555	533	12379,00
392-1014	2Z 30 102 51 Y	37,69	20,95	10,26	2.1/8"	1.3/8"	856	555	533	14444,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, -45 °C, -60°C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C.
 Toerental: 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
 Inschakeling: P.W.S.
 Correctiefactor R507: vermelde capaciteit x 1,02 bij een verdampingstemperatuur van -30 °C en 1,03 bij -45 °C en 1,05 bij -60 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens tweetraps compressoren, type S/V/Z - R404A/R507 (capaciteiten met onderkoeling)



Type	Slag-*	Aantal	Olief**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom*****
	volume m ³ /h		inhoud dm ³			max. cont. A	max. kW	
S 5 26 16 Y	25,22/16,40	2/2	2,9	120	P.W.S.	14,0	8,3	35,5
S 7 27 19 Y	26,87/19,13	2/2	2,9	122	P.W.S.	18,0	9,5	47,0
2V 10 42 29 Y	41,91/29,42	2/2	4,0	173	P.W.S.	23,0	13,5	53,9
2Z 15 60 30 Y	58,84/29,42	4/2	7,2	220	P.W.S.	31,0	17,0	74,8
2Z 20 72 36 Y	70,77/35,39	4/2	7,2	225	P.W.S.	37,0	20,9	107,0
2Z 25 84 42 Y	83,81/41,91	4/2	7,2	230	P.W.S.	45,0	25,8	118,0
2Z 30 102 51 Y	102,92/51,46	4/2	7,2	239	P.W.S.	53,0	30,9	133,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type S en RL68H voor type V t/m Z.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z: 50%/50%.

**** Maximaal continu stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type S t/m Z: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: type S t/m Z aansluiting Y/YY.



La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloei stof	L	B	H	
392-5300	LB-A075-0Y-1M	3,62	2,45	5/8"	1/2"	562	700	473	2418,00
392-5305	LB-A075-0Y-2M	3,19	2,23	5/8"	1/2"	796	620	368	2571,00
392-5310	LB-A106-0Y-1M	3,52	2,49	5/8"	1/2"	562	700	473	2430,00
392-5315	LB-A106-0Y-2M	3,52	2,51	5/8"	1/2"	796	620	418	2571,00
392-5330	LB-A157-0Y-1M	5,39	3,69	5/8"	1/2"	562	700	531	2808,00
392-5335	LB-A157-0Y-2M	5,23	3,60	5/8"	1/2"	796	620	418	2649,00
392-5340	LB-B159-0Y-1M	4,90	3,68	5/8"	1/2"	562	700	473	2480,00
392-5345	LB-B159-0Y-2M	6,45	4,54	5/8"	1/2"	796	620	418	2699,00
392-5350	LB-B210-0Y-1M	7,21	5,07	3/4"	1/2"	562	700	531	2841,00
392-5355	LB-B210-0Y-2M	6,94	4,92	3/4"	1/2"	796	620	418	2895,00
392-5360	LB-D211-0Y-1M	8,32	5,90	7/8"	1/2"	762	700	531	3163,00
392-5365	LB-D211-0Y-2M	9,10	6,31	7/8"	1/2"	987	700	506	3514,00
392-5380	LB-D313-0Y-1M	9,36	6,74	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3261,00
392-5385	LB-D313-0Y-2M	10,42	7,30	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3573,00
392-5415	LB-D416-0Y-2M	13,15	9,22	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	3580,00
392-5430	LB-Q521-0Y-2T	17,38	12,00	1.1/8"	3/4"	1420	760	689	5585,00
392-5435	LB-Q524-0Y-2M	17,36	12,41	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	5282,00
392-5455	LB-Q728-0Y-2T	21,86	15,31	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	5917,00
392-5460	LB-Q733-0Y-2T	25,50	17,99	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	6068,00
392-5480	LB-S1242-3Y-2T	33,16	22,96	1.3/8"	7/8"	1570	830	864	7830,00
392-5485	LB-S1552-3Y-2T	38,70	26,94	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	7875,00
392-5495	LB-S2056-3Y-2T	43,71	30,65	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	8220,00

* Optioneel op aanvraag leverbaar voorgeassembleerde aggregaten, bestaande uit:
Package: filterdroger, kijkglas, HD/LD pressostaat en afsluiter.
Extra opties: magneetklep, olieafscheider, toerenregelaar condensorventilatoren, terugslagklep, frequentieregelaar vanaf type LB-Q733-04-2T .

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 27 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.
Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz.

Inschakeling: type LB-A075-0Y-1M-2 t/m LB-Q733-0Y-2T-2: D.O.L.
Inschakeling: type LB-S1242-3Y-2T-2 t/m LB-S2056-3Y-2T-2: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R448A/R449A

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan** stroomopn. A	Totaal fan** opg.vermogen W	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
LB-A075-0Y-1M	2,7	1	2500	0,69	165	USLR02	1,7	53
LB-A075-0Y-2M	2,7	2	1820	2x 0,34	2x 80	USLR02	1,7	63
LB-A106-0Y-1M	3,6	1	2500	0,69	165	USLR02	1,7	56
LB-A106-0Y-2M	3,6	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,7	65
LB-A157-0Y-1M	4,5	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	63
LB-A157-0Y-2M	4,5	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,7	65
LB-B159-0Y-1M	5,9	1	2500	0,69	165	USLR02	1,7	58
LB-B159-0Y-2M	5,9	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,7	67
LB-B210-0Y-1M	6,7	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	67
LB-B210-0Y-2M	6,7	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR03-M	2,2	69
LB-D211-0Y-1M	7,1	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	72
LB-D211-0Y-2M	7,1	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,2	88
LB-D313-0Y-1M	8,8	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	76
LB-D313-0Y-2M	8,8	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,2	92
LB-D416-0Y-2M	11,6	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,5	106
LB-Q521-0Y-2T	11,6	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	5,5	144
LB-Q524-0Y-2M	13,8	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,5	127
LB-Q728-0Y-2T	17,6	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	5,5	144
LB-Q733-0Y-2T	20,0	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	6,1	144
LB-S1242-3Y-2T	22,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	10,6	219
LB-S1552-3Y-2T	32,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	10,6	225
LB-S2056-3Y-2T	38,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	10,6	231

* Maximaal continu stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, type A 0.5 4 Y t/m Q 7 33 Y: D.O.L., type S 12 42 Y t/m S 20 56 Y: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LB-A075-0Y t/m LB-D416-0Y en LB-Q524-0Y: 230V-1-50Hz: ± 10%, LB-Q524-0Y, LB-Q728-0Y en LB-Q733-0Y t/m LB-S2056-3Y: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.

2



La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	Zuig	Vloei stof	L	B	H	
392-5320	LB-A107-0Y-1M	1,21	5/8"	1/2"	562	700	473	2430,00
392-5325	LB-A107-0Y-2M	1,24	5/8"	1/2"	796	620	418	2571,00
392-5370	LB-D213-0Y-1M	2,79	7/8"	1/2"	762	700	531	3163,00
392-5375	LB-D213-0Y-2M	2,90	7/8"	1/2"	987	700	506	3491,00
392-5390	LB-D316-0Y-1M	3,50	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3261,00
392-5395	LB-D316-0Y-2M	3,67	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3573,00
392-5410	LB-D416-0Y-1M	3,53	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3120,00
392-5400	LB-D318-0Y-1M	3,80	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3274,00
392-5405	LB-D318-0Y-2M	4,00	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3542,00
392-5420	LB-Q420-0Y-2M	4,33	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	4898,00
392-5425	LB-Q424-0Y-2M	4,95	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	4951,00
392-5440	LB-Q528-0Y-2M	5,71	1.3/8"	5/8"	1060	760	575	5284,00
392-5445	LB-Q533-0Y-2M	6,53	1.3/8"	5/8"	1060	760	575	5300,00
392-5465	LB-Q736-0Y-2T	8,01	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	6153,00
392-5470	LB-S842-3Y-2T	8,66	1.3/8"	3/4"	1420	810	689	6754,00
392-5475	LB-S1052-3Y-2T	10,00	1.3/8"	3/4"	1420	810	689	6886,00
392-5490	LB-S1556-3Y-2T	11,99	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	7962,00

* Optioneel op aanvraag leverbaar voorgesassembleerde aggregaten, bestaande uit:
Package: filterdroger, kijkglas, HD/LD pressostaat en afsluiter.
Extra opties: magneetklep, olieafscheider, toerenregelaar condensorventilatoren, terugslagklep, frequentieregelaar vanaf type LB-Q733-04-2T .

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, omgevingstemperatuur: 27 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.
Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz.

Inschakeling: type LB-A107-0Y-1M-2 t/m LB-Q736-0Y-2T-2: D.O.L.
Inschakeling: type LB-S842-3Y-2T-2 t/m LB-S1556-3Y-2T-2: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens La Blu aggregaten lage range, type LB - R448A/R449A

Type	Compr.stroom*	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LB-A107-0Y-1M	3,7	1	2500	0,69	165	USLR02	1,7	56
LB-A107-0Y-2M	3,7	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,7	65
LB-D213-0Y-1M	7,1	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	72
LB-D213-0Y-2M	7,1	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,2	88
LB-D316-0Y-1M	9,9	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	76
LB-D316-0Y-2M	9,9	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,2	92
LB-D416-0Y-1M	11,6	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	78
LB-D318-0Y-1M	10,0	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,2	76
LB-D318-0Y-2M	10,0	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,2	92
LB-Q420-0Y-2M	10,1	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,1	122
LB-Q424-0Y-2M	11,7	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,1	127
LB-Q528-0Y-2M	14,0	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,1	127
LB-Q533-0Y-2M	14,4	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,1	127
LB-Q736-0Y-2T	11,8	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	6,1	144
LB-S842-3Y-2T	20,3	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	5,5	186
LB-S1052-3Y-2T	24,5	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	6,1	194
LB-S1556-3Y-2T	30,7	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	10,6	229

* Maximaal continu stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz,
type A 1 7 Y t/m Q 7 36 Y: D.O.L., type S 8 42 Y t/m S 15 56 Y: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren
LB-A107-0Y t/m LB-Q533-0Y: 230V-1-50Hz: ± 10%,
LB-Q736-0Y t/m LB-S1556-3Y: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.



La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		12,5 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloei stof	L	B	H	
392-5300	LB-A075-0Y-1M	3,90	2,54	1,70	5/8"	1/2"	562	700	473	2418,00
392-5305	LB-A075-0Y-2M	3,84	2,52	1,69	5/8"	1/2"	796	620	368	2571,00
392-5310	LB-A106-0Y-1M	4,29	2,80	1,88	5/8"	1/2"	562	700	473	2430,00
392-5315	LB-A106-0Y-2M	4,46	2,87	1,91	5/8"	1/2"	796	620	418	2571,00
392-5320	LB-A107-0Y-1M	5,24	3,49	2,37	5/8"	1/2"	562	700	473	2430,00
392-5325	LB-A107-0Y-2M	5,52	3,61	2,42	5/8"	1/2"	796	620	418	2571,00
392-5330	LB-A157-0Y-1M	5,73	3,71	2,47	5/8"	1/2"	562	700	531	2808,00
392-5335	LB-A157-0Y-2M	5,63	3,66	2,45	5/8"	1/2"	796	620	418	2649,00
392-5340	LB-B159-0Y-1M	6,49	4,39	2,90	5/8"	1/2"	562	700	473	2480,00
392-5345	LB-B159-0Y-2M	6,94	4,58	3,09	5/8"	1/2"	796	620	418	2699,00
392-5350	LB-B210-0Y-1M	7,70	5,09	3,40	3/4"	1/2"	562	700	531	2841,00
392-5355	LB-B210-0Y-2M	7,47	4,98	3,35	3/4"	1/2"	796	620	418	2895,00
392-5360	LB-D211-0Y-1M	8,59	5,73	3,78	7/8"	1/2"	762	700	531	3163,00
392-5365	LB-D211-0Y-2M	9,35	6,06	3,93	7/8"	1/2"	987	700	506	3514,00
392-5370	LB-D213-0Y-1M	9,73	6,55	4,45	7/8"	1/2"	762	700	531	3163,00
392-5375	LB-D213-0Y-2M	10,68	6,99	4,66	7/8"	1/2"	987	700	506	3491,00
392-5380	LB-D313-0Y-1M	9,77	6,46	4,36	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3261,00
392-5385	LB-D313-0Y-2M	10,75	6,91	4,54	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3573,00
392-5390	LB-D316-0Y-1M	11,10	7,56	5,17	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3261,00
392-5395	LB-D316-0Y-2M	12,35	8,14	5,47	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3573,00
392-5400	LB-D318-0Y-1M	11,95	8,39	5,88	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3274,00
392-5405	LB-D318-0Y-2M	13,55	9,13	6,25	1.1/8"	1/2"	987	700	506	3542,00
392-5410	LB-D416-0Y-1M	11,19	7,71	5,34	1.1/8"	1/2"	762	700	531	3120,00
392-5415	LB-D416-0Y-2M	13,01	8,56	5,76	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	3580,00
392-5420	LB-Q420-0Y-2M	15,99	10,57	7,06	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	4898,00
392-5425	LB-Q424-0Y-2M	17,50	11,61	7,71	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	4951,00
392-5430	LB-Q521-0Y-2T	17,65	11,08	7,09	1.1/8"	3/4"	1420	760	689	5585,00
392-5435	LB-Q524-0Y-2M	17,80	11,66	7,67	1.1/8"	5/8"	1060	760	575	5282,00
392-5440	LB-Q528-0Y-2M	19,72	13,28	8,98	1.3/8"	5/8"	1060	760	575	5284,00
392-5445	LB-Q533-0Y-2M	21,48	14,87	10,32	1.3/8"	5/8"	1060	760	575	5300,00
392-5450	LB-Q536-0Y-2T	-	17,54	12,08	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	6112,00
392-5455	LB-Q728-0Y-2T	22,14	14,24	9,34	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	5917,00
392-5460	LB-Q733-0Y-2T	25,51	16,68	11,08	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	6068,00
392-5465	LB-Q736-0Y-2T	28,05	19,09	13,09	1.3/8"	3/4"	1420	760	689	6153,00
392-5470	LB-S842-3Y-2T	32,74	21,84	14,89	1.3/8"	3/4"	1420	810	689	6754,00
392-5475	LB-S1052-3Y-2T	36,59	25,12	17,45	1.3/8"	3/4"	1420	810	689	6886,00
392-5480	LB-S1242-3Y-2T	33,66	21,97	14,63	1.3/8"	7/8"	1570	830	864	7830,00
392-5485	LB-S1552-3Y-2T	40,50	26,72	18,08	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	7875,00
392-5490	LB-S1556-3Y-2T	43,54	29,15	19,94	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	7962,00
392-5495	LB-S2056-3Y-2T	45,38	29,95	20,30	1.5/8"	7/8"	1570	830	864	8220,00

* Optioneel op aanvraag leverbaar voorgeassembleerde aggregaten, bestaande uit:
 Package: filterdroger, kijkglas, HD/LD pressostaat en afsluiter.
 Extra opties: magneetklep, olieafscheider, toerenregelaar condensorventilatoren, terugslagklep, frequentieregelaar vanaf type LB-Q733-04-2T.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 12,5 °C, 0 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 27 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz.
 Inschakeling: type LBD-211-0Y-2M t/m LBQ-733-0Y-2T: D.O.L.
 Inschakeling: type LBS-739-3Y-2T t/m LBS-2056-3Y-2T: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens La Blu aggregaten hoge range, type LB - R134a

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan** stroomopn. A	Totaal fan** opg.vermogen W	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
LB-A075-0Y-1M	2,7	1	2500	0,69	165	USLR02	1,8	53
LB-A075-0Y-2M	2,7	2	1820	2x 0,34	2x 80	USLR02	1,8	63
LB-A106-0Y-1M	3,6	1	2500	0,69	165	USLR02	1,8	56
LB-A106-0Y-2M	3,6	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,8	65
LB-A107-0Y-1M	3,7	1	2500	0,69	165	USLR02	1,8	56
LB-A107-0Y-2M	3,7	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,8	65
LB-A157-0Y-1M	4,5	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	63
LB-A157-0Y-2M	4,5	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,8	65
LB-B159-0Y-1M	5,9	1	2500	0,69	165	USLR02	1,8	58
LB-B159-0Y-2M	5,9	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR02	1,8	67
LB-B210-0Y-1M	6,7	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	67
LB-B210-0Y-2M	6,7	2	3400	2x 0,60	2x 130	USLR03-M	2,3	69
LB-D211-0Y-1M	7,1	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	72
LB-D211-0Y-2M	7,1	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,3	88
LB-D213-0Y-1M	7,1	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	72
LB-D213-0Y-2M	7,1	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,3	88
LB-D313-0Y-1M	8,8	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	76
LB-D313-0Y-2M	8,8	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,3	92
LB-D316-0Y-1M	9,9	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	76
LB-D316-0Y-2M	9,9	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,3	92
LB-D318-0Y-1M	10,0	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	76
LB-D318-0Y-2M	10,0	2	5000	2x 1,38	2x 330	USLR03-M	2,3	92
LB-D416-0Y-1M	11,6	1	2900	0,87	200	USLR03-M	2,3	78
LB-D416-0Y-2M	11,6	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	106
LB-Q420-0Y-2M	10,1	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	122
LB-Q424-0Y-2M	11,7	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	127
LB-Q521-0Y-2T	11,6	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	6,3	144
LB-Q524-0Y-2M	13,8	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	127
LB-Q528-0Y-2M	14,0	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	127
LB-Q533-0Y-2M	14,4	2	5800	2x 1,74	2x 400	USLR04	3,6	127
LB-Q536-0Y-2T	11,8	2	11400	2x 1,3	2x 630	USLR06,6-M	7,0	144
LB-Q728-0Y-2T	17,6	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	6,3	144
LB-Q733-0Y-2T	20,0	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	7,0	144
LB-Q736-0Y-2T	11,8	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	7,0	144
LB-S842-3Y-2T	20,3	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06-M	6,3	186
LB-S1052-3Y-2T	24,5	2	11400	2x 1,30	2x 630	USLR06,6-M	7,0	194
LB-S1242-3Y-2T	22,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	12,1	219
LB-S1552-3Y-2T	32,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	12,1	225
LB-S1556-3Y-2T	30,7	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	12,1	229
LB-S2056-3Y-2T	38,4	2	16400	2x 3,50	2x 1500	USLR12-M	12,1	231

* Maximaal continu stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, type A 0.5 4 Y t/m Q 7 33 Y: D.O.L., type S 12 42 Y t/m S 20 56 Y: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LB-A075-0Y t/m LB-Q420-0Y, LB-Q424-0Y t/m LB-Q528-0Y: 230V-1-50Hz: ± 10%, LB-Q521-0Y, LB-Q728-0Y t/m LB-S2056-3Y: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.

2



Tankaggregaten hoge range, type CR - R448A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Tankinhoud dm ³ **	Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)		L	B	H	
392-6500	CR 2 11 DY	8,78	5,73	8,0	670	330	565	2470,00
392-6502	CR 3 13 DY	10,28	6,73	8,0	670	330	565	2551,00
392-6505	CR 4 16 DY	13,09	8,61	8,0	670	330	565	2978,00
392-6547	CR 7 33 Q Y	25,48	16,82	24,0	970	405	685	4417,00
392-6521	CR 15 52 SY	40,89	27,30	24,0	970	405	685	5234,00
392-6523	CR 20 56 SY	44,93	30,07	24,0	970	405	685	5759,00
392-6528	CR 30 84 VY	66,82	43,82	40,0	1200	465	810	8748,00
392-6530	CR 35 106 ZY	85,02	55,52	60,0	1170	512	801	10761,00
392-6532	CR 40 126 ZY	99,56	64,78	60,0	1170	512	877	11209,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
Koudemiddel R448A, voor capaciteitsgegevens andere koudemiddelen zie betreffende compressortabellen.
Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C,
Zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur 40 °C.
Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
Inschakeling: Type D en Q: D.O.L., type S-V-Z: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Type CR 30 84 VY t/m CR 40 126 ZY met TUV keur.

Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R448A



Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³			max. cont. A	max. kW	Y / Y/YY A
CR 2 11 DY	11,26	2	1,2	59	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
CR 3 13 DY	13,15	2	1,2	63	D.O.L.	8,8	4,8	35,9
CR 4 16 DY	16,40	2	1,2	65	D.O.L.	11,6	6,2	52,0
CR 7 33 Q Y	32,66	4	1,8	125	D.O.L.	20,0	11,2	87,3
CR 15 52 SY	51,50	4	3,3	160	P.W.S.	32,4	17,8	74,8
CR 20 56 SY	56,00	4	3,3	166	P.W.S.	38,4	19,6	87,5
CR 30 84 VY	83,81	4	4,5	235	P.W.S.	49,2	28,4	132,6
CR 35 106 ZY	106,16	6	4,5	297	P.W.S.	60,2	35,1	144,5
CR 40 126 ZY	125,72	6	7,5	314	P.W.S.	71,9	40,7	159,2

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continu stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz,
type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz:
type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/YY.



Tankaggregaten hoge range, type CR - R449A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Tankinhoud dm ^{3**}	Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)		L	B	H	
392-6500	CR 2 11 DY	8,86	5,82	8,0	670	330	565	2470,00
392-6502	CR 3 13 DY	10,36	6,83	8,0	670	330	565	2551,00
392-6505	CR 4 16 DY	13,20	8,74	8,0	670	330	565	2978,00
392-6547	CR 7 33 Q Y	25,70	17,09	24,0	970	405	685	4417,00
392-6521	CR 15 52 SY	41,25	27,73	24,0	970	405	685	5234,00
392-6523	CR 20 56 SY	45,33	30,54	24,0	970	405	685	5759,00
392-6528	CR 30 84 VY	67,40	44,49	40,0	1200	465	810	8748,00
392-6530	CR 35 106 ZY	85,93	56,38	60,0	1170	512	801	10761,00
392-6532	CR 40 126 ZY	100,41	65,77	60,0	1170	512	877	11209,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities (EN12900):
Koudemiddel R449A, voor capaciteitsgegevens andere koudemiddelen zie betreffende compressortabellen.
Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C,
Zuiggastemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur 40 °C.
Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
Inschakeling: Type D en Q: D.O.L., type S-V-Z: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Type CR 30 84 VY t/m CR 40 126 ZY met TUV keur.

Technische gegevens tankaggregaten hoge range, type CR - R449A



Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom**** Y / Y/Y A
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³			max. cont. A	max. kW	
CR 2 11 DY	11,26	2	1,2	59	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
CR 3 13 DY	13,15	2	1,2	63	D.O.L.	8,8	4,8	35,9
CR 4 16 DY	16,40	2	1,2	65	D.O.L.	11,6	6,2	52,0
CR 7 33 Q Y	32,66	4	1,8	125	D.O.L.	20,0	11,2	87,3
CR 15 52 SY	51,50	4	3,3	160	P.W.S.	32,4	17,8	74,8
CR 20 56 SY	56,00	4	3,3	166	P.W.S.	38,4	19,6	87,5
CR 30 84 VY	83,81	4	4,5	235	P.W.S.	49,2	28,4	132,6
CR 35 106 ZY	106,16	6	4,5	297	P.W.S.	60,2	35,1	144,5
CR 40 126 ZY	125,72	6	7,5	314	P.W.S.	71,9	40,7	159,2

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continu stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

***** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz, type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/Y.



Tankaggregaten lage range, type CR - R452A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Tankinhoud dm ³ **	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20 °C (kW)	-30 °C (kW)		L	B	H 565	
392-6501	CR 2 13 DY	14,36	2,62	8,0	670	330	565	2470,00
392-6506	CR 3 18 DY	6,05	3,75	8,0	670	330	580	2601,00
392-6543	CR 5 33 Q Y	10,87	6,68	19,0	1000	405	685	4169,00
392-6520	CR 10 52 SY	17,54	11,01	24,0	970	405	792	4983,00
392-6525	CR 15 71 VY	23,91	14,87	30,0	970	465	792	8061,00
392-6527	CR 20 84 VY	27,65	16,64	30,0	970	465	747	8324,00
392-6529	CR 25 106 ZY	35,68	20,82	40,0	1200	512	823	10457,00
392-6531	CR 30 126 ZY	41,24	24,36	40,0	1200	512	823	10772,00
392-6533	CR 40 154 ZY	47,97	30,06	40,0	1200	512	823	12997,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Koudemiddel R452A, voor capaciteitsgegevens andere koudemiddelen zie betreffende compressortabellen.
Verdampingstemperatuur resp.: -20 °C, -30 °C,
Zuiggasstemperatuur: 20 °C, condensatietemperatuur 40 °C.
Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning: 400V-3-50Hz.
Inschakeling: Type D en Q: D.O.L., type S-V-Z: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Type CR 15 71 VY t/m CR 40 154 ZY met TUV keur.

Technische gegevens tankaggregaten lage range, type CR - R452A



Type	Slag*	Aantal	Olie**	Gewicht kg	Start***	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW	Max. start- stroom***** Y / Y/YY A
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³					
CR 2 13 DY	13,15	2	1,2	56	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
CR 3 18 DY	17,93	2	1,2	63	D.O.L.	10,0	5,5	43,7
CR 5 33 Q Y	32,66	4	1,8	118	D.O.L.	14,4	8,3	63,1
CR 10 52 SY	51,50	4	3,3	154	P.W.S.	24,5	14,9	59,1
CR 15 71 VY	70,77	4	4,5	210	P.W.S.	32,2	19,6	74,8
CR 20 84 VY	83,81	4	4,5	210	P.W.S.	46,2	24,2	106,8
CR 25 106 ZY	106,16	6	4,5	283	P.W.S.	53,6	31,9	118,3
CR 30 126 ZY	125,72	6	7,5	292	P.W.S.	55,7	35,0	118,3
CR 40 154 ZY	154,38	6	7,5	303	P.W.S.	77,9	37,9	159,2

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continustroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/YY.



Watergekoelde aggregaten, type SH - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		12,5 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
392-6000	SH 0.7 5 A-Y	4,24	2,67	1,76	5/8"	1/2"	710	330	571	2630,00
392-6004	SH 1 6 A-Y	4,66	2,94	1,94	5/8"	1/2"	710	330	571	2643,00
392-6008	SH 1.5 7 A-Y	5,94	3,76	2,49	5/8"	1/2"	710	330	571	2743,00
392-6010	SH 1.5 9 B-Y	7,55	4,80	3,18	5/8"	1/2"	710	330	588	2801,00
392-6014	SH 2 11 D-Y	9,82	6,19	4,06	7/8"	5/8"	910	330	605	3378,00
392-6016	SH 2 13 D-Y	11,33	6,83	4,53	7/8"	1/2"	710	330	605	3292,00
392-6018	SH 3 13 D-Y	11,53	7,25	4,76	1.1/8"	5/8"	910	330	623	3470,00
392-6024	SH 4 16 D-Y	13,65	8,62	5,67	1.1/8"	5/8"	910	330	623	3895,00
392-6026	SH 3 18 D-Y	15,70	10,01	6,63	1.1/8"	5/8"	910	330	623	3514,00
392-6238	SH 7 28 Q-Y	23,82	15,08	9,92	1.3/8"	3/4"	910	327	624	5312,00
392-6240	SH 5 33 Q-Y	28,26	18,25	12,02	1.3/8"	3/4"	910	327	624	5378,00
392-6242	SH 7 33 Q-Y	29,41	17,79	13,47	1.3/8"	7/8"	910	327	653	5790,00
392-6208	SH 10 52 S-Y	42,63	27,35	18,32	1.3/8"	7/8"	910	405	684	6500,00
392-6210	SH 15 52 S-Y	43,37	27,54	18,31	1.5/8"	7/8"	1610	405	690	6825,00
392-6214	SH 20 56 S-Y	49,09	31,27	20,81	1.5/8"	7/8"	1610	405	690	7654,00
392-6218	SH 15 71 V-Y	59,97	38,63	25,92	1.5/8"	1.1/8"	1610	465	795	10162,00
392-6222	SH 20 84 V-Y	67,70	44,18	29,62	1.5/8"	1.1/8"	1610	465	795	10429,00
392-6224	SH 30 84 V-Y	71,43	45,36	30,21	1.5/8"	1.1/8"	1610	465	845	11234,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp. +12,5 °C, 0 °C, -10 °C.
 Zuiggastemperatuur: 25 °C
 Vloeistofonderkoeling: 5K.
 Waterintredetemperatuur: 28 °C.
 Toerental 1450 omw./min.
 Aansluitspanning: 400V-3-50Hz. Optie: de typen SH 0.7 5 A-Y t/m SH 1.5 9 B-Y zijn ook leverbaar in 230V-1-50Hz.
 Inschakeling: type SH 0.7 5 A-Y t/m SH 3 18 D-Y en SH 7 28 Q-Y t/m SH 5 33 Q-Y: D.O.L.
 Inschakeling: type SH 7 39 S-Y t/m SH 30 84 V-Y: P.W.S.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Frascold gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens watergekoelde aggregaten, type SH - R134a

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom*****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / Y/Y A
SH 0.7 5 A-Y	4,93	2	1,2	67	D.O.L.	2,7	1,5	10,7
SH 1 6 A-Y	5,47	2	1,2	67	D.O.L.	3,6	2,0	13,6
SH 1.5 7 A-Y	6,91	2	1,2	67	D.O.L.	4,5	2,3	20,6
SH 1.5 9 B-Y	8,96	2	1,2	71	D.O.L.	5,9	3,3	26,8
SH 2 11 D-Y	11,26	2	1,2	95	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
SH 2 13 D-Y	13,15	2	1,2	56	D.O.L.	7,1	4,1	35,9
SH 3 13 D-Y	13,15	2	1,2	99	D.O.L.	8,8	4,8	43,7
SH 4 16 D-Y	16,40	2	1,2	101	D.O.L.	11,6	6,2	52,0
SH 3 18 D-Y	17,93	2	1,2	99	D.O.L.	10,0	5,5	43,7
SH 7 28 Q-Y	28,02	4	1,8	132	D.O.L.	17,6	9,5	87,3
SH 7 33 Q-Y	32,7	4	1,6	127	D.O.L.	20,0	11,2	151,8
SH 5 33 Q-Y	32,8	4	3,3	129	P.W.S.	15,9	7,8	35,5
SH 10 52 S-Y	51,50	4	3,3	183	P.W.S.	24,5	14,9	59,1
SH 15 52 S-Y	51,50	4	3,3	220	P.W.S.	32,4	17,8	74,8
SH 20 56 S-Y	56,00	4	3,3	226	P.W.S.	38,4	19,6	87,5
SH 15 71 V-Y	70,77	4	4,5	265	P.W.S.	32,2	19,6	74,8
SH 20 84 V-Y	83,81	4	4,5	275	P.W.S.	46,2	24,2	106,6
SH 30 84 V-Y	83,81	4	4,5	293	P.W.S.	49,2	28,4	132,6

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie RL32H voor type A t/m S en RL68H voor type V t/m W.

*** Partwindingverdeling type S, V, Z, W: 50%/50%.

**** Maximaal continu stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz:
type A t/m Q: D.O.L., type S t/m W: P.W.S.

***** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz:
type A t/m Q aansluiting Y, type S t/m W aansluiting Y/Y.



Toebehoren t.b.v. zuigercompressoren en aggregaten

Artikelnr.	Type	Omschrijving*	Prijs
392-8000	T00CH13	Carterverwarming 50W t.b.v. A-B-C-D compressoren	130,00
392-8006	T00CH1	Carterverwarming 70W t.b.v. F-Q-S compressoren	130,00
392-8010	T00CH9	Carterverwarming 150W t.b.v. V-Z-W compressoren	193,00
392-8038	SZ-CC3/0	50% Capaciteitsregeling t.b.v. Q compressor	456,00
392-8040	SZ-CC1/0	50% Capaciteitsregeling t.b.v. S compressor	465,00
392-8042	SZ-CC2/0	50% Capaciteitsregeling t.b.v. V compressor	501,00
392-8044	SZ-CC2/0	33% Capaciteitsregeling t.b.v. Z compressor	501,00
392-8048	SZ-CC2/0	35% Capaciteitsregeling t.b.v. W compressor	501,00
392-8081	SZ-FM9	Ventilator t.b.v. cilinderkopkoeling 250 mm	532,00
392-8088	SZ-FM2S	Ventilator t.b.v. cilinderkopkoeling 300 mm	613,00
392-8090	SZ-FM2V	Ventilator t.b.v. cilinderkopkoeling 300 mm	1303,00
392-8086	SZ-FM3	Ventilator t.b.v. cilinderkopkoeling 300 mm	653,00
392-8087	SZ-FM4	Ventilator t.b.v. cilinderkopkoeling 300 mm	648,00
392-8100	T00EC50	Beveiligingsthermostaat - persaansluiting > 130°C	202,00
392-8145	T00EC1620M	Adapter t.b.v. olie diff. pressostaat (elektronisch) t.b.v. V-Z-W	51,50
392-8160	A t/m W	Flens t.b.v. olieniveauregelaar	Op aanvvr
392-8170	A t/m F	Flens tbv rotalockafsluiter olie-egalisatie	202,00
392-8180	A t/m W	Tweetraps-subcooler	Op aanvvr

* Bij V-compressoren is 50/100% regeling mogelijk.
 Bij Z-compressoren is 33/66/100% regeling mogelijk.
 Bij W-compressoren is 50/75/100% regeling mogelijk.

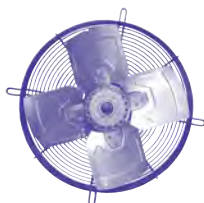
Prijs en levertijd van de overige spare-parts op aanvraag.

Olie t.b.v. zuigercompressoren

Artikelnr.	Type*	Soort olie	Koudemiddel	Inhoud ltr.	Prijs
8900000	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a/R449A/R452A	1	52,00
8900002	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a/R449A/R452A	5	226,00
8900004	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a/R449A/R452A	20	864,00

* Bij een condensatietemperatuur Tc >55 °C, neem contact op met onze technische afdeling.





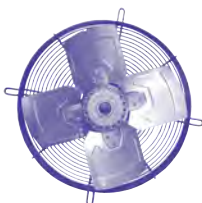
Ventilatoreenheid t.b.v. La Blu aggregaten (overzicht)

Type aggregaat	Type ventilatoreenheid
LB-A075-0Y-1M	USAF-02-350
LB-A075-0Y-2M	USAF-00-300
LB-A106-0Y-1M	USAF-02-350
LB-A106-0Y-2M	USAF-01-300
LB-A107-0Y-1M	USAF-02-350
LB-A107-0Y-2M	USAF-01-300
LB-A157-0Y-1M	USAF-03-400
LB-A157-0Y-2M	USAF-01-300
LB-B159-0Y-1M	USAF-02-350
LB-B159-0Y-2M	USAF-01-300
LB-B210-0Y-1M	USAF-03-400
LB-B210-0Y-2M	USAF-01-300
LB-D211-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D211-0Y-2M	USAF-02-350
LB-D213-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D213-0Y-2M	USAF-02-350
LB-D313-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D313-0Y-2M	USAF-02-350
LB-D316-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D316-0Y-2M	USAF-02-350
LB-D416-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D416-0Y-2M	USAF-03-400
LB-D318-0Y-1M	USAF-03-400
LB-D318-0Y-2M	USAF-02-350
LB-Q420-0Y-2M	USAF-03-400
LB-Q521-0Y-2T	USAF-04-450
LB-Q424-0Y-2M	USAF-03-400
LB-Q524-0Y-2M	USAF-03-400
LB-Q528-0Y-2M	USAF-03-400
LB-Q728-0Y-2T	USAF-04-450
LB-Q533-0Y-2M	USAF-03-400
LB-Q536-0Y-2T	USAF-04-450
LB-Q733-0Y-2T	USAF-04-450
LB-Q736-0Y-2T	USAF-04-450
LB-S842-3Y-2T	USAF-04-450
LB-S1242-3Y-2T	USAF-10-500
LB-S1052-3Y-2T	USAF-04-450
LB-S1552-3Y-2T	USAF-10-500
LB-S1556-3Y-2T	USAF-10-500
LB-S2056-3Y-2T	USAF-10-500



Weerbestendige omkastingen t.b.v. aggregaten (overzicht)

Type aggregaat	Type omkasting	Gewicht kg
LB-A075-0Y-1M	USHAOU21	19
LB-A075-0Y-2M	USHAOU19	18
LB-A106-0Y-1M	USHAOU21	19
LB-A106-0Y-2M	USHAOU18	20
LB-A107-0Y-1M	USHAOU21	19
LB-A107-0Y-2M	USHAOU18	20
LB-A157-0Y-1M	USHAOU21	19
LB-A157-0Y-2M	USHAOU18	20
LB-B159-0Y-1M	USHAOU21	19
LB-B159-0Y-2M	USHAOU18	20
LB-B210-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-B210-0Y-2M	USHAOU18	20
LB-D211-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D211-0Y-2M	USHAOU17	27
LB-D213-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D213-0Y-2M	USHAOU17	27
LB-D313-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D313-0Y-2M	USHAOU17	27
LB-D316-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D316-0Y-2M	USHAOU17	27
LB-D416-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D416-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-D318-0Y-1M	USHAOU20	24
LB-D318-0Y-2M	USHAOU17	27
LB-Q420-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-Q521-0Y-2T	USHAOU15	44
LB-Q424-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-Q524-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-Q528-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-Q728-0Y-2T	USHAOU15	44
LB-Q533-0Y-2M	USHAOU16	33
LB-Q733-0Y-2T	USHAOU15	44
LB-Q533-0Y-2M	USHAOU15	44
LB-Q736-0Y-2T	USHAOU15	44
LB-S842-3Y-2T	USHAOU13	45
LB-S1242-3Y-2T	USHAOU14	54
LB-S1052-3Y-2T	USHAOU13	45
LB-S1552-3Y-2T	USHAOU14	54
LB-S1556-3Y-2T	USHAOU14	54
LB-S2056-3Y-2T	USHAOU14	54



Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. voorgeassembleerde aggregaten

Artikelnr.	Ventilator Diam. mm	Type	Prijs €
392-8242	300	USAF-00	Op aanvr
392-8246	300	USAF-01	313,00
392-8244	350	USAF-02	496,00
392-8243	400	USAF-03	515,00
392-8245	450	USAF-04	842,00
392-8247	500	USAF-10	1072,00

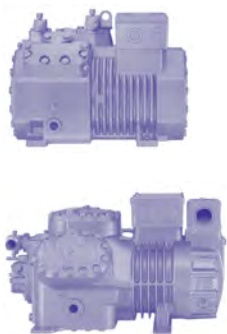


Weerbestendige omkastingen

Artikelnr.	Type	Lengte* mm	Breedte mm	Hoogte mm	Prijs €
392-8225	USHAOU13	1370	812	660	1814,00
392-8226	USHAOU14	1520	832	835	2362,00
392-8227	USHAOU15	1370	762	660	1964,00
392-8228	USHAOU16	1010	762	547	1634,00
392-8229	USHAOU17	937	702	478	1398,00
392-8230	USHAOU18	746	622	395	1214,00
392-8231	USHAOU19	746	622	345	1214,00
392-8232	USHAOU20	712	702	503	1214,00
392-8233	USHAOU21	512	702	450	1138,00

* De lengtemaat is de frontmaat op de luchtopening gezien.

Semi-hermetische compressoren



Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 1

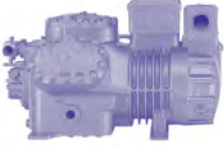
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401675	2KES-05Y	1,69	1,09	5/8"	1/2"	343	220	273	1798,00
0401676	2JES-07Y	2,17	1,40	5/8"	1/2"	343	220	273	1819,00
0401678	2HES-2Y	2,85	1,39	5/8"	1/2"	343	220	273	1874,00
0401679	2GES-2Y	3,37	2,30	5/8"	1/2"	343	220	273	1874,00
0401681	2FES-3Y	4,06	2,03	5/8"	1/2"	343	220	273	2054,00
0401683	2EES-3Y	5,11	2,50	7/8"	5/8"	398	259	307	2964,00
0401685	2DES-3Y	6,13	3,04	7/8"	5/8"	398	259	307	2977,00
0401687	2CES-4Y	7,60	3,80	7/8"	5/8"	398	259	307	3097,00
0401690	4FES-5Y	7,85	3,74	7/8"	5/8"	432	309	347	3726,00
0401693	4EES-6Y	10,23	5,20	1.1/8"	5/8"	432	309	352	3960,00
0401696	4DES-7Y	12,03	5,90	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4562,00
0401699	4CES-9Y	14,92	7,45	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4949,00
0401702	4VES-10Y	15,33	7,34	1.1/8"	7/8"	633	303	385	6160,00
0401706	4TES-12Y	18,66	9,10	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6342,00
0401710	4PES-15Y	21,10	9,97	1.5/8"	1.1/8"	633	303	385	6876,00
0401714	4NES-20Y	25,45	12,45	1.5/8"	1.1/8"	658	303	385	7873,00
0401718	4JE-22Y	28,70	14,15	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	10215,00
0401722	4HE-25Y	34,30	17,18	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	10243,00
0401726	4GE-30Y	40,10	20,20	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11378,00
0401730	4FE-35Y	47,60	24,20	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11796,00
0401734	6JE-33Y	43,60	21,20	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	13889,00
0401738	6HE-35Y	50,40	24,85	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	14283,00
0401742	6GE-40Y	59,10	30,10	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	15249,00
0401746	6FE-50Y	68,80	34,90	2.1/8"	1.5/8"	790	503	447	17746,00
0401750	8GE-60Y	80,10	39,65	3.1/8"	1.5/8"	886	485	538	22461,00
0401754	8FE-70Y	93,80	46,80	3.1/8"	2.1/8"	902	485	538	24382,00

* De opgegeven capaciteiten volgens NEN 12900 gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 60 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2KES t/m 4CES: D.O.L., type 4VES t/m 8FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2KES t/m 4NES) en SE-B2 (type 4JE t/m 8FE) motorbeveiliging.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen) (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R134a hoog temperatuurbereik en airconditioning / warmtepomp toepassingen tot Tc = 85 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2KES-05Y-40S	4,1	2	1,0	43	D.O.L.	2,8	1,5
2JES-07Y-40S	5,2	2	1,0	43	D.O.L.	3,7	1,9
2HES-2Y-40S	6,5	2	1,0	45	D.O.L.	4,5	2,4
2GES-2Y-40S	7,6	2	1,0	45	D.O.L.	5	2,7
2FES-3Y-40S	9,5	2	1,0	47	D.O.L.	6,1	3,4
2EES-3Y-40S	11,4	2	1,5	71	D.O.L.	7,5	3,8
2DES-3Y-40S	13,4	2	1,5	71	D.O.L.	8,6	4,6
2CES-4Y-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	10	5,6
4FES-5Y-40S	18,1	4	2,0	86	D.O.L.	10,8	5,8
4EES-6Y-40S	22,7	4	2,0	86	D.O.L.	13,6	7,6
4DES-7Y-40S	26,8	4	2,0	89	D.O.L.	16,5	8,9
4CES-9Y-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	20,2	11,3
4VES-10Y-40P	34,7	4	2,6	139	P.W.S.	19,9	12,0
4TES-12Y-40P	41,3	4	2,6	141	P.W.S.	25,1	14,0
4PES-15Y-40P	48,5	4	2,6	147	P.W.S.	28,2	16,0
4NES-20Y-40P	56,2	4	2,6	150	P.W.S.	33,2	19,0
4JE-22Y-40P	63,5	4	4,0	190	P.W.S.	37,2	21,0
4HE-25Y-40P	73,7	4	4,5	194	P.W.S.	44	25,0
4GE-30Y-40P	84,6	4	4,5	206	P.W.S.	51,2	28,0
4FE-35Y-40P	101,8	4	4,5	207	P.W.S.	62,1	35,0
6JE-33Y-40P	95,3	6	4,75	231	P.W.S.	53,2	30,0
6HE-35Y-40P	110,5	6	4,75	235	P.W.S.	64,4	36,0
6GE-40Y-40P	126,8	6	4,75	238	P.W.S.	73,9	42,0
6FE-50Y-40P	151,6	6	4,75	241	P.W.S.	96,2	51,0
8GE-60Y-40P	185,0	8	5,0	350	P.W.S.	113	63,0
8FE-70Y-40P	221,0	8	5,0	374	P.W.S.	139	78,0

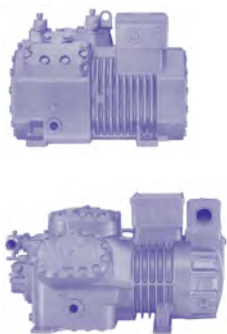
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: Tc <55 °C BSE32 / RL32H, Tc >55 ° BSE55 / RL68H.

*** Partwinding verdeling 4VES t/m 6FE: 50/50%; 8GE t/m 8FE: 60/40%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2KES t/m 4CES: D.O.L., 4VES t/m 8FE: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren



Compressoren Ecoline® - R134A, R513A motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401677	2HES-1Y	3,82	1,68	5/8"	1/2"	343	220	273	1838,00
0401680	2FES-2Y	5,65	2,45	5/8"	1/2"	343	220	273	1958,00
0401682	2EES-2Y	7,05	3,04	7/8"	5/8"	398	259	307	2741,00
0401684	2DES-2Y	8,39	3,67	7/8"	5/8"	398	259	307	2855,00
0401686	2CES-3Y	10,30	4,58	7/8"	5/8"	398	259	307	2964,00
0401689	4FES-3Y	11,04	4,63	7/8"	5/8"	432	309	347	3378,00
0401692	4EES-4Y	14,00	6,24	1.1/8"	5/8"	432	309	352	3458,00
0401695	4DES-5Y	16,70	7,18	1.1/8"	7/8"	432	309	352	4340,00
0401698	4CES-6Y	20,45	8,97	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4766,00
0401701	4VES-7Y	22,00	9,16	1.1/8"	7/8"	633	303	385	5922,00
0401705	4TES-9Y	26,45	11,24	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6077,00
0401709	4PES-12Y	30,50	12,53	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6592,00
0401713	4NES-14Y	35,80	15,05	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	7418,00
0401717	4JE-15Y	40,00	17,80	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9716,00
0401721	4HE-18Y	47,25	21,25	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9737,00
0401725	4GE-23Y	53,50	23,45	2.1/8"	1.1/8"	706	456	452	10924,00
0401729	4FE-28Y	65,20	29,90	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11330,00
0401733	6JE-25Y	59,40	25,85	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	12104,00
0401737	6HE-28Y	69,80	31,00	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	12470,00
0401741	6GE-34Y	79,90	35,85	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	14283,00
0401745	6FE-44Y	96,10	43,50	2.1/8"	1.5/8"	790	503	447	17283,00
0401749	8GE-50Y	109,30	48,20	3.1/8"	1.5/8"	886	485	538	21958,00
0401753	8FE-60Y	128,50	57,00	3.1/8"	2.1/8"	902	485	538	23236,00

* De opgegeven capaciteiten volgens NEN 12900 gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 60 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2HES t/m 4CES: D.O.L., type 4VES t/m 8FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2HES t/m 4NES) en SE-B2 (type 4JE t/m 8FE) motorbeveiliging.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen) (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R134a medium temperatuurbereik en airconditioning toepassingen tot Tc = 70 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2HES-1Y-40S	6,5	2	1,0	44	D.O.L.	3,8	2,0
2FES-2Y-40S	9,5	2	1,0	45	D.O.L.	5,3	2,9
2EES-2Y-40S	11,4	2	1,5	68	D.O.L.	6	3,3
2DES-2Y-40S	13,4	2	1,5	68	D.O.L.	7,5	4,0
2CES-3Y-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	9,1	5,0
4FES-3Y-40S	18,1	4	2,0	82	D.O.L.	9,5	5,3
4EES-4Y-40S	22,7	4	2,0	84	D.O.L.	12,2	6,9
4DES-5Y-40S	26,8	4	2,0	86	D.O.L.	14,5	8,1
4CES-6Y-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	17,7	9,7
4VES-7Y-40P	34,7	4	2,6	129	P.W.S.	16,6	11,0
4TES-9Y-40P	41,3	4	2,6	134	P.W.S.	19,9	13,0
4PES-12Y-40P	48,5	4	2,6	139	P.W.S.	22,7	14,0
4NES-14Y-40P	56,2	4	2,6	141	P.W.S.	26,6	17,0
4JE-15Y-40P	63,5	4	4,0	190	P.W.S.	30,8	19,0
4HE-18Y-40P	73,7	4	4,0	190	P.W.S.	36,7	22,0
4GE-23Y-40P	84,6	4	4,5	192	P.W.S.	43,9	27,0
4FE-28Y-40P	101,8	4	4,5	207	P.W.S.	52,8	31,0
6JE-25Y-40P	95,3	6	4,75	228	P.W.S.	46,4	27,0
6HE-28Y-40P	110,5	6	4,75	228	P.W.S.	53,2	33,3
6GE-34Y-40P	126,8	6	4,75	228	P.W.S.	65,5	40,0
6FE-44Y-40P	151,6	6	4,75	241	P.W.S.	83,2	46,0
8GE-50Y-40P	185,0	8	5,0	342	P.W.S.	92	51,0
8FE-60Y-40P	221,0	8	5,0	361	P.W.S.	113	63,0

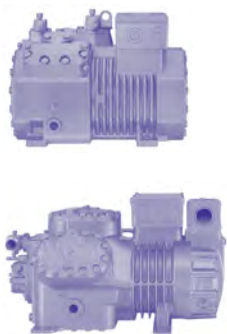
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: Tc <55 °C BSE32 / RL32H, Tc >55 ° BSE55 / RL68H.

*** Partwinding verdeling 4VES t/m 6FE: 50/50%; 8GE t/m 8FE: 60/40%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2HES t/m 4CES: D.O.L., 4VES t/m 8FE: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren



Compressoren Ecoline® - R134A/R513A, motorcode 3

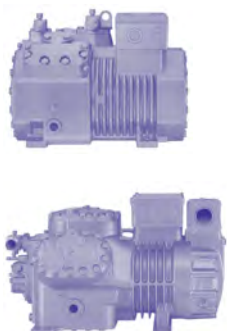
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401700	4VES-6Y	11,02	1.1/8"	7/8"	633	303	385	5633,00
0401704	4TES-8Y	13,42	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	5780,00
0401708	4PES-10Y	15,17	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6268,00
0401712	4NES-12Y	18,10	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	7054,00
0401716	4JE-13Y	21,00	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9234,00
0401720	4HE-15Y	24,75	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9257,00
0401724	4GE-20Y	29,10	2.1/8"	1.1/8"	706	456	452	10385,00
0401728	4FE-25Y	34,45	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	10795,00
0401732	6JE-22Y	31,00	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	11511,00
0401736	6HE-25Y	36,30	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	11858,00
0401740	6GE-30Y	43,00	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	13583,00
0401744	6FE-40Y	50,60	2.1/8"	1.5/8"	790	503	447	16430,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 4VES t/m 6FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 4VES t/m 4NES) en SE-B2 (type 4JE t/m 6FE) motorbeveiliging.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen) (vanaf 4VES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R134a medium temperatuurbereik en toepassing van frequentieregelaar tot 70Hz met standaard motor.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 3

Type	Slag* volume m³/h	Aantal cilinders	Olie** inhoud dm³	Gewicht kg	Start***	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW	Selectiestroom**** Hz FC bedrijf A
4VES-6Y-40P	34,7	4	2,6	129	P.W.S.	9,4	6,0	14,8
4TES-8Y-40P	41,3	4	2,6	134	P.W.S.	11,4	7,0	17,6
4PES-10Y-40P	48,5	4	2,6	139	P.W.S.	12,9	8,0	21
4NES-12Y-40P	56,2	4	2,6	141	P.W.S.	14,9	9,0	25,2
4JE-13Y-40P	63,5	4	4,0	179	P.W.S.	18,8	11,0	28,6
4HE-15Y-40P	73,7	4	4,0	183	P.W.S.	21,4	13,0	32,5
4GE-20Y-40P	84,6	4	4,5	192	P.W.S.	24,6	16,0	38,1
4FE-25Y-40P	101,8	4	4,5	196	P.W.S.	30,5	19,0	46,6
6JE-22Y-40P	95,3	6	4,75	213	P.W.S.	26,6	16,0	42,4
6HE-25Y-40P	110,5	6	4,75	224	P.W.S.	31,3	19,0	48,2
6GE-30Y-40P	126,8	6	4,75	228	P.W.S.	38	23,0	58,4
6FE-40Y-40P	151,6	6	4,75	238	P.W.S.	48,5	27,0	75,5

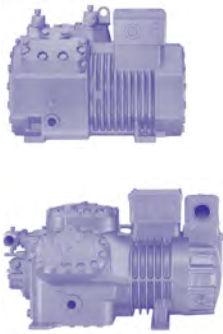
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 4VES t/m 6FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 4VES t/m 6FE: P.W.S.

***** Stroomopname bij 70Hz met standaard elektromotor 400V-3-50Hz t.b.v. selectie frequentieregelaar.



Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401675	2KES-05Y	2,90	1,80	1,00	5/8"	1/2"	343	220	273	1798,00
0401676	2JES-07Y	3,80	2,50	1,50	5/8"	1/2"	343	220	273	1819,00
0401678	2HES-2Y	4,90	3,10	1,90	5/8"	1/2"	343	220	273	1874,00
0401679	2GES-2Y	5,70	3,70	2,20	5/8"	1/2"	343	220	273	1874,00
0401681	2FES-3Y	7,20	4,70	2,90	5/8"	1/2"	343	220	273	2054,00
0401683	2EES-3Y	9,90	5,80	3,60	7/8"	5/8"	398	259	307	2964,00
0401685	2DES-3Y	11,00	7,00	4,30	7/8"	5/8"	398	259	307	2977,00
0401687	2CES-4Y	12,00	8,90	5,40	7/8"	5/8"	398	259	307	3097,00
0401690	4FES-5Y	14,40	9,50	5,90	7/8"	5/8"	432	309	347	3726,00
0401693	4EES-6Y	18,00	11,90	7,30	1.1/8"	5/8"	432	309	352	3960,00
0401696	4DES-7Y	21,40	14,00	8,60	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4562,00
0401699	4CES-9Y	26,20	17,20	10,80	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4949,00
0401702	4VES-10Y	27,60	17,80	10,80	1.1/8"	7/8"	633	303	385	6160,00
0401706	4TES-12Y	33,40	21,70	13,30	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6342,00
0401710	4PES-15Y	38,30	24,60	14,80	1.5/8"	1.1/8"	633	303	385	6876,00
0401714	4NES-20Y	45,50	29,50	18,10	1.5/8"	1.1/8"	658	303	385	7873,00
0401718	4JE-22Y	50,70	33,30	20,60	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	10215,00
0401722	4HE-25Y	59,50	39,40	24,70	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	10243,00
0401726	4GE-30Y	68,30	45,30	28,50	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11378,00
0401730	4FE-35Y	81,30	54,60	34,90	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11796,00
0401734	6JE-33Y	75,10	49,20	30,30	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	13889,00
0401738	6HE-35Y	87,30	57,90	36,30	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	14283,00
0401742	6GE-40Y	99,30	66,20	41,90	2.1/8"	1.3/8"	797	503	447	15249,00
0401746	6FE-50Y	120,00	80,80	51,30	2.1/8"	1.5/8"	790	503	447	17746,00

* De opgegeven capaciteiten volgens NEN 12900 gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, -20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2KES t/m 4CES: D.O.L., type 4VES t/m 8FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2KES t/m 4NES) en SE-B2 (type 4JE t/m 8FE) motorbeveiliging.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgereguleerde cilinderkop(pen) (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R448A/R449A medium temperatuurbereik (To max. = +5 °C).
 Optie IQ module vanaf de 4FES-3Y.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Semi-hermetische compressoren



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2KES-05Y-40S	4,1	2	1,0	43	D.O.L.	2,8	1,5
2JES-07Y-40S	5,2	2	1,0	43	D.O.L.	3,7	1,9
2HES-2Y-40S	6,5	2	1,0	45	D.O.L.	4,5	2,4
2GES-2Y-40S	7,6	2	1,0	45	D.O.L.	5	2,7
2FES-3Y-40S	9,5	2	1,0	47	D.O.L.	6,1	3,4
2EES-3Y-40S	11,4	2	1,5	71	D.O.L.	7,5	3,8
2DES-3Y-40S	13,4	2	1,5	71	D.O.L.	8,6	4,6
2CES-4Y-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	10	5,6
4FES-5Y-40S	18,1	4	2,0	86	D.O.L.	10,8	5,8
4EES-6Y-40S	22,7	4	2,0	86	D.O.L.	13,6	7,6
4DES-7Y-40S	26,8	4	2,0	89	D.O.L.	16,5	8,9
4CES-9Y-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	20,2	11,3
4VES-10Y-40P	34,7	4	2,6	139	P.W.S.	19,9	12,0
4TES-12Y-40P	41,3	4	2,6	141	P.W.S.	25,1	14,0
4PES-15Y-40P	48,5	4	2,6	147	P.W.S.	28,2	16,0
4NES-20Y-40P	56,2	4	2,6	150	P.W.S.	33,2	19,0
4JE-22Y-40P	63,5	4	4,0	190	P.W.S.	37,2	21,0
4HE-25Y-40P	73,7	4	4,5	194	P.W.S.	44	25,0
4GE-30Y-40P	84,6	4	4,5	206	P.W.S.	51,2	28,0
4FE-35Y-40P	101,8	4	4,5	207	P.W.S.	62,1	35,0
6JE-33Y-40P	95,3	6	4,75	231	P.W.S.	53,2	30,0
6HE-35Y-40P	110,5	6	4,75	235	P.W.S.	64,4	36,0
6GE-40Y-40P	126,8	6	4,75	238	P.W.S.	73,9	42,0
6FE-50Y-40P	151,6	6	4,75	241	P.W.S.	96,2	51,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 4VES t/m 6FE: 50/50%; 8GE t/m 8FE: 60/40%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2KES t/m 4CES: D.O.L., 4VES t/m 8FE: P.W.S.



Compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401677	2HES-1Y	4,80	3,10	1,90	5/8"	1/2"	343	220	273	1838,00
0401680	2FES-2Y	7,20	4,70	2,80	5/8"	1/2"	343	220	273	1958,00
0401682	2EES-2Y	8,80	5,80	3,60	7/8"	5/8"	398	259	307	2741,00
0401684	2DES-2Y	10,60	7,00	4,30	7/8"	5/8"	398	259	307	2855,00
0401686	2CES-3Y	13,10	8,60	5,40	7/8"	5/8"	398	259	307	2964,00
0401689	4FES-3Y	14,40	9,50	5,90	7/8"	5/8"	432	309	347	3378,00
0401692	4EES-4Y	18,10	11,90	7,30	1.1/8"	5/8"	432	309	352	3458,00
0401695	4DES-5Y	21,40	14,00	8,60	1.1/8"	7/8"	432	309	352	4340,00
0401698	4CES-6Y	26,20	17,20	10,70	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4766,00
0401701	4VES-7Y	27,60	17,80	10,80	1.1/8"	7/8"	633	303	385	5922,00
0401705	4TES-9Y	33,40	21,70	13,30	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6077,00
0401709	4PES-12Y	38,40	24,70	14,90	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	6592,00
0401713	4NES-14Y	45,40	29,50	18,10	1.3/8"	1.1/8"	633	303	385	7418,00
0401717	4JE-15Y	51,60	34,20	21,40	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9716,00
0401721	4HE-18Y	60,20	40,10	25,30	1.5/8"	1.1/8"	688	456	452	9737,00
0401725	4GE-23Y	69,60	46,60	29,70	2.1/8"	1.1/8"	706	456	452	10924,00
0401729	4FE-28Y	81,90	55,10	35,40	2.1/8"	1.1/8"	737	456	452	11330,00
0401733	6JE-25Y	76,80	50,80	31,90	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	12104,00
0401741	6GE-34Y	102,10	68,90	44,50	2.1/8"	1.3/8"	766	503	447	14283,00
0401745	6FE-44Y	122,80	82,70	53,10	2.1/8"	1.5/8"	790	503	447	17283,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2HES t/m 4CES: D.O.L., type 4VES t/m 8FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2HES t/m 4NES) en SE-B2 (type 4JE t/m 6FE) motorbeveiliging.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen) (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R448A/R449A laag en medium temperatuurbereik (To max. = 0 °C).

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Semi-hermetische compressoren



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2HES-1Y-40S	6,5	2	1,0	44	D.O.L.	3,8	2,0
2FES-2Y-40S	9,5	2	1,0	45	D.O.L.	5,3	2,9
2EES-2Y-40S	11,4	2	1,5	68	D.O.L.	6	3,3
2DES-2Y-40S	13,4	2	1,5	68	D.O.L.	7,5	4,0
2CES-3Y-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	9,1	5,0
4FES-3Y-40S	18,1	4	2,0	82	D.O.L.	9,5	5,3
4EES-4Y-40S	22,7	4	2,0	84	D.O.L.	12,2	6,9
4DES-5Y-40S	26,8	4	2,0	86	D.O.L.	14,5	8,1
4CES-6Y-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	17,7	9,7
4VES-7Y-40P	34,7	4	2,6	129	P.W.S.	16,6	11,0
4TES-9Y-40P	41,3	4	2,6	134	P.W.S.	19,9	13,0
4PES-12Y-40P	48,5	4	2,6	139	P.W.S.	22,7	14,0
4NES-14Y-40P	56,2	4	2,6	141	P.W.S.	26,6	17,0
4JE-15Y-40P	63,5	4	4,0	190	P.W.S.	30,8	19,0
4HE-18Y-40P	73,7	4	4,0	190	P.W.S.	36,7	22,0
4GE-23Y-40P	84,6	4	4,5	192	P.W.S.	43,9	27,0
4FE-28Y-40P	101,8	4	4,5	207	P.W.S.	52,8	31,0
6JE-25Y-40P	95,3	6	4,75	228	P.W.S.	46,4	27,0
6GE-34Y-40P	126,8	6	4,75	228	P.W.S.	65,5	40,0
6FE-44Y-40P	151,6	6	4,75	241	P.W.S.	83,2	46,0

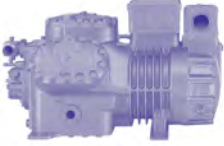
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 4VES t/m 6FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2HES t/m 4CES: D.O.L., 4VES t/m 8FE: P.W.S.

2



Compressoren Ecoline® (optioneel met gemonteerde onbelaste aanloop incl. spoel 230V-1-50Hz en persgastempersensor)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401700SU	4VES-6Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6325,00
0401701SU	4VES-7Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6616,00
0401702SU	4VES-10Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6852,00
0401704SU	4TES-8Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6474,00
0401705SU	4TES-9Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6771,00
0401706SU	4TES-12Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	7036,00
0401708SU	4PES-10Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	6963,00
0401709SU	4PES-12Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	7287,00
0401710SU	4PES-15Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	7569,00
0401712SU	4NES-12Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	7750,00
0401713SU	4NES-14Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	8114,00
0401714SU	4NES-20Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	8567,00
0401716SU	4JE-13Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	9929,00
0401717SU	4JE-15Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	10411,00
0401718SU	4JE-22Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	10909,00
0401720SU	4HE-15Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	9950,00
0401721SU	4HE-18Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	10432,00
0401722SU	4HE-25Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	10937,00
0401724SU	4GE-20Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	11079,00
0401725SU	4GE-23Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	11618,00
0401726SU	4GE-30Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12073,00
0401728SU	4FE-25Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	11490,00
0401729SU	4FE-28Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12023,00
0401730SU	4FE-35Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12492,00
0401732SU	6JE-22Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12206,00
0401733SU	6JE-25Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12798,00
0401734SU	6JE-33Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	14585,00
0401736SU	6HE-25Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	12553,00
0401737SU	6HE-28Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	13166,00
0401738SU	6HE-35Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	14978,00
0401740SU	6GE-30Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	14275,00
0401741SU	6GE-34Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	14978,00
0401742SU	6GE-40Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	15943,00
0401744SU	6FE-40Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	17125,00
0401745SU	6FE-44Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	17976,00
0401746SU	6FE-50Y-SU	Incl. onbelaste aanloop compl. en persgastemp.sensor gemonteerd	18440,00

* Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Semi-hermetische compressoren



Compressoren Ecoline® (optioneel CIC inspuitsysteem gemonteerd t.b.v. R407F/R407A)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401701CI	4VES-7Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	7064,00
0401705CI	4TES-9Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	7222,00
0401709CI	4PES-12Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	7736,00
0401713CI	4NES-14Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	8562,00
0401717CI	4JE-15Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	10978,00
0401721CI	4HE-18Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	10999,00
0401725CI	4GE-23Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	12185,00
0401729CI	4FE-28Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	12591,00
0401733CI	6JE-25Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	13565,00
0401737CI	6HE-28Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	13933,00
0401741CI	6GE-34Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	15745,00
0401745CI	6FE-44Y-CI	Incl. CIC systeem en controlemodule gemonteerd	18743,00

* Neem contact op met onze technische afdeling voor toepassingsbereik compressoren met CIC inspuitsysteem.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.



Compressoren Ecoline® (optioneel met Marine uitvoering)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401716MA	4JE-13Y-MA	Incl. Marine uitvoering	10068,00
0401717MA	4JE-15Y-MA	Incl. Marine uitvoering	10548,00
0401718MA	4JE-22Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11047,00
0401720MA	4HE-15Y-MA	Incl. Marine uitvoering	10088,00
0401721MA	4HE-18Y-MA	Incl. Marine uitvoering	10570,00
0401722MA	4HE-25Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11075,00
0401724MA	4GE-20Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11218,00
0401725MA	4GE-23Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11756,00
0401726MA	4GE-30Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12211,00
0401728MA	4FE-25Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11629,00
0401729MA	4FE-28Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12162,00
0401730MA	4FE-35Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12630,00
0401732MA	6JE-22Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12344,00
0401733MA	6JE-25Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12937,00
0401734MA	6JE-33Y-MA	Incl. Marine uitvoering	14722,00
0401736MA	6HE-25Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12691,00
0401737MA	6HE-28Y-MA	Incl. Marine uitvoering	13303,00
0401738MA	6HE-35Y-MA	Incl. Marine uitvoering	15117,00
0401740MA	6GE-30Y-MA	Incl. Marine uitvoering	14414,00
0401741MA	6GE-34Y-MA	Incl. Marine uitvoering	15117,00
0401742MA	6GE-40Y-MA	Incl. Marine uitvoering	16080,00
0401744MA	6FE-40Y-MA	Incl. Marine uitvoering	17262,00
0401745MA	6FE-44Y-MA	Incl. Marine uitvoering	18115,00
0401746MA	6FE-50Y-MA	Incl. Marine uitvoering	18578,00

* Compressoren standaard voorzien van verhoogd carter t.b.v. scheepstoepassing, gemonteerd af fabriek in plaats van standaard bodemplaat.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.



Compressoren - R410A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401800	4FDC-5Y	15,70	13,09	8,84	7/8"	5/8"	432	304	350	4335,00
0401802	4EDC-6Y	19,90	16,60	11,22	1.1/8"	5/8"	432	304	353	4612,00
0401804	4DDC-7Y	23,70	19,75	13,30	1.1/8"	7/8"	458	304	353	5328,00
0401806	4CDC-9Y	28,35	23,70	16,10	1.1/8"	7/8"	458	304	353	5801,00
0401808	4VDC-10Y	37,25	31,00	20,85	1.3/8"	7/8"	634	306	385	6954,00
0401810	4TDC-12Y	44,60	37,15	25,05	1.3/8"	1.1/8"	634	306	385	7164,00
0401812	4PDC-15Y	53,60	44,55	29,90	1.3/8"	1.1/8"	652	306	385	7780,00
0401814	4NDC-20Y	62,40	51,90	34,85	1.3/8"	1.1/8"	652	306	385	8927,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5°C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 4FDC t/m 4CDC: D.O.L., type 4VDC t/m 4NDC: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren - R410A

Type	Slag*	Aantal	Olie**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. startstroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / Y/YY A
4FDC-5Y-40S	12,4	4	2,0	89	D.O.L.	10,6	6,4	62,2
4EDC-6Y-40S	15,6	4	2,0	89	D.O.L.	13,2	8,1	62,2
4DDC-7Y-40S	18,4	4	2,0	92	D.O.L.	16,0	9,6	82,4
4CDC-9Y-40S	22,3	4	2,0	94	D.O.L.	19,0	11,6	82,4
4VDC-10Y-40P	28,9	4	2,6	143	P.W.S.	23,0	14,3	59/99
4TDC-12Y-40P	34,4	4	2,6	144	P.W.S.	27,0	16,5	69/113
4PDC-15Y-40P	40,4	4	2,6	150	P.W.S.	32,0	19,8	81/132
4NDC-20Y-40P	46,9	4	2,6	153	P.W.S.	37,0	23,2	97/158

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

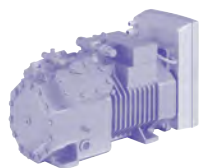
** Toegepaste olie BSE55.

*** Partwinding verdeling 4VDC t/m 4NDC: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 4FDC t/m 4CDC: D.O.L., 4VDC t/m 4NDC: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: 4FDC t/m 4CDC: aansluiting Y, 4VDC t/m 4NDC: aansluiting Y/YY.

Semi-hermetische compressoren

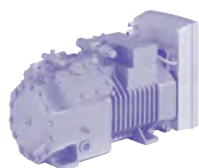


Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401770	2DES-3.F1Y	17,24	11,45	7,23	7/8"	5/8"	515	281	359	7531,00
0401772	4FE-5.F1Y	22,85	14,94	9,29	1.1/8"	5/8"	570	324	361	8487,00
0401774	4EE-6.F1Y	28,70	19,20	12,31	1.1/8"	5/8"	570	324	361	8728,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik type 2DES: 30 - 87Hz, type 4FE t/m 4EE: 25 - 87Hz.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.
 Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R134a hoog temperatuurbereik en hoge condensatietemperatuur.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401776	4DE-5.F1Y	34,45	22,70	14,24	1.3/8"	7/8"	570	324	369	9348,00
0401780	4CE-6.F1Y	42,15	27,90	17,65	1.3/8"	7/8"	570	324	369	9558,00
0401784	4VE-7.F3Y	45,40	29,80	18,56	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	10325,00
0401788	4TE-9.F3Y	54,50	36,00	22,60	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	10473,00
0401792	4PE-12.F3Y	63,00	41,30	25,55	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	10961,00
0401796	4NE-14.F3Y	73,80	48,65	30,40	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	11746,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik 25 - 87Hz.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.
 Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R134a medium en hoog temperatuurbereik.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!<



Technische gegevens frequentiegeregelde compressoren Ecoline® - R134a, motorcode 1 +2

Type	Slag-* volume 87Hz m³/h	Aantal cilinders	Olie-** inhoud dm³	Gewicht kg	Start	Stroom*** max. cont. A	Vermogen*** max. kW
2DES-3.F1Y-40S	23,7	2	1,5	86	D.O.L.	15,0	9,0
4FE-5.F1Y-40S	32,0	4	2,0	105	D.O.L.	20,0	11,0
4EE-6.F1Y-40S	40,1	4	2,0	105	D.O.L.	22,0	12,0
4DE-5.F1Y	47,3	4	2,0	106	D.O.L.	22,0	12,0
4CE-6.F1Y	57,4	4	2,0	106	D.O.L.	22,0	12,0
4VE-7.F3Y	61,3	4	2,6	153	D.O.L.	23,0	14,0
4TE-9.F3Y	73,0	4	2,6	158	D.O.L.	26,0	16,0
4PE-12.F3Y	85,6	4	2,6	163	D.O.L.	30,0	19,0
4NE-14.F3Y	99,2	4	2,6	165	D.O.L.	34,0	22,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2520 omw./min.

** Toegepaste olie: Tc <70 °C BSE32 / RL32H, Tc > 70 °C BSE55 / RL68H.

*** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op input frequentiegeleerd.



Frequentieregelde compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

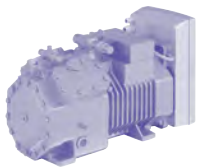
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401770	2DE-3.F1Y	11,80	7,30	4,10	7/8"	5/8"	515	281	359	7531,00
0401772	4FE-5.F1Y	15,90	9,90	5,60	1.1/8"	5/8"	570	324	361	8487,00
0401774	4EE-6.F1Y	20,00	12,40	7,00	1.1/8"	5/8"	570	324	361	8728,00
0401778	4DE-7.F3Y	23,50	14,50	8,20	1.3/8"	7/8"	603	309	382	9896,00
0401782	4CE-9.F3Y	29,00	17,00	10,00	1.3/8"	7/8"	603	309	382	10085,00
0401786	4VE-10.F4Y	30,00	18,20	10,00	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	12114,00
0401790	4TE-12.F4Y	36,50	22,30	12,50	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	12298,00
0401794	4PE-15.F4Y	41,30	24,80	13,50	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	12833,00
0401798	4NE-20.F4Y	49,80	30,50	17,20	1.5/8"	1.1/8"	770	321	429	13829,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik type 2DES: 30 - 87Hz, type 4FE t/m 4NE: 25 - 87Hz.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R448A/R449A medium temperatuurbereik (To max. = +5 °C).

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens frequentieregelde compressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1



Type	Slag- [*] volume 87Hz m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start	Stroom ^{***} max. cont. A	Vermogen ^{***} max. kW
2DE-3.F1Y-40S	23,7	2	1,5	86	D.O.L.	15,0	9,0
4FE-5.F1Y-40S	32,0	4	2,0	105	D.O.L.	20,0	11,0
4EE-6.F1Y-40S	40,1	4	2,0	105	D.O.L.	22,0	12,0
4DE-7.F3Y-40S	47,3	4	2,0	106	D.O.L.	28,0	17,0
4CE-9.F3Y-40S	57,4	4	2,0	106	D.O.L.	34,0	21,0
4VE-10.F4Y-40S	61,3	4	2,6	163	D.O.L.	35,0	22,0
4TE-12.F4Y-40S	73,0	4	2,6	165	D.O.L.	42,0	26,0
4PE-15.F4Y-40S	85,6	4	2,6	171	D.O.L.	48,0	30,0
4NE-20.F4Y-40S	99,2	4	2,6	174	D.O.L.	55,0	36,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2520 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op input frequentieregelaar.

Semi-hermetische compressoren



R744

Compressoren subkritisch - R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-40 °C (kW)	-50 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0402001	2NSL-05K	2,70	1,62	0,95	5/8"	1/2"	343	225	295	3008,00
0402000	2MSL-07K	3,60	2,14	1,14	5/8"	1/2"	343	225	295	3077,00
0402002	2KSL-1K	5,96	3,61	1,97	5/8"	1/2"	343	225	295	3084,00
0402004	2JSL-2K	7,75	4,76	2,64	5/8"	1/2"	343	225	295	3119,00
0402006	2HSL-3K	9,76	6,07	3,44	5/8"	1/2"	343	225	295	3213,00
0402008	2GSL-3K	11,56	7,27	4,19	5/8"	1/2"	374	225	295	3228,00
0402010	2FSL-4K	14,69	9,41	5,57	5/8"	1/2"	374	225	295	3257,00
0402012	2ESL-4K	18,20	11,63	6,89	7/8"	5/8"	425	260	331	4625,00
0402014	2DSL-5K	21,50	13,78	8,19	7/8"	5/8"	425	260	331	4646,00
0402016	2CSL-6K	26,05	16,76	9,99	7/8"	5/8"	425	260	331	4831,00
0402018	4FSL-7K	28,20	17,94	10,36	7/8"	5/8"	459	324	397	5359,00
0402020	4ESL-9K	35,70	22,75	13,37	1.1/8"	5/8"	459	324	403	5702,00
0402022	4DSL-10K	42,30	27,05	16,12	1.1/8"	7/8"	459	324	403	6592,00
0402024	4CSL-12K	51,80	33,10	20,10	1.1/8"	7/8"	492	324	403	7170,00
0402026	4VSL-15K	66,40	42,30	24,50	1.1/8"	7/8"	685	329	385	8333,00
0402028	4TSL-20K	79,50	50,80	29,90	1.3/8"	1.1/8"	685	329	385	8582,00
0402030	4PSL-25K	94,00	60,10	35,90	1.3/8"	1.1/8"	633	329	423	9323,00
0402032	4NSL-30K	110,10	70,50	42,90	1.3/8"	1.1/8"	633	329	423	10693,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, -40 °C, -50 °C, condensatietemperatuur: -10 °C.
 Zuiggasoververhitting: 20K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2NSL t/m 4CSL: D.O.L., type 4VSL t/m 4NSL: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R744

Technische gegevens compressoren subkritisch - R744

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. startstroom****
	volume	cilinders	inhoud	kg		max. cont.	max.	Y / Y/YY
	m ³ /h		dm ³			A	kW	A
2NSL-05K-40S	1,3	2	1,0	47	D.O.L.	2,1	1,0	12
2MSL-07K-40S	1,7	2	1,0	47	D.O.L.	2,5	1,1	14,8
2KSL-1K-40S	2,7	2	1,0	47	D.O.L.	3,5	1,8	22,5
2JSL-2K-40S	3,5	2	1,0	48	D.O.L.	4,6	2,4	25,5
2HSL-3K-40S	4,3	2	1,0	50	D.O.L.	6,0	3,0	25,5
2GSL-3K-40S	5,1	2	1,0	52	D.O.L.	6,8	3,6	39,3
2FSL-4K-40S	6,4	2	1,0	53	D.O.L.	8,6	4,6	39,3
2ESL-4K-40S	7,8	2	1,5	78	D.O.L.	9,7	5,5	44,2
2DSL-5K-40S	9,2	2	1,5	78	D.O.L.	11,3	6,4	62,2
2CSL-6K-40S	11,2	2	1,5	94	D.O.L.	13,9	7,8	62,2
4FSL-7K-40S	12,4	4	2,0	94	D.O.L.	15,7	8,4	82,4
4ESL-9K-40S	15,6	4	2,0	95	D.O.L.	18,9	10,7	97
4DSL-10K-40S	18,5	4	2,0	95	D.O.L.	22,0	12,7	97
4CSL-12K-40S	22,3	4	2,0	100	D.O.L.	26,7	15,5	105
4VSL-15K-40P	28,9	4	2,6	154	P.W.S.	33,5	19,6	97/158
4TSL-20K-40P	34,4	4	2,6	154	P.W.S.	40,0	23,5	97/158
4PSL-25K-40P	40,4	4	2,6	171	P.W.S.	48,3	27,8	135/220
4NSL-30K-40P	46,9	4	2,6	171	P.W.S.	55,5	32,5	135/220

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE60K.

*** Partwinding verdeling 4VSL t/m 4NSL: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2NSL t/m 4CSL: D.O.L., 4VSL t/m 4NSL: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: 2NSL t/m 4CSL: aansluiting Y, 4VSL t/m 4NSL: aansluiting Y/YY.



R744

Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0402102	2MME-1K	5,69	3,85	2,40	16	12	453	311	343	5698,00
0402106	2KME-2K	9,34	6,35	4,01	16	12	453	311	343	5827,00
0402110	2JME-3K	12,18	8,20	5,20	16	12	453	311	343	6011,00
0402114	2HME-4K	15,08	10,35	6,66	16	12	453	311	343	6313,00
0402118	2GME-4K	17,76	12,25	7,96	16	12	453	311	343	6344,00
0402122	2FME-5K	22,35	15,52	10,22	16	12	453	311	343	6645,00
0402126	2EME-5K	28,45	19,69	12,96	22	16	453	319	343	7865,00
0402130	2DME-7K	33,60	23,30	15,35	22	16	453	319	343	8165,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: +10 °C.
 Zuiggasoververhitting: 20K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R744

Technische gegevens compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 1

Type	Slag* volume m³/h	Aantal cilinders	Olie** inhoud dm³	Gewicht kg	Star	Stroom*** max. cont. A	Vermogen**** max. kW	Max. startstroom****	
								Y	A
2MME-1K	1,73	2	1,2	81	D.O.L.	3,2	1,4	26	
2KME-2K	2,71	2	1,2	83	D.O.L.	5,0	2,3	37	
2JME-3K	3,48	2	1,2	85	D.O.L.	5,8	2,9	37	
2HME-4K	4,34	2	1,2	87	D.O.L.	7,3	3,9	44	
2GME-4K	5,05	2	1,2	89	D.O.L.	8,5	4,7	44	
2FME-5K	6,36	2	1,2	91	D.O.L.	10,0	5,5	62	
2EME-5K	7,81	2	1,2	93	D.O.L.	12,0	6,5	82	
2DME-7K	9,22	2	1,2	96	D.O.L.	14,3	8,0	82	

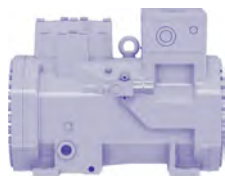
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE60K.

*** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz: D.O.L.

**** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: aansluiting Y.

Semi-hermetische compressoren



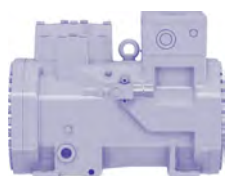
R744

Compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-40 °C (kW)	-50 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0402100	2MME-07K	3,69	2,20	1,18	16	12	453	311	343	5276,00
0402104	2KME-1K	6,10	3,70	2,03	16	12	453	311	343	5394,00
0402108	2JME-2K	7,93	4,88	2,73	16	12	453	311	343	5565,00
0402112	2HME-3K	9,98	6,23	3,54	16	12	453	311	343	5847,00
0402116	2GME-3K	11,82	7,45	4,32	16	12	453	311	343	5874,00
0402120	2FME-4K	15,02	9,64	5,72	16	12	453	311	343	6152,00
0402124	2EME-4K	18,60	11,91	7,08	22	16	453	319	343	7282,00
0402128	2DME-5K	21,95	14,11	8,41	22	16	453	319	343	7289,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, -40 °C, -50 °C, condensatietemperatuur: -10 °C.
 Zuiggasoververhitting: 20K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R744

Technische gegevens compressoren subkritisch (hoge stilstandsdruk) - R744, motorcode 2

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Star	Stroom ^{***} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW	Max. startstroom ^{****} Y A
2MME-07K	1,73	2	1,2	79	D.O.L.	2,9	1,1	26
2KME-1K	2,71	2	1,2	81	D.O.L.	3,7	1,9	26
2JME-2K	3,48	2	1,2	83	D.O.L.	5,3	2,5	37
2HME-3K	4,34	2	1,2	85	D.O.L.	6,2	3,1	44
2GME-3K	5,05	2	1,2	87	D.O.L.	6,9	3,6	44
2FME-4K	6,36	2	1,2	89	D.O.L.	8,4	4,6	44
2EME-4K	7,81	2	1,2	91	D.O.L.	10,0	5,5	62
2DME-5K	9,22	2	1,2	93	D.O.L.	11,6	6,5	62

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE60K.

*** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz: D.O.L.

**** Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: aansluiting Y.



R744

Compressoren transkritisch - R744, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0402042	2MTE-5K	12,70	8,98	6,08	22	18	453	317	343	7831,00
0402046	2KTE-7K	18,64	13,19	8,93	22	18	453	317	343	8236,00
0402050	4PTC-7K	16,14	11,41	7,73	22	18	499	298	355	8750,00
0402054	4MTC-10K	25,90	18,33	12,41	22	18	499	298	352	9466,00
0402060	4JTC-15K	37,20	26,45	18,02	28	18	652	327	389	10193,00
0402064	4HTC-20K	48,80	34,80	23,90	28	18	652	327	389	11005,00
0402068	4FTC-30K	74,00	53,00	37,00	28	18	646	327	389	13343,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, gaskoeler uitredetemperatuur: 35 °C.
 Zuiggasoververhitting 10K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2MTE t/m 4MTC: D.O.L., type 4JTC t/m 4FTC: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging, afblaasbeveiliging (HD), carterverwarming en exclusief afsluiters, zie pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R744 (CO₂) hoog temperatuurbereik en warmtepomp toepassingen.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R744

Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 1

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. startstroom*****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / YYY A
2MTE-5K	3,3	2	1,2	90	D.O.L.	11,5	6,3	62
2KTE-7K	4,8	2	1,2	90	D.O.L.	16,1	9,2	82
4PTC-7K	4,3	4	2,0	102	D.O.L.	15,3	8,2	82
4MTC-10K-40S	6,5	4	2,0	112	D.O.L.	21,9	12,6	97
4JTC-15K-40P	9,2	4	2,6	157	P.W.S.	30,2	17,7	81/132
4HTC-20K-40P	12,0	4	2,6	165	P.W.S.	39,2	23,1	97/158
4FTC-30K-40P	17,8	4	2,8	191	P.W.S.	58,7	34,4	135/222

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: BSE85K (voor LD > 40 bar en/of HD > 120 bar: olie BSG68K, neem contact op met onze technische afdeling).

*** Partwinding verdeling 4JTC t/m 4FTC: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2MTE t/m 4MTC: D.O.L., 4JTC t/m 4FTC: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: 2MTE t/m 4MTC: aansluiting Y, 4JTC t/m 4FTC: aansluiting YYY.

Semi-hermetische compressoren



R744

Compressoren transkritisch - R744, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0402040	2MTE-4K	8,98	6,08	3,78	22	18	453	317	343	7601,00
0402044	2KTE-5K	13,19	8,93	5,55	22	18	453	317	343	7914,00
0402048	4PTC-6K	11,41	7,73	-	22	18	499	298	355	8408,00
0402052	4MTC-7K	18,00	12,24	7,74	22	18	499	298	355	8953,00
0402056	4KTC-10K	26,80	18,51	12,01	22	18	499	298	355	9683,00
0402058	4JTC-10K	26,65	17,96	11,57	28	18	652	327	389	9970,00
0402062	4HTC-15K	33,95	23,20	14,87	28	18	652	327	389	10576,00
0402066	4FTC-20K	52,00	35,95	23,85	28	18	652	327	389	12329,00
0402070	4DTC-25K	62,90	44,90	30,80	28	18	646	327	389	13775,00
0402072	4CTC-30K	76,10	54,30	37,30	28	18	646	327	389	14765,00
0402074	6FTE-35K	77,00	53,00	35,20	35	28	751	421	398	Op aanvvr
0402076	6DTE-40K	95,60	66,70	43,95	35	28	751	421	398	Op aanvvr
0402078	6CTE-50K	113,00	78,80	51,90	35	28	751	421	398	Op aanvvr

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, -20 °C, gaskoeler uitredetemperatuur: 35 °C.
 Zuiggasoververhitting 10K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2MTE t/m 4KTC: D.O.L., type 4JTC t/m 6CTE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging en carterverwarming en exclusief afsluiters, zie pagina toebehoren.

Compressoren zijn geoptimaliseerd voor R744 (CO₂) medium temperatuurbereik.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R744

Technische gegevens compressoren transkritisch - R744, motorcode 2

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y / YYY A
2MTE-4K-40S	3,3	2	1,2	90	D.O.L.	8,2	4,5	44
2KTE-5K-40S	4,8	2	1,2	90	D.O.L.	11,5	6,4	62
4PTC-6K-40S	4,3	4	2,0	99	D.O.L.	10,8	5,9	62
4MTC-7K-40S	6,5	4	2,0	104	D.O.L.	16,0	8,6	82
4KTC-10K-40S	9,6	4	2,0	112	D.O.L.	22,4	12,9	97
4JTC-10K-40P	9,2	4	2,6	152	P.W.S.	21,1	12,3	59/99
4HTC-15K-40P	12,0	4	2,6	157	P.W.S.	27,1	15,7	81/132
4FTC-20K-40P	17,8	4	2,6	165	P.W.S.	42,0	24,6	97/158
4DTC-25K-40P	21,2	4	2,8	191	P.W.S.	51,9	30,4	135/222
4CTC-30K-40P	25,6	4	2,8	191	P.W.S.	62,6	36,7	135/222
6FTE-35K-40P	25,5	6	1,8	210	P.W.S.	62,1	34,6	165/275
6DTE-40K-40P	32,1	6	1,8	210	P.W.S.	77,7	43,4	219/362
6CTE-50K-40P	37,9	6	1,8	210	P.W.S.	96,0	51,2	226/404

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: BSE85K (voor LD > 40 bar en/of HD > 120 bar: olie BSG68K, neem contact op met onze technische afdeling).

*** Partwinding verdeling 4JTC t/m 4FTC: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2MTE t/m 4KTC: D.O.L., 4JTC t/m 6CTE: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: 2MTE t/m 4KTC: aansluiting Y, 4JTC t/m 6DTE: aansluiting YYY, 6CTE: aansluiting YY.

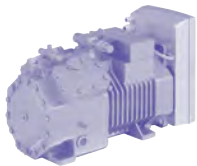


Frequentieregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401960	4PTC-7.F3K	20,05	13,90	-	22	18	636	307	380	13780,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, -20 °C, gaskoeler uittredetemperatuur: 35 °C.
 Zuiggasoververhitting 10K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik 30-87Hz.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging, afblaasbeveiliging (HD), carterverwarming en exclusief afsluiters, zie pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Frequentieregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401962	4MTC-10.F4K	32,20	22,30	14,34	22	18	636	307	380	15819,00
0401964	4KTC-10.F4K	47,10	33,30	22,35	22	18	636	307	380	16037,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, -20 °C, gaskoeler uittredetemperatuur: 35 °C.
 Zuiggasoververhitting 10K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R744.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik 30-87Hz.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 motorbeveiliging, afblaasbeveiliging (HD), carterverwarming en exclusief afsluiters, zie pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



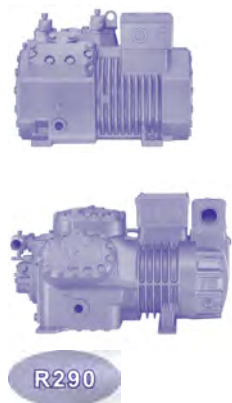
Technische gegevens frequentieregelde compressoren transkritisch - R744, motorcode 1 + 2

Type	Slag ⁻ volume 87Hz m ³ /h	Aantal cilinders	Olie ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start	Stroom ^{***} max. cont. A	Vermogen ^{***} max. kW
4PTC-7.F3K	7,5	4	2,0	123	D.O.L.	18,5	11,0
4MTC-10.F4K	11,5	4	2,0	123	D.O.L.	27,0	17,0
4KTC-10.F4K	16,9	4	2,0	123	D.O.L.	38,0	25,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2520 omw./min.

** Toegepaste olie BSE385K.

*** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op input frequentieregelaar.

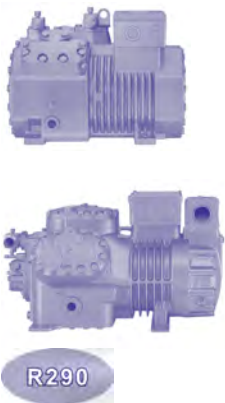


Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		5 °C (kW)	-5 °C (kW)	-15 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401675P	2KESP-05P	3,20	2,17	1,39	5/8"	1/2"	343	224	273	2095,00
0401676P	2JESP-07P	4,16	2,87	1,89	5/8"	1/2"	343	224	273	2111,00
0401678P	2HESP-2P	5,29	3,67	2,43	5/8"	1/2"	343	224	273	2173,00
0401679P	2GESp-2P	6,09	4,23	2,82	5/8"	1/2"	343	224	273	2173,00
0401681P	2FESP-3P	7,60	5,29	3,55	5/8"	1/2"	343	224	273	2350,00
0401683P	2EESP-3P	9,59	6,55	4,26	7/8"	5/8"	398	259	307	3263,00
0401685P	2DESP-3P	11,41	7,82	5,10	7/8"	5/8"	398	259	307	3275,00
0401687P	2CESP-4P	13,97	9,61	6,31	7/8"	5/8"	398	259	307	3395,00
0401690P	4FESP-5P	15,14	10,32	6,68	7/8"	5/8"	432	308	348	3915,00
0401693P	4EESP-6P	19,19	13,11	8,52	1.1/8"	5/8"	432	309	352	4142,00
0401696P	4DESP-7P	22,80	15,65	10,21	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4742,00
0401699P	4CESP-9P	27,90	19,22	12,63	1.1/8"	7/8"	457	309	352	5135,00
0401702P	4VESp-10P	29,30	19,98	12,97	1.1/8"	7/8"	633	303	385	6332,00
0401706P	4TESP-12P	35,20	24,10	15,57	1.3/8"	1.1/8"	632	303	385	6516,00
0401710P	4PESP-15P	40,60	27,60	17,88	1.5/8"	1.1/8"	657	303	385	7049,00
0401714P	4NESP-20P	47,60	32,60	21,20	1.5/8"	1.1/8"	657	303	385	8042,00
0401718P	4JEP-22P	53,70	36,70	23,90	1.5/8"	1.1/8"	688	456	449	10103,00
0401722P	4HEP-25P	63,10	43,40	28,40	2.1/8"	1.1/8"	737	456	449	10131,00
0401726P	4GEP-30P	73,00	50,30	33,10	2.1/8"	1.1/8"	737	456	449	11266,00
0401730P	4FEP-35P	87,10	60,00	39,40	2.1/8"	1.1/8"	737	456	449	11684,00
0401734P	6JEP-33P	80,60	55,10	35,90	2.1/8"	1.3/8"	797	503	443	13664,00
0401738P	6HEP-35P	94,70	65,10	42,70	2.1/8"	1.3/8"	797	503	443	14059,00
0401742P	6GEP-40P	109,20	75,10	49,40	2.1/8"	1.3/8"	797	503	443	15024,00
0401746P	6FEP-50P	130,70	89,90	59,10	2.1/8"	1.5/8"	790	503	443	17521,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -5 °C, -15 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 20K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R290.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2KESP t/m 4CESP: D.O.L., type 4VESp t/m 6FEP: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2KESP t/m 4NESP) en SE-B2 (type 4JEP t/m 6FEP) motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 1

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olíe- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2KESP-05P-40S	4,1	2	1,0	43	D.O.L.	2,8	1,5
2JESP-07P-40S	5,2	2	1,0	43	D.O.L.	3,7	1,9
2HESP-2P-40S	6,5	2	1,0	45	D.O.L.	4,5	2,4
2GESp-2P-40S	7,6	2	1,0	45	D.O.L.	5,0	2,7
2FESP-3P-40S	9,5	2	1,0	47	D.O.L.	6,1	3,4
2EESP-3P-40S	11,4	2	1,5	71	D.O.L.	7,5	3,8
2DESP-3P-40S	13,4	2	1,5	71	D.O.L.	8,6	4,6
2CESP-4P-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	10,0	5,6
4FESP-5P-40S	18,1	4	2,0	86	D.O.L.	10,8	5,8
4EESP-6P-40S	22,7	4	2,0	86	D.O.L.	13,6	7,6
4DESP-7P-40S	26,8	4	2,0	89	D.O.L.	16,5	8,9
4CESP-9P-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	20,2	11,3
4VESp-10P-40P	34,7	4	2,6	139	P.W.S.	19,9	12
4TESP-12P-40P	41,3	4	2,6	141	P.W.S.	25,1	14
4PESP-15P-40P	48,5	4	2,6	142	P.W.S.	28,2	16
4NESP-20P-40P	56,2	4	2,6	150	P.W.S.	33,2	19
4JEP-22P-40P	63,5	4	4,0	190	P.W.S.	37,2	21
4HEP-25P-40P	73,7	4	4,5	203	P.W.S.	44,0	25
4GEP-30P-40P	84,6	4	4,5	206	P.W.S.	51,2	28
4FEP-35P-40P	101,8	4	4,5	196	P.W.S.	62,1	35
6JEP-33P-40P	95,3	6	4,75	231	P.W.S.	53,2	30
6HEP-35P-40P	110,5	6	4,75	235	P.W.S.	64,4	36
6GEP-40P-40P	126,8	6	4,75	238	P.W.S.	73,9	42
6FEP-50P-40P	151,6	6	4,75	241	P.W.S.	96,2	51

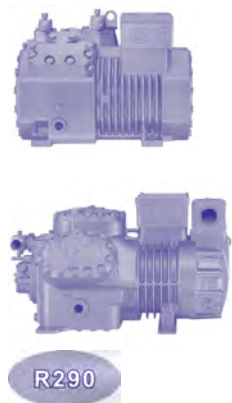
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie SHC226E.

*** Partwinding verdeling 4VESp t/m 6FEP: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2KESP t/m 4CESP: D.O.L., 4VESp t/m 6FEP: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren

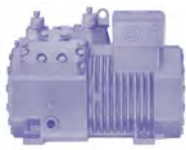


Compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401677P	2HESP-1P	2,96	1,91	1,13	5/8"	1/2"	343	224	273	2133,00
0401680P	2FESP-2P	4,36	2,84	1,72	5/8"	1/2"	343	224	273	2254,00
0401682P	2EESP-2P	5,32	3,35	1,91	7/8"	5/8"	398	259	307	3040,00
0401684P	2DESP-2P	6,36	4,03	2,33	7/8"	5/8"	398	259	307	3152,00
0401686P	2CESP-3P	7,84	5,00	2,93	7/8"	5/8"	398	259	307	3263,00
0401689P	4FESP-3P	8,37	5,24	2,96	7/8"	5/8"	432	308	348	3560,00
0401692P	4EESP-4P	10,65	6,70	3,82	1.1/8"	5/8"	432	309	352	3642,00
0401695P	4DESP-5P	12,73	8,05	4,64	1.1/8"	7/8"	432	309	352	4521,00
0401698P	4CESP-6P	15,69	10,00	5,85	1.1/8"	7/8"	457	309	352	4947,00
0401701P	4VESP-7P	16,22	10,19	5,80	1.1/8"	7/8"	633	303	385	6095,00
0401705P	4TESP-9P	19,63	12,42	7,17	1.3/8"	1.1/8"	632	303	385	6250,00
0401709P	4PESP-12P	22,40	14,00	7,89	1.3/8"	1.1/8"	632	303	385	6763,00
0401713P	4NESP-14P	26,50	16,69	9,57	1.3/8"	1.1/8"	632	303	385	7591,00
0401717P	4JEP-15P	30,40	19,29	11,21	1.5/8"	1.1/8"	688	456	449	9604,00
0401721P	4HEP-18P	35,90	23,00	13,54	1.5/8"	1.1/8"	688	456	449	9625,00
0401725P	4GEP-23P	41,40	26,50	15,70	2.1/8"	1.1/8"	706	456	449	10811,00
0401729P	4FEP-28P	49,90	32,10	19,13	2.1/8"	1.1/8"	737	456	449	11216,00
0401733P	6JEP-25P	45,60	28,90	16,81	2.1/8"	1.3/8"	766	503	443	11879,00
0401737P	6HEP-28P	53,80	34,40	20,30	2.1/8"	1.3/8"	766	503	443	12245,00
0401741P	6GEP-34P	62,10	39,80	23,60	2.1/8"	1.3/8"	766	503	443	14059,00
0401745P	6FEP-44P	74,80	48,20	28,70	2.1/8"	1.5/8"	790	503	443	17057,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 20K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R290.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 2HESP t/m 4CESP: D.O.L., type 4VESP t/m 6FEP: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B1 (type 2HESP t/m 4NESP) en SE-B2 (type 4JEP t/m 6FEP) motorbeveiliging.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R290

Technische gegevens compressoren Ecoline® - R290, motorcode 2

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
2HESP-1P-40S	6,5	2	1,0	44	D.O.L.	3,8	2,0
2FESP-2P-40S	9,5	2	1,0	45	D.O.L.	5,3	2,9
2EESP-2P-40S	11,4	2	1,5	68	D.O.L.	6,0	3,3
2DESP-2P-40S	13,4	2	1,5	68	D.O.L.	7,5	4,0
2CESP-3P-40S	16,2	2	1,5	70	D.O.L.	9,1	5,0
4FESP-3P-40S	18,1	4	2,0	82	D.O.L.	9,5	5,3
4EESP-4P-40S	22,7	4	2,0	84	D.O.L.	12,2	6,9
4DESP-5P-40S	26,8	4	2,0	86	D.O.L.	14,5	8,1
4CESP-6P-40S	32,5	4	2,0	91	D.O.L.	17,7	9,7
4VESP-7P-40P	34,7	4	2,6	129	P.W.S.	16,6	11
4TESP-9P-40P	41,3	4	2,6	134	P.W.S.	19,9	13
4PESP-12P-40P	48,5	4	2,6	139	P.W.S.	22,7	14
4NESP-14P-40P	56,3	4	2,6	141	P.W.S.	26,6	17
4JEP-15P-40P	63,5	4	4,0	179	P.W.S.	30,8	19
4HEP-18P-40P	73,6	4	4,0	183	P.W.S.	36,7	22
4GEP-23P-40P	84,5	4	4,5	192	P.W.S.	43,9	27
4FEP-28P-40P	101,8	4	4,5	196	P.W.S.	52,8	31
6JEP-25P-40P	95,3	6	4,75	213	P.W.S.	46,4	27
6HEP-28P-40P	110,5	6	4,75	224	P.W.S.	53,2	33
6GEP-34P-40P	126,8	6	4,75	228	P.W.S.	65,5	40
6FEP-44P-40P	151,6	6	4,75	239	P.W.S.	83,2	46

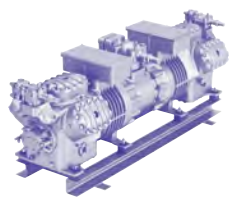
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie SHC226E.

*** Partwinding verdeling 4VESP t/m 6FEP: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 2HESP t/m 4CESP: D.O.L., 4VESP t/m 6FEP: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren



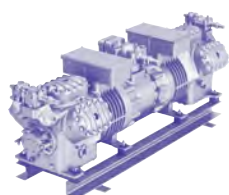
Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401532	22EES-6Y	14,08	7,15	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6046,00
0401536	22DES-6Y	16,78	7,80	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6080,00
0401540	22CES-8Y	20,60	9,80	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6317,00
0401544	44FES-10Y	22,10	9,75	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	7605,00
0401548	44EES-12Y	28,00	13,20	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	8072,00
0401552	44DES-14Y	33,35	15,22	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	9290,00
0401556	44CES-18Y	40,90	19,08	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	10085,00
0401662	44VES-20Y	42,90	27,50	1.5/8"	7/8"	1278	311	385	12729,00
0401666	44TES-24Y	51,70	33,30	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	13102,00
0401670	44PES-30Y	59,50	38,00	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	14214,00
0401674	44NES-40Y	70,50	45,40	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	16275,00
0401622	44JE-44Y	79,10	36,55	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	23654,00
0401626	44HE-50Y	93,80	44,10	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	23708,00
0401630	44GE-60Y	109,20	51,70	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	25327,00
0401634	44FE-70Y	127,80	61,20	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	26265,00
0401638	66JE-66Y	119,90	55,00	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	32739,00
0401642	66HE-70Y	137,50	64,10	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	33654,00
0401646	66GE-80Y	158,20	76,60	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	35873,00
0401650	66FE-100Y	189,50	89,00	3.1/8"	1.5/8"	1616	503	570	41614,00

* De opgegeven capaciteiten volgens NEN 12900 gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10°C, condensatietemperatuur: 50 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20°C (uitgezonderd bij To = +15 °C, SH = 10K), vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 22EES t/m 44CES: D.O.L., type 44VES t/m 66FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van 2x SE-B1 (type 22EES t/m 44NES) en 2x SE-B2 (type 44JE t/m 66FE) motorbeveiligingen.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.
 Tandemcompressoren (motorcode 1) zijn geoptimaliseerd voor R134a hoog temperatuurbereik en airconditioning / warmtepomp toepassingen tot Tc = 85 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

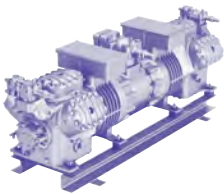
Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
22EES-6Y-40S	22,8	2x 2	3,5	150	D.O.L.	2x 7,5	2x 3,8
22DES-6Y-40S	26,8	2x 2	3,5	150	D.O.L.	2x 8,6	2x 4,6
22CES-8Y-40S	32,4	2x 2	3,5	148	D.O.L.	2x 10,0	2x 5,6
44FES-10Y-40S	36,2	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 10,8	2x 5,8
44EES-12Y-40S	45,4	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 13,6	2x 7,6
44DES-14Y-40S	53,6	2x 4	4,5	181	D.O.L.	2x 16,5	2x 8,9
44CES-18Y-40S	65,0	2x 4	4,5	185	D.O.L.	2x 20,2	2x 11,3
44VES-20Y-40P	69,4	2x 4	6,1	288	P.W.S.	2x 19,9	2x 12,0
44TES-24Y-40P	82,6	2x 4	6,1	296	P.W.S.	2x 25,1	2x 14,0
44PES-30Y-40P	97,0	2x 4	6,1	302	P.W.S.	2x 28,2	2x 16,0
44NES-40Y-40P	112,4	2x 4	6,1	308	P.W.S.	2x 33,2	2x 19,0
44JE-44Y-40P	127,0	2x 4	8,0	426	P.W.S.	2x 37,2	2x 21,0
44HE-50Y-40P	147,4	2x 4	8,0	446	P.W.S.	2x 44,0	2x 25,0
44GE-60Y-40P	169,2	2x 4	9,0	484	P.W.S.	2x 51,2	2x 28,0
44FE-70Y-40P	203,6	2x 4	9,0	486	P.W.S.	2x 62,1	2x 35,0
66JE-66Y-40P	190,6	2x 6	9,5	497	P.W.S.	2x 53,2	2x 30,0
66HE-70Y-40P	221,0	2x 6	9,5	493	P.W.S.	2x 64,4	2x 36,0
66GE-80Y-40P	253,6	2x 6	9,5	518	P.W.S.	2x 73,9	2x 42,0
66FE-100Y-40P	303,2	2x 6	9,5	521	P.W.S.	2x 96,2	2x 51,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie: Tc < 70 °C BSE32 / RL32H, Tc > 70 °C BSE55 / RL68H.

*** Partwinding verdeling 44VES t/m 66FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 22EES t/m 44CES: D.O.L., 44VES t/m 66FE: P.W.S.



Tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2

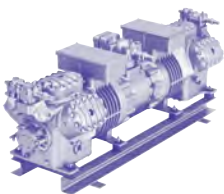
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401530	22EES-4Y	14,00	7,15	1.1/8"	5/8"	945	278	307	5594,00
0401534	22DES-4Y	16,80	8,60	1.1/8"	5/8"	945	278	307	5820,00
0401538	22CES-6Y	20,60	10,65	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6046,00
0401542	44FES-6Y	22,10	11,05	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	6886,00
0401546	44EES-8Y	28,00	14,65	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	7052,00
0401550	44DES-10Y	33,40	16,90	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	8845,00
0401554	44CES-12Y	40,95	21,00	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	9710,00
0401661	44VES-14Y	43,95	22,05	1.5/8"	7/8"	1278	311	385	12239,00
0401665	44TES-18Y	52,90	26,85	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	12563,00
0401669	44PES-24Y	60,90	30,35	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	13623,00
0401673	44NES-28Y	71,60	36,10	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	15331,00
0401621	44JE-30Y	80,10	41,70	2.1/8"	1.1/8"	1496	470	575	21411,00
0401625	44HE-36Y	94,50	49,50	2.1/8"	1.1/8"	1496	470	575	21470,00
0401629	44GE-46Y	107,10	55,80	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	24365,00
0401633	44FE-56Y	129,50	68,40	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	25265,00
0401637	66JE-50Y	118,85	61,10	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	28647,00
0401641	66HE-56Y	139,70	72,60	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	29493,00
0401645	66GE-68Y	159,70	83,60	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	33654,00
0401649	66FE-88Y	192,15	101,10	3.1/8"	1.5/8"	1616	503	570	40550,00

* De opgegeven capaciteiten volgens NEN 19200 gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 50 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20°C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 22EES t/m 44CES: D.O.L., type 44VES t/m 66FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van 2x SE-B1 (type 22EES t/m 44NES) en 2x SE-B2 (type 44JE t/m 66FE) motorbeveiligingen.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.
 Tandemcompressoren (motorcode 2) zijn geoptimaliseerd voor R134a medium temperatuurbereik en airconditioning toepassingen tot Tc = 70 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2



Type	Slag- [*] volume m³/h	Aantal cilinders	Olief- ^{**} inhoud dm³	Gewicht kg	Start ^{***}	Stroom ^{****} max. cont. A	Vermogen ^{****} max. kW
22EES-4Y-40S	22,8	2x 2	3,5	144	D.O.L.	2x 6,0	2x 3,3
22DES-4Y-40S	26,8	2x 2	3,5	144	D.O.L.	2x 7,5	2x 4,0
22CES-6Y-40S	32,4	2x 2	3,5	148	D.O.L.	2x 9,1	2x 5,0
44FES-6Y-40S	36,2	2x 4	4,5	172	D.O.L.	2x 9,5	2x 5,3
44EES-8Y-40S	45,4	2x 4	4,5	176	D.O.L.	2x 12,2	6x 6,9
44DES-10Y-40S	53,6	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 14,5	2x 8,1
44CES-12Y-40S	65,0	2x 4	4,5	185	D.O.L.	2x 17,7	2x 9,7
44VES-14Y-40P	69,4	2x 4	6,1	268	P.W.S.	2x 16,6	2x 11,0
44TES-18Y-40P	82,6	2x 4	6,1	282	P.W.S.	2x 19,9	2x 13,0
44PES-24Y-40P	97,0	2x 4	6,1	292	P.W.S.	2x 22,7	2x 14,0
44NES-28Y-40P	112,4	2x 4	6,1	296	P.W.S.	2x 26,6	2x 17,0
44JE-30Y-40P	127,0	2x 4	8,0	425	P.W.S.	2x 30,8	2x 19,0
44HE-36Y-40P	147,4	2x 4	8,0	437	P.W.S.	2x 36,7	2x 22,0
44GE-46Y-40P	169,2	2x 4	9,0	436	P.W.S.	2x 43,9	2x 27,0
44FE-56Y-40P	203,6	2x 4	9,0	486	P.W.S.	2x 52,8	2x 31,0
66JE-50Y-40P	190,6	2x 6	9,5	491	P.W.S.	2x 46,4	2x 27,0
66HE-56Y-40P	221,0	2x 6	9,5	485	P.W.S.	2x 53,2	2x 33,0
66GE-68Y-40P	253,6	2x 6	9,5	518	P.W.S.	2x 65,5	2x 40,0
66FE-88Y-40P	303,2	2x 6	9,5	521	P.W.S.	2x 83,2	2x 46,0

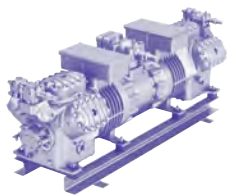
* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 44VES t/m 66FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 22EES t/m 44CES: D.O.L., 44VES t/m 66FE: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren



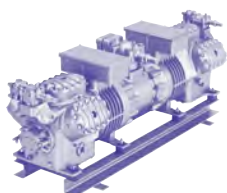
Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401532	22EES-6Y	17,90	11,70	7,20	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6046,00
0401536	22DES-6Y	21,40	14,00	8,70	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6080,00
0401540	22CES-8Y	26,20	17,30	10,80	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6317,00
0401544	44FES-10Y	29,00	19,00	11,80	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	7605,00
0401548	44EES-12Y	36,30	23,80	14,80	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	8072,00
0401552	44DES-14Y	42,80	28,00	17,30	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	9290,00
0401556	44CES-18Y	52,50	34,60	21,60	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	10085,00
0401662	44VES-20Y	55,40	35,70	21,70	1.5/8"	7/8"	1278	311	385	12729,00
0401666	44TES-24Y	66,80	43,40	26,60	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	13102,00
0401670	44PES-30Y	76,60	29,20	29,60	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	14214,00
0401674	44NES-40Y	91,10	59,20	36,30	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	16275,00
0401622	44JE-44Y	101,50	66,70	41,20	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	23654,00
0401626	44HE-50Y	119,10	78,90	49,40	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	23708,00
0401630	44GE-60Y	136,60	90,70	57,10	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	25327,00
0401634	44FE-70Y	162,80	109,40	69,90	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	26265,00
0401638	66JE-66Y	150,30	98,50	60,80	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	32739,00
0401642	66HE-70Y	174,70	115,80	72,70	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	33654,00
0401646	66GE-80Y	198,60	132,50	83,90	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	35873,00
0401650	66FE-100Y	241,70	161,80	102,70	3.1/8"	1.5/8"	1616	503	570	41614,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -10 °C, -20 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 22EES t/m 44CES: D.O.L., type 44VES t/m 66FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van 2x SE-B1 (type 22EES t/m 44NES) en 2x SE-B2 (type 44JE t/m 66FE) motorbeveiligingen.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.
 Tandemcompressoren (motorcode 1) zijn geoptimaliseerd voor R448A/R449A medium temperatuurbereik (To max. = +5 °C).

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

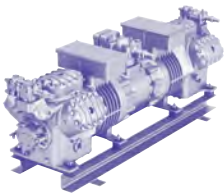
Type	Slag-* volume m³/h	Aantal cilinders	Olief** inhoud dm³	Gewicht kg	Start***	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW
22EES-6Y-40S	22,8	2x 2	3,5	150	D.O.L.	2x 7,5	2x 3,8
22DES-6Y-40S	26,8	2x 2	3,5	150	D.O.L.	2x 8,6	2x 4,6
22CES-8Y-40S	32,4	2x 2	3,5	148	D.O.L.	2x 10,0	2x 5,6
44FES-10Y-40S	36,2	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 10,8	2x 5,8
44EES-12Y-40S	45,4	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 13,6	2x 7,6
44DES-14Y-40S	53,6	2x 4	4,5	181	D.O.L.	2x 16,5	2x 8,9
44CES-18Y-40S	65,0	2x 4	4,5	185	D.O.L.	2x 20,2	2x 11,3
44VES-20Y-40P	69,4	2x 4	6,1	288	P.W.S.	2x 19,9	2x 12,0
44TES-24Y-40P	82,6	2x 4	6,1	296	P.W.S.	2x 25,1	2x 14,0
44PES-30Y-40P	97,0	2x 4	6,1	302	P.W.S.	2x 28,2	2x 16,0
44NES-40Y-40P	112,4	2x 4	6,1	308	P.W.S.	2x 33,2	2x 19,0
44JE-44Y-40P	127,0	2x 4	8,0	426	P.W.S.	2x 37,2	2x 21,0
44HE-50Y-40P	147,4	2x 4	8,0	446	P.W.S.	2x 44,0	2x 25,0
44GE-60Y-40P	169,2	2x 4	9,0	484	P.W.S.	2x 51,2	2x 28,0
44FE-70Y-40P	203,6	2x 4	9,0	486	P.W.S.	2x 62,1	2x 35,0
66JE-66Y-40P	190,6	2x 6	9,5	497	P.W.S.	2x 53,2	2x 30,0
66HE-70Y-40P	221,0	2x 6	9,5	493	P.W.S.	2x 64,4	2x 36,0
66GE-80Y-40P	253,6	2x 6	9,5	518	P.W.S.	2x 73,9	2x 42,0
66FE-100Y-40P	303,2	2x 6	9,5	521	P.W.S.	2x 96,2	2x 51,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 44VES t/m 66FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 22EES t/m 44CES: D.O.L., 44VES t/m 66FE: P.W.S.



Tandemcompressoren Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

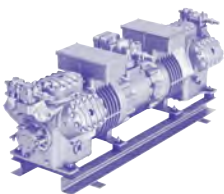
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401530	22EES-4Y	17,90	11,70	7,20	1.1/8"	5/8"	945	278	307	5594,00
0401534	22DES-4Y	21,40	14,00	8,70	1.1/8"	5/8"	945	278	307	5820,00
0401538	22CES-6Y	26,20	17,30	10,80	1.1/8"	5/8"	945	278	307	6046,00
0401542	44FES-6Y	29,00	19,00	11,80	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	6886,00
0401546	44EES-8Y	36,30	23,80	14,80	1.3/8"	5/8"	1012	309	336	7052,00
0401550	44DES-10Y	42,80	28,00	17,30	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	8845,00
0401554	44CES-12Y	52,50	34,60	21,60	1.3/8"	7/8"	1012	309	344	9710,00
0401661	44VES-14Y	55,40	35,70	21,70	1.5/8"	7/8"	1278	311	385	12239,00
0401665	44TES-18Y	66,80	43,40	26,60	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	12563,00
0401669	44PES-24Y	76,60	29,20	29,60	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	13623,00
0401673	44NES-28Y	91,10	59,20	36,30	2.1/8"	1.1/8"	1278	330	385	15331,00
0401621	44JE-30Y	101,50	66,70	41,20	2.1/8"	1.1/8"	1496	470	575	21411,00
0401625	44HE-36Y	119,10	78,90	49,40	2.1/8"	1.1/8"	1496	470	575	21470,00
0401629	44GE-46Y	136,60	90,70	57,10	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	24365,00
0401633	44FE-56Y	162,80	109,40	69,90	3.1/8"	1.1/8"	1553	470	575	25265,00
0401637	66JE-50Y	150,30	98,50	60,80	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	28647,00
0401641	66HE-56Y	174,70	115,80	72,70	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	29493,00
0401645	66GE-68Y	198,60	132,50	83,90	3.1/8"	1.3/8"	1664	503	570	33654,00
0401649	66FE-88Y	241,70	161,80	102,70	3.1/8"	1.5/8"	1616	503	570	40550,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type 22EES t/m 44CES: D.O.L., type 44VES t/m 66FE: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van 2x SE-B1 (type 22EES t/m 44NES) en 2x SE-B2 (type 44JE t/m 66FE) motorbeveiligingen.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.
 Tandemcompressoren (motorcode 2) zijn geoptimaliseerd voor R448A/R449A medium temperatuurbereik (To max. = 0 °C).

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens tandemcompressoren Ecoline® - R4448A/R449A, motorcode 2



Type	Slag* volume m³/h	Aantal cilinders	Olief** inhoud dm³	Gewicht kg	Start***	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW
22EES-4Y-40S	22,8	2x 2	3,5	144	D.O.L.	2x 6,0	2x 3,3
22DES-4Y-40S	26,8	2x 2	3,5	144	D.O.L.	2x 7,5	2x 4,0
22CES-6Y-40S	32,4	2x 2	3,5	148	D.O.L.	2x 9,1	2x 5,0
44FES-6Y-40S	36,2	2x 4	4,5	172	D.O.L.	2x 9,5	2x 5,3
44EES-8Y-40S	45,4	2x 4	4,5	176	D.O.L.	2x 12,2	6x 6,9
44DES-10Y-40S	53,6	2x 4	4,5	180	D.O.L.	2x 14,5	2x 8,1
44CES-12Y-40S	65,0	2x 4	4,5	185	D.O.L.	2x 17,7	2x 9,7
44VES-14Y-40P	69,4	2x 4	6,1	268	P.W.S.	2x 16,6	2x 11,0
44TES-18Y-40P	82,6	2x 4	6,1	282	P.W.S.	2x 19,9	2x 13,0
44PES-24Y-40P	97,0	2x 4	6,1	292	P.W.S.	2x 22,7	2x 14,0
44NES-28Y-40P	112,4	2x 4	6,1	296	P.W.S.	2x 26,6	2x 17,0
44JE-30Y-40P	127,0	2x 4	8,0	425	P.W.S.	2x 30,8	2x 19,0
44HE-36Y-40P	147,4	2x 4	8,0	437	P.W.S.	2x 36,7	2x 22,0
44GE-46Y-40P	169,2	2x 4	9,0	436	P.W.S.	2x 43,9	2x 27,0
44FE-56Y-40P	203,6	2x 4	9,0	486	P.W.S.	2x 52,8	2x 31,0
66JE-50Y-40P	190,6	2x 6	9,5	491	P.W.S.	2x 46,4	2x 27,0
66HE-56Y-40P	221,0	2x 6	9,5	485	P.W.S.	2x 53,2	2x 33,0
66GE-68Y-40P	253,6	2x 6	9,5	518	P.W.S.	2x 65,5	2x 40,0
66FE-88Y-40P	303,2	2x 6	9,5	521	P.W.S.	2x 83,2	2x 46,0

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling 44VES t/m 66FE: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, 22EES t/m 44CES: D.O.L., 44VES t/m 66FE: P.W.S.

Semi-hermetische compressoren



Tweetraps compressoren - R448A/R449A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-45 °C (kW)	-50 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401435	S4T-5.2Y	6,00	2,90	2,20	1.1/8"	7/8"	653	481	453	7776,00
0401436	S4N-8.2Y	8,50	4,20	3,10	1.1/8"	7/8"	653	481	453	8574,00
0401437	S4G-12.2Y	12,80	6,40	4,70	1.3/8"	1.1/8"	674	482	492	11879,00
0401438	S6J-16.2Y	19,30	9,50	7,10	1.5/8"	1.3/8"	764	536	523	14789,00
0401439	S6H-20.2Y	22,40	11,00	8,20	1.5/8"	1.3/8"	764	536	523	15166,00
0401440	S6G-25.2Y	25,70	12,60	9,40	1.5/8"	1.3/8"	764	536	523	16991,00
0401384	S6F-30.2Y	30,70	15,10	11,30	1.5/8"	1.3/8"	764	536	523	20008,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampings temperatuur resp.: -30 °C, -45 °C, -50 °C, condensatiemtemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: variabel, neem contact op met onze technische afdeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van SE-B2 motorbeveiliging.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: INT389 (t.v.v. SE-B2) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren compressoren.
 Zie voor vloeistofonderkoelers pagina toebehoren compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens tweetraps compressoren - R448A/R449A

Type	Slag-*	Aantal	Olie-**	Gewicht	Start***	Stroom****	Vermogen****	Max. start- stroom****
	volume m ³ /h	cilinders	inhoud dm ³	kg		max. cont. A	max. kW	Y/YY A
S4T-5.2Y-40P	19,7/12,6	2/2	3,0	136	P.W.S.	14,0	6,9	39/68
S4N-8.2Y-40P	28,0/17,9	2/2	3,0	141	P.W.S.	17,0	9,7	49/81
S4G-12.2Y-40P	42,3/27,0	2/2	4,5	180	P.W.S.	24,0	13,8	69/113
S6J-16.2Y-40P	63,5/31,8	4/2	4,75	209	P.W.S.	31,0	18,1	81/132
S6H-20.2Y-40P	73,6/36,9	4/2	4,75	220	P.W.S.	37,0	21,5	97/158
S6G-25.2Y-40P	84,5/42,3	4/2	4,75	233	P.W.S.	45,0	24,9	116/193
S6F-30.2Y-40P	101,1/50,5	4/2	4,75	234	P.W.S.	53,0	30,1	135/220

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling S4T t/m S6F: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, S4T t/m S6F: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: S4T t/m S6F: aansluiting Y/YY.

Tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	-45 °C (kW)	-50 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401441	S66J-32.2Y	38,60	19,00	14,20	2x 1.5/8"	2x 1.3/8"	1626	520	646	30408,00
0401442	S66H-40.2Y	44,70	22,00	16,40	2x 1.5/8"	2x 1.3/8"	1626	520	646	32087,00
0401443	S66G-50.2Y	51,30	25,20	18,80	2x 1.5/8"	2x 1.3/8"	1626	520	646	35730,00
0401444	S66F-60.2Y	61,40	30,20	22,60	2x 1.5/8"	2x 1.3/8"	1626	520	646	41779,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -30 °C, -45 °C, -50 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: variabel, neem contact op met onze technische afdeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van 2x SE-B2 motorbeveiligingen.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: INT389 (t.v.v. SE-B2) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren compressoren.
 Zie voor vloeistofonderkoelers pagina toebehoren compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens tweetraps tandemcompressoren - R448A/R449A

Type	Slag* volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olief** inhoud dm ³	Gewicht kg	Start***	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW	Max. start- stroom**** YYY A
S66J-32.2Y-40P	127,0/63,6	2x 4/2	9,5	411	P.W.S.	2x 31,0	2x 18,1	2x 81/132
S66H-40.2Y-40P	147,2/73,8	2x 4/2	9,5	433	P.W.S.	2x 37,0	2x 21,5	2x 97/158
S66G-50.2Y-40P	169,0/84,6	2x 4/2	9,5	459	P.W.S.	2x 45,0	2x 24,9	2x 116/193
S66F-60.2Y-40P	202,2/101,0	2x 4/2	9,5	461	P.W.S.	2x 53,0	2x 30,1	2x 135/220

* Slagvolume gebaseerd op toerental 1450 omw./min.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Partwinding verdeling S66J t/m S66F: 50/50%.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, S66J t/m S66F: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: S66J t/m S66F: aansluiting Y/YY.

Open zuigercompressoren



Open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a

Artikelnr.	Type/diam motorschijf mm	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401003	0 Y	0,86	0,57	0,36	3/8"	3/8"	196	204	189	927,00
0401019	I Y	1,52	1,01	0,64	1/2"	3/8"	198	224	223	969,00
0401013	II Y	2,26	1,50	0,95	1/2"	1/2"	249	197	306	1117,00
0401011	III Y	4,79	3,19	2,02	5/8"	1/2"	249	219	341	1348,00
0401017	IV Y	7,84	5,23	3,31	7/8"	3/4"	315	273	414	1817,00
0401023	V Y	13,81	9,21	5,82	1.1/8"	7/8"	403	305	515	2890,00
0401029	VIW Y	26,50	17,66	11,17	1.3/8"	1.1/8"	530	355	649	5003,00
0401030	VIIW Y	aanvr.	aanvr.	aanvr.	1.5/8"	1.3/8"	603	419	715	6863,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Voor elektromotoren neem contact op met onze technische afdeling.
 Capaciteiten gebaseerd op toepassing met motor pulley diameter: 90 0 t/m I, 130 II t/m III, 150 IV t/m VIIW.
 Compressoren worden standaard geleverd met vliegwiel.
 Type VIW en VIIW zijn standaard voorzien van watergekoelde cilinderkoppen, meerprijs voor zeewatergekoelde cilinderkop, zie pagina toebehoren.

Voor V-snaren, motorpulley's enz. neem contact op met onze technische afdeling.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens open compressoren, type 0 t/m VIIW - R134a

Type	Slag- volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	V-snaren Aantalxprofiel DIN2215	Toerental RPM	
						min.	max.
0 Y	1,24	2	0,35	11	1x 13	545	1060
I Y	2,20	2	0,40	14	1x 13	465	975
II Y	3,28	2	0,65	18	1x 13	485	1000
III Y	6,83	2	0,90	22	1x 13	430	1000
IV Y	11,34	2	1,50	46	2x 17	370	750
V Y	19,40	2	2,50	81	2x 17	310	700
VIW Y	37,00	2	5,0	156	3x 17	310	565
VIIW Y	48,40	2	6,0	223	4x 17	365	505

* Slagvolume gebaseerd op motor pulley diameter: 90 0 t/m I, 130 II t/m III, 150 IV t/m V11W.

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.



Compressoren (optioneel met watergekoelde cilinderkoppen)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401011W	III Y-W	Incl. watergekoelde cilinderkop	1469,00
0401017W	IV Y-W	Incl. watergekoelde cilinderkop	1936,00
0401023W	V Y-W	Incl. watergekoelde cilinderkop	3009,00

* Compressoren standaard voorzien van watergekoelde cilinderkoppen.



Compressoren (optioneel met zeewatergekoelde cilinderkoppen)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401011ZW	III Y-ZW	Incl. zeewatergekoelde cilinderkop	1632,00
0401017ZW	IV Y-ZW	Incl. zeewatergekoelde cilinderkop	2103,00
0401023ZW	V Y-ZW	Incl. zeewatergekoelde cilinderkop	3173,00
0401029ZW	VI Y-ZW	Incl. zeewatergekoelde cilinderkop	5166,00

* Compressoren standaard voorzien van zeewatergekoelde cilinderkoppen.

Open zuigercompressoren



Open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401033	2T-2Y	15,13	10,26	6,68	1.1/8"	7/8"	391	300	398	3792,00
0401037	2N-2Y	21,20	14,37	9,32	1.1/8"	7/8"	391	300	398	4103,00
0401041	4T-2Y	30,40	20,60	13,41	1.3/8"	1.1/8"	462	419	419	5002,00
0401045	4P-2Y	36,35	24,50	15,81	1.3/8"	1.1/8"	462	419	419	5799,00
0401049	4N-2Y	42,45	28,75	18,65	1.3/8"	1.1/8"	462	419	419	6039,00
0401053	4H-2Y	56,60	38,10	24,50	1.5/8"	1.1/8"	618	417	469	8716,00
0401057	4G-2Y	64,60	43,40	27,75	1.5/8"	1.1/8"	618	417	469	8876,00
0401061	6H-2Y	84,90	57,20	36,75	2.1/8"	1.3/8"	640	455	492	11291,00
0401065	6G-2Y	96,90	65,10	41,65	2.1/8"	1.3/8"	640	455	492	11557,00
0401069	6F-2Y	115,10	77,70	50,10	2.1/8"	1.5/8"	640	455	492	12160,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental 1450 omw./min., voor elektromotoren neem contact op met onze technische afdeling.
 Capaciteiten gebaseerd op toepassing met motorkoppeling, direct gekoppeld.

Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgergelde cilinderkop(pen) (vanaf 4T), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Voor koppelingen en koppelingshuizen zie pagina toebehoren compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens open compressoren, type 2T t/m 6F - R134a

Type	Slag- volume m³/h	Aantal cilinders	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	V-snaren** Aantalxprofiel DIN7753	Toerental RPM		Koppelingen***	
						min.	max.	T	N
2T.2Y	19,6	2	1,75	51	2x SPA	700	1750	KK215	KK211
2N.2Y	28,0	2	1,75	52	2x SPA	700	1750	KK215	KK211
4T.2Y	39,4	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	KK415	KK411
4P.2Y	47,1	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	t/m	t/m
4N.2Y	56,1	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	KK425	KK420
4H.2Y	73,6	4	4,7	129	5x SPA	700	1750	KK625	KK620
4G.2Y	84,5	4	4,7	129	5x SPA	700	1750	t/m	t/m
6H.2Y	110,5	6	5,0	153	5x SPA	900	1750	t/m	t/m
6G.2Y	126,8	6	5,0	153	5x SPA	900	1750	t/m	t/m
6F.2Y	151,6	6	5,0	161	5x SPA	900	1750	KK630	KK630

* Slagvolume gebaseerd op op toerental 1450 omw./min..

** Toegepaste olie BSE32 / RL32H.

*** Voor lengte V-snaren of definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.
 T = Vriestoeppassing, N = Koeltoepassing



Compressoren (optioneel met Marine uitvoering)

Artikelnr.	Type*	Uitvoering	Prijs €
0401033MA	2T-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	4368,00
0401037MA	2N-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	4680,00
0401041MA	4T-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	5643,00
0401045MA	4P-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	6440,00
0401049MA	4N-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	6680,00
0401053MA	4H-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	8957,00
0401057MA	4G-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	9116,00
0401061MA	6H-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11532,00
0401065MA	6G-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	11796,00
0401069MA	6F-2Y-MA	Incl. Marine uitvoering	12399,00

* Compressoren standaard voorzien van verhoogd carter t.b.v. scheepstoepassing, gemonteerd af fabriek in plaats van standaard bodemplaat.
Compressoren zijn uitgerust met voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen) (vanaf 4T), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Open zuigercompressoren



R717

Open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C** (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0401100	W2TA	26,40	17,30	10,48	28 mm	22 mm	357	310	398	4929,00
0401102	W2NA	37,00	24,50	15,07	28 mm	22 mm	381	310	398	5331,00
0401104	W4TA	53,10	34,75	21,05	35 mm	28 mm	425	419	421	6350,00
0401106	W4PA	62,20	41,20	25,35	35 mm	28 mm	451	419	421	7060,00
0401108	W4NA	74,10	49,05	30,15	35 mm	28 mm	451	419	421	7373,00
0401110	W4HA	98,00	63,70	37,45	DN40	DN25	618	417	469	10767,00
0401112	W4GA	112,50	73,20	43,00	DN40	DN25	618	417	469	10931,00
0401114	W6HA	147,10	95,70	56,20	DN50	DN32	640	455	492	13571,00
0401116	W6GA	168,80	109,80	64,50	DN50	DN32	640	455	492	13839,00
0401118	W6FA	200,60	131,00	77,80	DN50	DN40	640	455	492	14436,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 5K, vloeistofonderkoeling: 0K bij R717.
 Toerental 1450 omw./min., voor elektromotoren neem contact op met onze technische afdeling.
 Capaciteiten gebaseerd op toepassing met motorkoppeling, direct gekoppeld.
 Alle typen zijn standaard voorzien van watergekoelde cilinderkoppen, meerprijs voor zeewatergekoelde cilinderkop zie pagina toebehoren.

Voor koppelingen en koppelingshuizen zie pagina toebehoren compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Met watergekoelde cilinderkop(pen).



R717

Technische gegevens open compressoren, type W2TA t/m W6FA - R717

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Aantal cilinders	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht kg	V-snaren ^{***} Aantalxprofiel DIN7753	Toerental RPM		Koppelingen ^{***}	
						min.	max.	T	N
W2TA	19,6	2	1,75	51	2x SPA	700	1750	KK215	KK211
W2NA	28,0	2	1,75	52	2x SPA	700	1750	KK215	KK211
W4TA	39,4	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	KK415	KK411
W4PA	47,1	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	t/m	t/m
W4NA	56,1	4	4,0	77	3x SPA	700	1750	KK425	KK420
W4HA	73,6	4	4,7	129	5x SPA	700	1750	KK625	KK620
W4GA	84,5	4	4,7	129	5x SPA	700	1750	t/m	t/m
W6HA	110,5	6	5,0	153	5x SPA	900	1750	t/m	t/m
W6GA	126,8	6	5,0	153	5x SPA	900	1750	t/m	t/m
W6FA	151,6	6	5,0	161	5x SPA	900	1750	KK630	KK630

* Slagvolume gebaseerd op op toerental 1450 omw./min..

** Toegepaste olie Clavus G68.

*** Voor lengte V-snaren of definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.
 T = Vriestoeppassing, N = Koeltoepassing



Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301000	LH32E/2KES-05Y	2,35	1,20	1/2"	3/8"	650	607	466	3326,00
0301002	LH32E/2JES-07Y	2,90	1,50	1/2"	3/8"	650	607	466	3337,00
0301006	LH33E/2HES-2Y	3,70	2,10	5/8"	3/8"	650	607	466	3403,00
0301008	LH33E/2GES-2Y	4,20	2,40	5/8"	3/8"	650	607	466	3403,00
0301010	LH44E/2GES-2Y	4,30	2,50	5/8"	3/8"	650	607	516	3595,00
0301014	LH44E/2FES-3Y	5,20	3,00	5/8"	3/8"	650	607	516	3774,00
0301018	LH64E/2EES-3Y	7,10	3,80	7/8"	1/2"	1000	672	687	5541,00
0301022	LH64E/2DES-3Y	8,20	4,50	7/8"	1/2"	1000	672	687	5554,00
0301026	LH84E/2CES-4Y	10,20	5,60	7/8"	1/2"	1000	672	837	6285,00
0301030	LH84E/4FES-5Y	10,80	5,80	7/8"	1/2"	1000	672	837	6751,00
0301034	LH84E/4EES-6Y	12,40	7,20	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	6980,00
0301038	LH104E/4DES-7Y	16,40	8,90	1.1/8"	5/8"	1140	920	723	9688,00
0301042	LH114E/4CES-9Y	20,00	10,90	1.1/8"	5/8"	1356	920	773	10690,00
0301046	LH114E/4TES-12Y	24,20	13,30	1.3/8"	5/8"	1356	920	773	12241,00
0301050	LH135E/4PES-15Y	29,20	15,60	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	16116,00
0301054	LH135E/4NES-20Y	33,80	18,50	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	17142,00
0301058	LH135E/4JE-22Y	37,20	20,80	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19801,00
0301062	LH135E/4HE-25Y	42,70	24,20	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	19826,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type LH32E/2KES t/m LH114E/4CES: D.O.L., type LH114E/4TES t/m LH135E/4HE: P.W.S.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressoren zijn uitgerust met één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

Type	Compr.stroom*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LH32E/2KES-05Y-40S	2,8	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	71
LH32E/2JES-07Y-40S	3,7	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	71
LH33E/2HES-2Y-40S	4,5	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	72
LH33E/2GES-2Y-40S	5,0	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	72
LH44E/2GES-2Y-40S	5,0	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	78
LH44E/2FES-3Y-40S	6,1	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	78
LH64E/2EES-3Y-40S	7,5	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	121
LH64E/2DES-3Y-40S	8,6	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	121
LH84E/2CES-4Y-40S	10,0	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	123
LH84E/4FES-5Y-40S	10,8	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	140
LH84E/4EES-6Y-40S	13,6	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	140
LH104E/4DES-7Y-40S	16,5	2	8000	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	188
LH114E/4CES-9Y-40S	20,2	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	199
LH114E/4TES-12Y-40P	25,1	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	251
LH135E/4PES-15Y-40P	28,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	303
LH135E/4NES-20Y-40P	33,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	306
LH135E/4JE-22Y-40P	37,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	343
LH135E/4HE-25Y-40P	44,0	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	356

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 2KES t/m 4CES: D.O.L., 4TES t/m 4HE: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH32 t/m LH124: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.

Semi-hermetische aggregaten



Aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5°C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301004	LH33E/2HES-1Y	3,70	2,10	5/8"	3/8"	650	607	466	3371,00
0301012	LH44E/2FES-2Y	5,20	2,95	5/8"	3/8"	650	607	516	3678,00
0301016	LH44E/2EES-2Y	6,20	3,50	7/8"	3/8"	650	702	516	4467,00
0301020	LH53E/2DES-2Y	7,70	4,30	7/8"	3/8"	1000	671	536	4952,00
0301024	LH64E/2CES-3Y	9,80	5,40	7/8"	1/2"	1000	672	687	5541,00
0301028	LH64E/4FES-3Y	10,20	5,60	7/8"	1/2"	1000	672	687	5796,00
0301032	LH64E/4EES-4Y	12,40	7,20	1.1/8"	1/2"	1000	672	687	5879,00
0301036	LH84E/4DES-5Y	15,30	8,50	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	7365,00
0301040	LH84E/4CES-6Y	18,00	10,30	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	7780,00
0301044	LH104E/4TES-9Y	23,75	13,40	1.3/8"	5/8"	1140	920	723	11404,00
0301048	LH114E/4PES-12Y	27,40	15,20	1.3/8"	5/8"	1356	920	773	12497,00
0301052	LH124E/4NES-14Y	31,90	17,90	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	14168,00
0301056	LH135E/4JE-15Y	37,70	21,20	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19273,00
0301060	LH135E/4HE-18Y	43,00	25,00	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19299,00
0301064	LH135E/4GE-23Y	46,90	27,20	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	20545,00
0301066	LH135E/6JE-25Y	50,90	29,40	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	21692,00
0301068	LH135E/6HE-28Y	57,20	33,90	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	22078,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens de NEN 12900 voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, et vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type LH33E/2HES t/m LH84E/4CES: D.O.L., type LH104E/4TES t/m LH135E/6HE: P.W.S.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressoren zijn uitgerust met één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³	Totaal fan** stroomopn. A	Totaal fan** opg.vermogen W	Type vat	Inhoud vat dm³	Gewicht aggregaat kg
LH33E/2HES-1Y-40S	3,8	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	70
LH44E/2FES-2Y-40S	5,3	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	77
LH44E/2EES-2Y-40S	6,0	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	96
LH53E/2DES-2Y-40S	7,5	1	2600	1,5	330	FS56	5,6	109
LH64E/2CES-3Y-40S	9,1	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	119
LH64E/4FES-3Y-40S	9,5	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	131
LH64E/4EES-4Y-40S	12,2	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	133
LH84E/4DES-5Y-40S	14,5	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	143
LH84E/4CES-6Y-40S	17,7	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	147
LH104E/4TES-9Y-40P	19,9	2	8000	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	235
LH114E/4PES-12Y-40P	22,7	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	249
LH124E/4NES-14Y-40P	26,6	2	9800	2x 1,5	2x 330	F302H	30,0	284
LH135E/4JE-15Y-40P	30,8	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	343
LH135E/4HE-18Y-40P	36,7	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	352
LH135E/4GE-23Y-40P	43,9	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	345
LH135E/6JE-25Y-40P	46,4	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	381
LH135E/6HE-28Y-40P	53,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	381

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 2HES t/m 4CES: D.O.L., 4TES t/m 6HE: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH32 t/m LH124: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.



Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301000	LH32E/2KES-05Y	1,80	1/2"	3/8"	650	607	466	3326,00
0301002	LH32E/2JES-07Y	2,25	1/2"	3/8"	650	607	466	3337,00
0301006	LH33E/2HES-2Y	2,90	5/8"	3/8"	650	607	466	3403,00
0301008	LH33E/2GES-2Y	3,25	5/8"	3/8"	650	607	466	3403,00
0301010	LH44E/2GES-2Y	3,40	5/8"	3/8"	650	607	516	3595,00
0301014	LH44E/2FES-3Y	4,10	5/8"	3/8"	650	607	516	3774,00
0301018	LH64E/2EES-3Y	5,75	7/8"	1/2"	1000	672	687	5541,00
0301022	LH64E/2DES-3Y	6,70	7/8"	1/2"	1000	672	687	5554,00
0301026	LH84E/2CES-4Y	8,40	7/8"	1/2"	1000	672	837	6285,00
0301030	LH84E/4FES-5Y	9,10	7/8"	1/2"	1000	672	837	6751,00
0301034	LH84E/4EES-6Y	10,95	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	6980,00
0301038	LH104E/4DES-7Y	13,40	1.1/8"	5/8"	1140	920	723	9688,00
0301042	LH114E/4CES-9Y	16,40	1.1/8"	5/8"	1356	920	773	10690,00
0301046	LH114E/4TES-12Y	19,65	1.3/8"	5/8"	1356	920	773	12241,00
0301050	LH135E/4PES-15Y	23,50	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	16116,00
0301054	LH135E/4NES-20Y	27,50	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	17142,00
0301058	LH135E/4JE-22Y	30,25	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19801,00
0301062	LH135E/4HE-25Y	34,60	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	19826,00

* De opgegeven capaciteiten gelden volgens voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type LH32E/2KES t/m LH114E/4CES: D.O.L., type LH114E/4TES t/m LH135E/4HE: P.W.S.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressoren zijn uitgerust met één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Type	Compr.stroom*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LH32E/2KES-05Y-40S	2,8	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	71
LH32E/2JES-07Y-40S	3,7	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	71
LH33E/2HES-2Y-40S	4,5	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	72
LH33E/2GES-2Y-40S	5,0	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	72
LH44E/2GES-2Y-40S	5,0	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	78
LH44E/2FES-3Y-40S	6,1	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	78
LH64E/2EES-3Y-40S	7,5	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	121
LH64E/2DES-3Y-40S	8,6	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	121
LH84E/2CES-4Y-40S	10,0	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	123
LH84E/4FES-5Y-40S	10,8	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	140
LH84E/4EES-6Y-40S	13,6	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	140
LH104E/4DES-7Y-40S	16,5	2	8000	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	188
LH114E/4CES-9Y-40S	20,2	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	199
LH114E/4TES-12Y-40P	25,1	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	251
LH135E/4PES-15Y-40P	28,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	303
LH135E/4NES-20Y-40P	33,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	306
LH135E/4JE-22Y-40P	37,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	343
LH135E/4HE-25Y-40P	44,0	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	356

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 2KES t/m 4CES: D.O.L., 4TES t/m 4HE: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH32E t/m LH124E: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135E: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.



Semi-hermetische aggregaten



Aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301004	LH33E/2HES-1Y	2,90	5/8"	3/8"	650	607	466	3371,00
0301012	LH44E/2FES-2Y	4,10	5/8"	3/8"	650	607	516	3678,00
0301016	LH44E/2EES-2Y	4,95	7/8"	3/8"	650	702	516	4467,00
0301020	LH53E/2DES-2Y	6,20	7/8"	3/8"	1000	671	536	4952,00
0301024	LH64E/2CES-3Y	7,95	7/8"	1/2"	1000	672	687	5541,00
0301028	LH64E/4FES-3Y	8,55	7/8"	1/2"	1000	672	687	5796,00
0301032	LH64E/4EES-4Y	10,10	1.1/8"	1/2"	1000	672	687	5879,00
0301036	LH84E/4DES-5Y	12,40	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	7365,00
0301040	LH84E/4CES-6Y	14,60	1.1/8"	1/2"	1000	672	837	7780,00
0301044	LH104E/4TES-9Y	18,95	1.3/8"	5/8"	1140	920	723	11404,00
0301048	LH114E/4PES-12Y	21,50	1.3/8"	5/8"	1356	920	773	12497,00
0301052	LH124E/4NES-14Y	25,50	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	14168,00
0301056	LH135E/4JE-15Y	30,30	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19273,00
0301060	LH135E/4HE-18Y	35,20	1.5/8"	7/8"	1591	1000	998	19299,00
0301064	LH135E/4GE-23Y	39,30	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	20545,00
0301066	LH135E/6JE-25Y	42,00	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	21692,00
0301068	LH135E/6HE-28Y	46,20	2.1/8"	7/8"	1591	1000	998	22078,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type LH33E/2HES t/m LH84E/4CES: D.O.L., type LH104E/4TES t/m LH135E/6HE: P.W.S.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressoren zijn uitgerust met één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 4FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



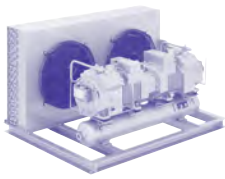
Technische gegevens aggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m ³	Totaal fan** stroomopn. A	Totaal fan** opg.vermogen W	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
LH33E/2HES-1Y-40S	3,8	1	1650	1,4	160	FS36	3,0	70
LH44E/2FES-2Y-40S	5,3	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	77
LH44E/2EES-2Y-40S	6,0	1	2000	1,4	160	FS56	5,6	96
LH53E/2DES-2Y-40S	7,5	1	2600	1,5	330	FS56	5,6	109
LH64E/2CES-3Y-40S	9,1	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	119
LH64E/4FES-3Y-40S	9,5	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	131
LH64E/4EES-4Y-40S	12,2	1	4300	1,5	315	FS76	7,8	133
LH84E/4DES-5Y-40S	14,5	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	143
LH84E/4CES-6Y-40S	17,7	1	4600	1,5	330	FS126	13,0	147
LH104E/4TES-9Y-40P	19,9	2	8000	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	235
LH114E/4PES-12Y-40P	22,7	2	8400	2x 1,5	2x 330	F152H	15,0	249
LH124E/4NES-14Y-40P	26,6	2	9800	2x 1,5	2x 330	F302H	30,0	284
LH135E/4JE-15Y-40P	30,8	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	343
LH135E/4HE-18Y-40P	36,7	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	352
LH135E/4GE-23Y-40P	43,9	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	345
LH135E/6JE-25Y-40P	46,4	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	381
LH135E/6HE-28Y-40P	53,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F302H	30,0	381

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 2HES t/m 4CES: D.O.L., 4TES t/m 6HE: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH32E t/m LH124E: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135E: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.

2



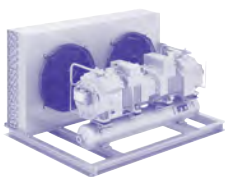
Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301202	LH114E/44FES-10Y	20,60	11,25	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	14100,00
0301206	LH124E/44EES-12Y	26,20	14,80	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	17343,00
0301210	LH135E/44DES-14Y	32,25	17,60	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19056,00
0301214	LH135E/44CES-18Y	38,20	21,30	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19829,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



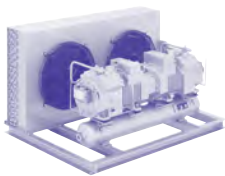
Tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301200	LH114E/44FES-6Y	20,60	11,25	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	13399,00
0301204	LH114E/44EES-8Y	24,95	14,40	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	13559,00
0301208	LH124E/44DES-10Y	30,00	16,85	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	18107,00
0301212	LH135E/44CES-12Y	38,20	21,30	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19467,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R134a/R513A, motorcode 1 + 2

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m ³	Totaal fan** stroomopn. A	Totaal fan** opg.vermogen W	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
LH114E/44FES-10Y-40S	2x 10,8	2	8400	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	297
LH124E/44EES-12Y-40S	2x 13,6	2	9800	2x 1,5	2x 330	F392T	39,0	301
LH135E/44DES-14Y-40S	2x 16,5	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	326
LH135E/44CES-18Y-40S	2x 20,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	344
LH114E/44FES-6Y-40S	2x 9,5	2	8400	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	297
LH114E/44EES-8Y-40S	2x 12,2	2	9800	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	301
LH124E/44DES-10Y-40S	2x 14,5	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	326
LH135E/44CES-12Y-40S	2x 17,7	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	344

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 44FES t/m 44CES: D.O.L.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH114E t/m LH124E: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135E: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.

Semi-hermetische aggregaten



Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301202	LH114E/44FES-10Y	17,70	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	14100,00
0301206	LH124E/44EES-12Y	21,60	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	17343,00
0301210	LH135E/44DES-14Y	26,20	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19056,00
0301214	LH135/44CES-18Y	31,20	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19829,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301200	LH114E/44FES-6Y	17,60	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	13399,00
0301204	LH114E/44EES-8Y	21,10	1.3/8"	5/8"	1356	895	773	13559,00
0301208	LH124E/44DES-10Y	24,50	1.3/8"	7/8"	1591	1000	848	18107,00
0301212	LH135E/44CES-12Y	31,20	1.3/8"	7/8"	1591	1000	998	19467,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, met vloeistofonderkoeling.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Zie voor omkastingen pagina toebehoren.

Compressorgedeeltes zijn uitgerust met elk één voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop (vanaf 44FES), zie voor flens en spoel pagina toebehoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens tandemaggregaten Ecoline® - R448A/R449A, motorcode 1 + 2

Type	Compr.stroom*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LH114E/44FES-10Y-40S	2x 10,8	2	8400	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	297
LH124E/44EES-12Y-40S	2x 13,6	2	9800	2x 1,5	2x 330	F392T	39,0	326
LH135E/44DES-14Y-40S	2x 16,5	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	340
LH135/44CES-18Y-40S	2x 20,2	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	344
LH114E/44FES-6Y-40S	2x 9,5	2	8400	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	297
LH114E/44EES-8Y-40S	2x 12,2	2	9800	2x 1,5	2x 330	F192T	19,0	301
LH124E/44DES-10Y-40S	2x 14,5	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	326
LH135E/44CES-12Y-40S	2x 17,7	2	10400	2x 1,6	2x 315	F392T	39,0	344

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, 44FES t/m 44CES: D.O.L.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren LH114E t/m LH124E: 230V-1-50Hz ± 10%, LH135E: 230V(Δ)/400V(Y)-3-50Hz ± 10%.



Aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301346	LHV5E/2DES-3.F1Y	13,62	7,40	7/8"	5/8"	1430	690	1564	16978,00
0301348	LHV5E/4FE-5.F1Y	16,91	9,30	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	17880,00
0301350	LHV5E/4EE-6.F1Y	20,40	11,90	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	18844,00
0301352	LHV7E/4FE-5.F1Y	17,95	9,50	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	17819,00
0301354	LHV7E/4EE-6.F1Y	21,90	12,40	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	18739,00
0301356	LHV7E/4DE-5.F1Y	25,00	14,10	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	18339,00
0301358	LHV7E/4CE-6.F1Y	29,20	16,90	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	18858,00
0301360	LHV7E/4DE-7.F3Y	25,00	14,40	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	19466,00
0301362	LHV7E/4CE-9.F3Y	29,20	17,80	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	20957,00
0301364	LHV7E/4VE-7.F3Y	30,20	18,60	1.5/8"	7/8"	1430	690	1564	22388,00
0301366	LHV7E/4TE-9.F3Y	34,30	22,20	1.5/8"	7/8"	1430	690	1564	22532,00
0301368	LHV7E/4PE-12.F3Y	37,00	24,50	1.5/8"	7/8"	1430	690	1564	23002,00
0301370	LHV7E/4NE-14.F3Y	-	28,30	1.5/8"	7/8"	1430	690	1564	23757,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20°C, vloeistofonderkoeling: variabel, afhankelijk bedrijfscondities en ventilatoroerenregeling.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik 25-87Hz, uitgezonderd LHV5E/2DES-3.F1Y 30-87Hz.

Aggregaten geleverd in een weersbestendige omhuizing, frequentieregelaar t.b.v. Ecoline compressor en toerenregeling t.b.v. condensorventilatoren, kijkglas, filterdroger, vloeistofvat met afsluiter, geïntegreerde motorbeveiliging en HD/LD pressostaat compleet bedraad en gemonteerd.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R134a/R513A, type LHV5E/7E

Type	Compr.stroom*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LHV5E/2DES-3.F1Y	16	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	310
LHV5E/4FE-5.F1Y	21	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	320
LHV5E/4EE-6.F1Y	23	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	320
LHV7E/4FE-5.F1Y	22	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4EE-6.F1Y	24	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4DE-5.F1Y	24	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4CE-6.F1Y	24	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4DE-7.F3Y	30	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4CE-9.F3Y	36	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4VE-7.F3Y	25	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	400
LHV7E/4TE-9.F3Y	28	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	400
LHV7E/4PE-12.F3Y	32	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	410
LHV7E/4NE-14.F3Y	36	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	410

* Maximaal continue stroom gebaseerd op input frequentieregelaar, aansluitspanning 400V-3-50Hz.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren: 230V-1-50Hz ± 10%.



Semi-hermetische aggregaten



Aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301346	LHV5E/2DES-3.F1Y	11,00	4,20	7/8"	5/8"	1430	690	1564	16978,00
0301348	LHV5E/4FE-5.F1Y	14,20	5,70	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	17880,00
0301350	LHV5E/4EE-6.F1Y	16,60	6,90	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	18844,00
0301352	LHV7E/4FE-5.F1Y	15,00	5,80	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	17819,00
0301354	LHV7E/4EE-6.F1Y	18,00	7,10	1.1/8"	5/8"	1430	690	1564	18739,00
0301360	LHV7E/4DE-7.F3Y	20,40	8,20	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	19466,00
0301362	LHV7E/4CE-9.F3Y	23,90	10,10	1.3/8"	7/8"	1430	690	1564	20957,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, -30 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20°C, vloeistofonderkoeling: variabel, afhankelijk bedrijfscondities en ventilatoroerenregeling.
 Toerental 2520 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een frequentie van 87Hz, inzetbereik 25-87Hz, uitgezonderd LHV5E/2DES-3.F1Y 30-87Hz.

Aggregaten geleverd in een weersbestendige omhuizing, frequentieregelaar t.b.v. Ecoline compressor en toerenregeling t.b.v. condensorventilatoren, kijkglas, filterdroger, vloeistofvat met afsluiter, geïntegreerde motorbeveiliging en HD/LD pressostaat compleet bedraad en gemonteerd.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten Ecostar® - R448A/R449A, type LHV5E/7E

Type	Compr.stroom*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A			stroomopn. A	opg.vermogen W			
LHV5E/2DES-3.F1Y	16	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	310
LHV5E/4FE-5.F1Y	21	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	320
LHV5E/4EE-6.F1Y	23	1	5550	1x 2,1	1x 350	F212N3	21,0	320
LHV7E/4FE-5.F1Y	22	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4EE-6.F1Y	24	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4DE-7.F3Y	30	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340
LHV7E/4CE-9.F3Y	36	2	9070	2x 2,1	2x 350	F212N3	21,0	340

* Maximaal continue stroom gebaseerd op input frequentieregelaar, aansluitspanning 400V-3-50Hz.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren: 230V-1-50Hz ± 10%.

2



Aggregaten Ecolite® - R513A, type LHL3E/5E

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301380	LHL3E-2EES-2Y	7,25	4,00	22 mm	12 mm	1300	450	830	10622,00
0301382	LHL3E-2DES-2Y	8,35	4,70	22 mm	12 mm	1300	450	830	10756,00
0301384	LHL3E-2CES-3Y	9,85	5,70	22 mm	12 mm	1300	450	830	10887,00
0301386	LHL5E-4FES-3Y	11,55	6,20	28 mm	16 mm	1300	450	1230	13727,00
0301388	LHL5E-4EES-4Y	14,00	8,00	28 mm	16 mm	1300	450	1230	13824,00
0301390	LHL5E-4DES-5Y	16,15	9,10	28 mm	16 mm	1300	450	1230	14863,00
0301392	LHL5E-4CES-6Y	18,90	11,00	28 mm	16 mm	1300	450	1230	15364,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C en -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
Zuiggasoververhitting 10 K, aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.

Aggregaat in weerbestendige verzinkt stalen omkasting RAL7042. Inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat, hoge/lagedruk sensoren, zuig-gas-, persgas- en omgevingstemperatuur sensoren, carterverwarming, efficiënte AC ventilatoren, compressor capaciteitsregeling modulerend 50% tot 100%, ventilatoroerenregeling. Opties o.a. 10 ... 100% capaciteitsregeling met 2e CR II voor 4 cilinder compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Aggregaten Ecolite® - R448A/R449A, type LHL3E/5E

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*>		Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	-30 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0301380	LHL3E-2EES-2Y	5,50	2,00	22 mm	12 mm	1300	450	830	10622,00
0301382	LHL3E-2DES-2Y	6,40	2,40	22 mm	12 mm	1300	450	830	10756,00
0301384	LHL3E-2CES-3Y	7,30	3,00	22 mm	12 mm	1300	450	830	10887,00
0301386	LHL5E-4FES-3Y	8,80	3,30	28 mm	16 mm	1300	450	1230	13727,00
0301388	LHL5E-4EES-4Y	10,50	4,00	28 mm	16 mm	1300	450	1230	13824,00
0301390	LHL5E-4DES-5Y	12,00	4,60	28 mm	16 mm	1300	450	1230	14863,00
0301392	LHL5E-4CES-6Y	14,10	5,70	28 mm	16 mm	1300	450	1230	15364,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
Verdampingstemperatuur resp.: -10°C en -30 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
Zuiggasoververhitting 10 K, aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: D.O.L.

Aggregaat in weerbestendige verzinkt stalen omkasting RAL7042. Inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat, hoge/lagedruk sensoren, zuig-gas-, persgas- en omgevingstemperatuur sensoren, carterverwarming, efficiënte AC ventilatoren, compressor capaciteitsregeling modulerend 50% tot 100%, ventilatoroerenregeling. Opties o.a. 10 ... 100% capaciteitsregeling met 2e CR II voor 4 cilinder compressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

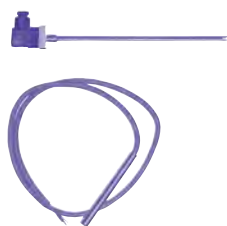


Technische gegevens aggregaten Ecolite® - R513A/R448A/R449A, type LHL3E/5E

Type	Compr.stroom* max. cont. A	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m ³	Geluid** Geluid dB(A)	Type vat	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
LHL3E-2EES-2Y	6,56	1	3000	40	FS 76E	7,8	163
LHL3E-2DES-2Y	8,06	1	3000	40	FS 76E	7,8	163
LHL3E-2CES-3Y	9,66	1	3000	40	FS 76E	7,8	163
LHL5E-4FES-3Y	10,06	2	6000	40	FS 152E	15	222
LHL5E-4EES-4Y	12,76	2	6000	40	FS 152E	15	222
LHL5E-4DES-5Y	15,06	2	6000	40	FS 152E	15	222
LHL5E-4CES-6Y	18,26	2	6000	40	FS 152E	15	222

* Maximaal stroom opname.

** Geluidsniveau op 10 meter afstand van de unit, vrijveld condities. Tolerantie ± 1,5 dB(A).



Carterverwarmingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501016	2KES t/m 2FES	Carterverwarming 0-60W	77,90
0501016	2NSL t/m 2FSL	Carterverwarming 0-60W	77,90
0501020	2EES t/m 44CES	Carterverwarming 0-120W	94,50
0501020	4FDC t/m 4CDC	Carterverwarming 0-120W	94,50
0501020	2ESL t/m 4CSL	Carterverwarming 0-120W	94,50
0501018	4VES t/m 44NES	Carterverwarming 0-140W	94,30
0501018	4VDC t/m 4NDC	Carterverwarming 0-140W	94,30
0501018	4VSL t/m 4NSL	Carterverwarming 0-140W	94,30
0501017	III t/m V	Carterverwarming 70W	96,90
0501017	2T.2 t/m 2N.2	Carterverwarming 70W	96,90
0501017	W2TA t/m W2NA	Carterverwarming 70W	96,90
0501019	S4T t/m S4N	Carterverwarming 100W	105,00
0501019	VI t/m VII	Carterverwarming 100W	105,00
0501019	4T.2 t/m 4N.2	Carterverwarming 100W	105,00
0501019	W4TA t/m W4NA	Carterverwarming 100W	105,00
0501021	4JE t/m 66FE	Carterverwarming 140W	109,00
0501021	S4G t/m S66F	Carterverwarming 140W	109,00
0501021	4H.2 t/m 6F.2	Carterverwarming 140W	109,00
0501021	W4HA t/m W6FA	Carterverwarming 140W	109,00
0501022	8GE t/m 8FE	Carterverwarming 140W	109,00

* Standaard voltage carterverwarmingen 230V-1-50/60Hz.
Tandemcompressoren als boven vermeldt, echter 2 stuks benodigd.



Carterverwarmingen (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
343224-02	2KES t/m 2FES	Carterverwarming 0-60W	82,20
343219-01	2EES t/m 44CES	Carterverwarming 0-120W	99,80
343219-04	4VES t/m 44NES	Carterverwarming 0-140W	99,80
343208-03	III t/m V, 2T.2 t/m 2N.2	Carterverwarming 70W	99,80
343208-34	4T.2 t/m 4N.2	Carterverwarming 100W	110,00
343213-12	4JE t/m 8FE	Carterverwarming 140W	114,00

2



Capaciteitsregeling CR flens en spoel (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501034	4FES t/m 44NES	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	364,00
0501036	4JE t/m 66FE	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	359,00

* T.b.v. standaard compressoren welke zijn voorzien van voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen), 230V-1-50/60Hz.



Capaciteitsregeling CR flens en spoel 230V-1-50/60Hz (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
347600-47	4FES t/m 44NES	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	344,00
347600-01	4FC t/m 44NCS	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	344,00
347600-48	4JE t/m 66FE	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	344,00
347600-03	4J t/m 8FC	Capaciteitsregeling bestaande uit flens en spoel	347,00

* T.b.v. standaard compressoren welke zijn voorzien van voorbereide capaciteitsgeregelde cilinderkop(pen), 230V-1-50/60Hz.

Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet gemonteerd (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501027	W4TA t/m W4NA	Capaciteitsregeling compleet incl. spoel 230V-1-50/60Hz	485,00
0501031	W4HA t/m W6FA	Capaciteitsregeling compleet incl. spoel 230V-1-50/60Hz	625,00

* T.b.v. luchtgekoelde cilinderkop, prijs per kop, 230V-1-50/60Hz.



Cilinderkop capaciteitsregeling CR compleet excl. flens en spoel (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
302354-30	4FES t/m 44CES	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	366,00
302366-01	4FC t/m 44CC	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	366,00
302354-29	4VES t/m 44NES	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	336,00
302354-11	4VCS t/m 44NCS	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	336,00
302354-07	4T.2 t/m 4N.2	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	366,00
302354-01	W4TA t/m W4NA	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	494,00
302354-28	4JE t/m 66FE	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	390,00
302354-18	4J t/m 66F	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	390,00
302354-18	4H.2 t/m 6F.2	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	390,00
302354-03	W4HA t/m W6FA	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	540,00
302354-10	8GC t/m 8FC	Capaciteitsregeling compleet excl. flens, spoel en bouten	545,00

* Capaciteitsgeregelde cilinderkop incl. pakking, excl. flens, spoel en bouten.
Voor de separaat toe te voegen flens, spoel en bouten verwijzen wij u naar de NABESTELLING van deze artikelen, zie hierboven en hieronder.

Bouten t.b.v. cilinderkop capaciteitsregeling (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
380306-31	4FES t/m 44NES	M10x75	13,30
380056-10	4JE t/m 66FE	M10x100	13,30

* Per flens 2 stuks benodigd.

Onbelaste aanloop SU compleet gemonteerd incl. spoel 230V-1-50/60Hz (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501045	2T.2 t/m 4N.2	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	826,00
0501045	W2TA t/m W4NA	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	826,00
0501047	W4HA t/m W6FA	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	1062,00

* T.b.v. luchtgekoelde cilinderkop.
Incl. persgastemperatuursensor en spoel, excl. terugslagklep.

Cilinderkop onbelaste aanloop SU compleet incl. spoel 230V-1-50/60Hz (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
302369-01	4FC t/m 44CC	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	698,00
302357-18	4VES t/m 44NES	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	653,00
302357-13	4VCS t/m 44NCS	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	653,00
302357-09	2T.2 t/m 4N.2	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	749,00
302357-01	W2TA t/m W4NA	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel (watergekoeld)	879,00
302357-17	4JE t/m 66FE	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	821,00
302357-14	4J t/m 66F	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel	821,00
302357-05	W4HA t/m W6FA	Onbelaste aanloop compleet incl. spoel (watergekoeld)	968,00

* Excl. persgastemperatuursensor

Persgastemperatuursensor (MEERPRIJS bij compressorbestelling)



Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0501075	4FES t/m 66FE	Persgastemperatuurvoeler	184,00
0501075	4FC t/m 66F	Persgastemperatuurvoeler	184,00
0501075	4FDC t/m 4NDC	Persgastemperatuurvoeler	184,00
0501075	4FHC t/m 4NHC	Persgastemperatuurvoeler	184,00
0501075	S4T.2 t/m S66F.2	Persgastemperatuurvoeler	184,00
0501080	2T.2 t/m 6F.2	Persgastemperatuurvoeler incl. controle module	464,00
0501080	W2TA t/m W6FA	Persgastemperatuurvoeler incl. controle module	464,00

Persgastemperatuursensor (NABESTELLING)



Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
347023-03	4FES t/m 66FE	Persgastemperatuurvoeler	203,00
347023-03	4FC t/m 66F	Persgastemperatuurvoeler	203,00
347023-03	S4T.2 t/m S66F.2	Persgastemperatuurvoeler	203,00
347023-03	2T.2 t/m 6F.2	Persgastemperatuurvoeler	203,00
347023-03	W2TA t/m W6FA	Persgastemperatuurvoeler	203,00

* Compressoren met gemonteerde onbelaste aanloop zijn reeds uitgevoerd met standaard persgastemperatuursensor.



Oliedrukbeveiliging (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0501081	4JE t/m 66FE	Oliedrukpressostaat mechanisch MP54	331,00
0501081	8GE t/m 8FE	Oliedrukpressostaat mechanisch MP54	331,00
0501081	S4T t/m S66F	Oliedrukpressostaat mechanisch MP54	331,00
0501081	2T.2 t/m 6F.2	Oliedrukpressostaat mechanisch MP54	331,00
0501083	W2TA t/m W6FA	Oliedrukpressostaat mechanisch MP55A (R717)	1117,00
0501082	4JE t/m 66FE	Oliedrukpressostaat elektronisch Delta PII	301,00
0501082	8GE t/m 8FE	Oliedrukpressostaat elektronisch Delta PII	301,00
0501082	S4T t/m S66F	Oliedrukpressostaat elektronisch Delta PII	301,00
0501082	2T.2 t/m 6F.2	Oliedrukpressostaat elektronisch Delta PII	301,00



Oliedrukbeveiliging (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
347320-33	4J(E) t/m 66F(E)	Oliedrukpressostaat mechanisch MP54	348,00
347320-25	W2TA en W4TA	Oliedrukpressostaat mechanisch MP55A (R717)	1150,00
347320-26	W2NA en W4PA/NA	Oliedrukpressostaat mechanisch MP55A (R717)	1150,00
347320-27	W4HA t/m W6FA	Oliedrukpressostaat mechanisch MP55A (R717)	1150,00
347319-11	4J(E) t/m 66F(E)	Oliedrukpressostaat elektronisch Delta PII	316,00

Olievul- en aftapafsluiter (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
0501221	Olievul- en aftapafsluiter	93,70



Elektronische olieniveau controle (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501085	4FES t/m 44NES	Olieniveau controle elektronisch OLC-K1	304,00
0501085	4FDC t/m 4NDC	Olieniveau controle elektronisch OLC-K1	304,00
0501085	4FHC t/m 4NHC	Olieniveau controle elektronisch OLC-K1	304,00

* Optisch elektronisch olieniveausensor t.b.v. compressoren zonder oliepomp. Type 4FES t/m 44CES en 4FC t/m 44CC moeten voorbereid worden met een optioneel lagerdeksel welke geschikt is voor toepassing van de elektronische olieniveau controle sensor OLC-K1. Zie pagina compressoren (optioneel met lagerdeksel voorbereiding).



Elektronische olieniveau controle (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
347334-03	4FES t/m 44NES	Olieniveau controle elektronisch OLC-K1	316,00
347334-03	4FC t/m 44NCS	Olieniveau controle elektronisch OLC-K1	316,00



Zuigafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0501202	4MTC t/m 4KTC	22 mm soldeer	88,60
0501204	4JTC t/m 4CTC	28 mm soldeer	84,60



Zuigafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
361315-26	4MTC t/m 4KTC	22 mm soldeer	92,40
361315-43	4JTC t/m 4CTC	28 mm soldeer	92,40



Persafsluiters transkritische compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0501212	4MTC t/m 4CTC	19,2 mm soldeer	84,60
0501214	4MTC t/m 4CTC	18 mm Swagelok	84,60
0501216	4MTC t/m 4CTC	10 mm las	84,60
0501218	4MTC t/m 4CTC	16 mm las	84,60



Persafsluiters transkritische compressor (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
361367-14	4MTC t/m 4CTC	19,2 mm soldeer	92,40
361367-15	4MTC t/m 4CTC	18 mm Swagelok	92,40
361367-16	4MTC t/m 4CTC	10 mm las	92,40
361367-17	4MTC t/m 4CTC	16 mm las	92,40



Motorbeveiligingsmodules (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
347019-01	SE-B1	Motorbeveiligingsmodule 230V-1-50/60Hz	137,00
347028-01	SE-B2	Motorbeveiligingsmodule 230V-1-50/60Hz	142,00

Interface converter BEST software

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
344314-01	Interface converter met aansluitkabel	1026,00

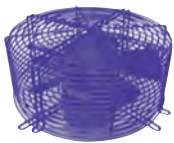
Olie t.b.v. zuigercompressoren

Artikelnr.	Type	Soort olie	Koudemiddel	Inhoud ltr.	Prijs €
8900000	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a	1	52,00
8900002	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a	5	226,00
8900004	Emkarate RL-32-H	Esterolie	R404A/R507/R407C/R134a	20	864,00
8900220	BSE60K	Esterolie	R744 subkritisch	1	50,00
8900222	BSE60K	Esterolie	R744 subkritisch	5	230,00
8900230	BSE85K	Esterolie	R744 transkritisch	1	130,00
8900232	BSE85K	Esterolie	R744 transkritisch	5	624,00
8900280	SHC226E	PAO	R290/R717	5	293,00
8900282	SHC226E	PAO	R290/R717	20	994,00
8900260	KC68	Mineraal	R717	1	20,60
8900262	KC68	Mineraal	R717	10	209,00



Kopventilatoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Luchtdebiet	Vermogen W	Aansluitspanning	Prijs €
0501001	2KES t/m 2FES	970	60	230V-1-50/60Hz	387,00
0501008	2EES t/m 22CES	2700	100	230V-1-50/60Hz	486,00
0501004	4FES t/m 44CES	2700	100	230V-1-50/60Hz	491,00
0501006	4VES t/m 44NES	2700	100	230V-1-50/60Hz	519,00
0501007	4J t/m 44G	2200	120	400V-3-50/60Hz	574,00
0501012	4JE t/m 44FE	2200	120	400V-3-50/60Hz	586,00
0501013	6JE t/m 66FE	2200	120	400V-3-50/60Hz	586,00
0501009	6H.2 t/m 6F.2	2200	120	400V-3-50/60Hz	586,00
0501010	2T.2 t/m 2N.2	2200	120	400V-3-50/60Hz	601,00
0501011	4T.2 t/m 4N.2	2200	120	400V-3-50/60Hz	601,00



Kopventilatoren (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Aansluitspanning	Prijs €
343021-01	2KES t/m 2FES	230V-1-50/60Hz	407,00
343021-01	2KC t/m 22FC	230V-1-50/60Hz	407,00
343021-26	2EES t/m 22CES	230V-1-50/60Hz	481,00
343021-12	2EC t/m 22CC	230V-1-50/60Hz	472,00
343021-29	4FES t/m 44CES	230V-1-50/60Hz	481,00
343021-29	4FC t/m 44CC	230V-1-50/60Hz	481,00
343021-27	4VES t/m 44NES	230V-1-50/60Hz	481,00
343021-27	4VCS t/m 44NCS	230V-1-50/60Hz	481,00
343021-22	4JE t/m 44FE	400V-3-50/60Hz	618,00
343021-04	4J t/m 44G	400V-3-50/60Hz	607,00
343021-04	4H.2 t/m 4G.2	400V-3-50/60Hz	607,00
343021-23	6JE t/m 66FE	400V-3-50/60Hz	618,00
343021-05	6J t/m 66F	400V-3-50/60Hz	607,00
343021-05	6H.2 t/m 6F.2	400V-3-50/60Hz	607,00
343021-02	2T.2 t/m 2N.2	400V-3-50/60Hz	618,00
343021-03	4T.2 t/m 4N.2	400V-3-50/60Hz	618,00

Watergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501100	2T.2 t/m 2N.2	Watergekoelde cilinderkop (1 stuk)	118,00
0501102	4T.2 t/m 4N.2	Watergekoelde cilinderkop (2 stuks)	234,00
0501104	4J t/m 44G	Watergekoelde cilinderkop (2 stuks)	228,00
0501104	4H.2 t/m 4G.2	Watergekoelde cilinderkop (2 stuks)	228,00
0501106	6J t/m 66F	Watergekoelde cilinderkop (3 stuks)	341,00
0501106	6H.2 t/m 6F.2	Watergekoelde cilinderkop (3 stuks)	341,00

* Watergekoelde cilinderkoppen gemonteerd af fabriek in plaats van standaard cilinderkoppen.
 Prijs is per compressor (alle cilinderkoppen) t.b.v. tandemcompressoren deze set 2x bestellen.
 Watergekoelde cilinderkoppen in combinatie met capaciteitsregeling of onbelaste aanloop op aanvraag.
 NH₃ compressoren reeds standaard voorzien van watergekoelde cilinderkoppen.
 Voor losse watergekoelde cilinderkoppen (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Zeewatergekoelde cilinderkoppen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501120	2T.2 t/m 2N.2	Zeewatergekoelde cilinderkop (1 stuk)	277,00
0501122	4T.2 t/m 4N.2	Zeewatergekoelde cilinderkop (2 stuks)	552,00
0501124	4J t/m 44G	Zeewatergekoelde cilinderkop (2 stuks)	540,00
0501124	4H.2 t/m 4G.2	Zeewatergekoelde cilinderkop (2 stuks)	540,00
0501126	6J t/m 66F	Zeewatergekoelde cilinderkop (3 stuks)	808,00
0501140	W2TA t/m W2NA	Zeewatergekoelde cilinderkop (1 stuk)	162,00
0501142	W4TA t/m W4NA	Zeewatergekoelde cilinderkop (2 stuks)	320,00
0501144	W4HA t/m W4GA	Zeewatergekoelde cilinderkop (2 stuks)	320,00
0501146	W6HA t/m W6FA	Zeewatergekoelde cilinderkop (3 stuks)	480,00

* Zeewatergekoelde cilinderkoppen gemonteerd af fabriek in plaats van standaard cilinderkoppen.
 Prijs is per compressor (alle cilinderkoppen) t.b.v. tandemcompressoren deze set 2x bestellen.
 Zeewatergekoelde cilinderkoppen in combinatie met capaciteitsregeling of onbelaste aanloop op aanvraag.
 Voor losse zeewatergekoelde cilinderkoppen (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Onderkoeler voor 2-traps compressoren (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0501093	S4T t/m S4G	Onderkoelpakket compleet - gemonteerd	1606,00
0501099	S6J t/m S6F	Onderkoelpakket compleet - gemonteerd	1975,00
0501095	S4T t/m S4G	Onderkoeler en expansieventiel - los geleverd	628,00
0501097	S6J t/m S6F	Onderkoeler en expansieventiel - los geleverd	779,00

* Bij bestelling moeten toegepast koudemiddel en werkcondities worden opgegeven zodat er een geschikt expansieventiel bij de onderkoeler geselecteerd kan worden.
 Voor separaat geleverde onderkoelers (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Koppelingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
0507100	KK 211-28	3/4	2N.2 t/m 2T.2	448,00
0507102	KK 211-38	5,5/7,5	2N.2 t/m 2T.2	448,00
0507104	KK 211-42	11	2N.2 t/m 2T.2	448,00
0507106	KK 215-28	3/4	2N.2 t/m 2T.2	448,00
0507108	KK 215-38	5,5/7,5	2N.2 t/m 2T.2	448,00
0507110	KK 411-38	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	448,00
0507112	KK 411-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	448,00
0507114	KK 415-38	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	448,00
0507116	KK 420-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	885,00
0507118	KK 420-48	18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	885,00
0507120	KK 425-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	885,00
0507122	KK 425-48	18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	885,00
0507124	KK 620-38	7,5	4H.2 t/m 6F.2	885,00
0507126	KK 620-42	11/15	4H.2 t/m 6F.2	885,00
0507128	KK 620-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	885,00
0507130	KK 625-42	11/15	4H.2 t/m 6F.2	885,00
0507132	KK 625-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	885,00
0507134	KK 630-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	1406,00
0507136	KK 630-55	30	4H.2 t/m 6F.2	1406,00
0507138	KK 630-60	37/45	4H.2 t/m 6F.2	1406,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.

Koppelingen (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
342007-02	KK 211-28	3/4	2N.2 t/m 2T.2	460,00
342007-03	KK 211-38	5,5/7,5	2N.2 t/m 2T.2	460,00
342007-04	KK 211-42	11	2N.2 t/m 2T.2	460,00
342031-03	KK 215-28	3/4	2N.2 t/m 2T.2	460,00
342031-01	KK 215-38	5,5/7,5	2N.2 t/m 2T.2	460,00
342006-03	KK 411-38	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	460,00
342006-04	KK 411-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	460,00
342036-01	KK 415-38	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	460,00
342016-03	KK 420-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	911,00
342016-04	KK 420-48	18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	911,00
342040-01	KK 425-42	11/15	4T.2 t/m 4N.2	911,00
342040-02	KK 425-48	18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	911,00
342012-01	KK 620-38	7,5	4H.2 t/m 6F.2	911,00
342012-02	KK 620-42	11/15	4H.2 t/m 6F.2	911,00
342012-03	KK 620-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	911,00
342041-01	KK 625-42	11/15	4H.2 t/m 6F.2	911,00
342041-02	KK 625-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	911,00
342021-03	KK 630-48	18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	1447,00
342021-01	KK 630-55	30	4H.2 t/m 6F.2	1447,00
342021-02	KK 630-60	37/45	4H.2 t/m 6F.2	1447,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.



Koppelingshuizen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
0507160	GK2370	3/4	2N.2 t/m 2T.2	597,00
0507162	GK2380	5,5/7,5	2N.2 t/m 2T.2	597,00
0507164	GK4430	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	597,00
0507166	GK4440	11/15/18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	655,00
0507168	GK6490	11/15/18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	788,00
0507170	GK6500	30	4H.2 t/m 6F.2	788,00
0507172	GK6510	37/45	4H.2 t/m 6F.2	1190,00

* Voor selectie koppelingshuizen neem contact op met onze technische afdeling.



Koppelingshuizen (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
300612-01	GK2370	3/4	2T.2 t/m 2N.2	610,00
300612-02	GK2380	5,5/7,5	2T.2 t/m 2N.2	614,00
300612-03	GK4430	5,5/7,5	4T.2 t/m 4N.2	614,00
300612-04	GK4440	11/15/18,5/22	4T.2 t/m 4N.2	672,00
300612-05	GK6490	11/15/18,5/22	4H.2 t/m 6F.2	811,00
300612-06	GK6500	30	4H.2 t/m 6F.2	811,00
300612-07	GK6510	37/45	4H.2 t/m 6F.2	1225,00

* Voor selectie koppelingshuizen neem contact op met onze technische afdeling.
Voor overige motorkoppelingen, pulley's, V-snaarschijven, enz., neem contact op met onze technische afdeling.



Elektromotoren

Artikelnr.	Type*	Huisgrootte IEC	Vermogen (kW)	Prijs €
0430000	6RN100L04	100L	3	1292,00
0430002	6RN112M04	112M	4	1528,00
0430004	6RN132S04	132S	5,5	1871,00
0430006	6RN132M04	132M	7,5	2404,00
0430008	6RN160M04	160M	11	3064,00
0430010	6RN160L04	160L	15	3991,00
0430012	5RN180M04A3	180M	18,5	4595,00
0430014	5RN180L04A6	180L	22	5410,00
0430016	5RN200L04A7	200L	30	7180,00
0430018	5RN225S04A0	225S	37	8747,00

* Elektromotoren IP55, isolatieklasse F. Toerental 4-polig 1500 RPM. Aansluitspanning 400V/690V-3-50Hz.



Omkastingen t.b.v. luchtgekoelde aggregaten

Artikelnr.	Aggregaat type	Bitzer ref.	Afmetingen in mm*			Prijs €
			Breedte	Diepte	Hoogte	
0301550	LH32E/LH33E	358401-13	630	645	574	898,00
0301554	LH44E**	358401-14	630	645	574	898,00
0301555	LH44E/2EES	358401-02	630	645	574	898,00
0301556	LH53E	358401-15	982	693	915	1630,00
0301558	LH64E	358401-16	982	693	915	1625,00
0301560	LH84E	358401-17	982	693	915	1625,00
0301570	LH104E	358404-01	1260	1060	795	3507,00
0301572	LH114E	358405-01	1480	1060	845	3507,00
0301574	LH124E	358406-01	1720	1140	920	4389,00
0301576	LH135E	358407-01	1720	1140	1070	4389,00

* Weerbestendige demonteerbare omkastingen t.b.v. LHE aggregaten, voorzien van doorvoeropeningen voor leidingen.

** Geschikt voor alle LH44E aggregaten uitgezonderd LH44E/2EC typen.

Ventilatoreenheden LH (NABESTELLING)

Artikelnr.	Condensor type	Ventilator diam. (mm)	Spanning	Prijs €
343014-01	LH33	350	230V-1-50Hz	538,00
343014-02	LH44	350	230V-1-50Hz	543,00
343014-51	LH53	350	230V-1-50Hz	569,00
343014-52	LH64	450	230V-1-50Hz	840,00
343014-53	LH84	450	230V-1-50Hz	884,00
343014-52	LH104	450	230V-1-50Hz	840,00
343014-52	LH114	450	230V-1-50Hz	840,00
343014-53	LH124	450	230V-1-50Hz	884,00
343015-01	LH135	500	400V-3-50Hz	1071,00

Ventilatoreenheden LHE (NABESTELLING)

Artikelnr.	Condensor type	Ventilator diam. (mm)	Spanning	Prijs €
343023-06	LH53E	350	230V-1-50Hz	734,00
343023-02	LH64E t/m LH124E	450	230V-1-50Hz	1321,00
343023-14	LH135E	500	400V-3-50Hz	1415,00

Watergekoelde condensors



Watergekoelde condensors 2 passeringen

Artikelnr.	Type	Cap. bij dT=15K (kW)	Max. water (m ³ /h)	Druk- val (KpA)	Wateraansluitingen		Koudemiddel aansluitingen		Prijs €
					In	Uit	In	Uit	
0420001	K033N	8,0	1,37	11	2x G1/2"	G3/4"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	636,00
0420005	K073H	15,3	2,74	11	2x G1/2"	G3/4"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	790,00
0420009	K123H	21,4	2,74	15	2x G1/2"	G3/4"	1"x5/8"	1"x1/2"	915,00
0420013	K203H	36,1	6,41	33	2x G3/4"	G1"	1.1/4"x5/8"	1"x5/8"	1383,00
0420017	K283H	51,1	8,56	33	2x G3/4"	G1"	1.1/4"x7/8"	1.1/4"x7/8"	1641,00
0420021	K373H	77,7	10,71	40	2x G3/4"	G1"	1.3/4"x1.1/8"	1.1/4"x7/8"	1902,00
0420025	K573H2	124,8	18,32	30	G2"	G2"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	3011,00
0420081	K813H2	157,1	23,32	30	G2"	G2"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	3563,00
0420033	K1053H2	204,6	23,32	38	G2"	G2"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	4390,00
0420041	K1353T2	262,2	30,00	38	G2"	G2"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	5251,00
0420049	K1973T2	377,4	43,32	38	NW65	NW65	112x2.1/8"	2.1/4"x1.5/8"	8149,00
0420057	K2923T2	540,8	63,22	38	NW65	NW65	112x2.1/8"	112x2.1/8"	10522,00
0420065	K3803T2	713,4	83,41	38	NW100	NW100	140x3.1/8"	140x3.1/8"	15264,00
0420073	K4803T2	913,2	106,70	39	NW100	NW100	140x3.1/8"	140x3.1/8"	17889,00

* Geschikt voor standaard koudemiddelen.
 Persgastemperatuur 90 °C en een vervuilingfactor waterzijdig van 0,00004 m²/K/W.
 Aansluitingen waterzijdig: type K033N t/m K1353T2 draadaansluiting, type K1973T2 t/m K4803T2 flensaansluiting.
 Aansluitingen koudemiddelzijdig: intrede soldeeradapter, uitrede soldeerafsluiter.
 Veeriligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.



Zeewatergekoelde condensors 2 passeringen

Artikelnr.	Type	Cap. bij dT=15K (kW)	Max. water (m ³ /h)	Druk- val (KpA)	Wateraansluitingen		Koudemiddel aansluitingen		Prijs €
					In	Uit	In	Uit	
0420003	K033NB	6,6	1,38	10	2x G1/2"	G3/4"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	903,00
0420007	K073HB	13,2	2,75	11	2x G1/2"	G3/4"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	1185,00
0420011	K123HB	18,6	2,75	14	2x G1/2"	G3/4"	1"x5/8"	1"x1/2"	1355,00
0420015	K203HB	31,4	6,42	32	2x G3/4"	G1"	1.1/4"x5/8"	1"x5/8"	2024,00
0420019	K283HB	44,7	8,56	32	2x G3/4"	G1"	1.1/4"x7/8"	1.1/4"x7/8"	2456,00
0420023	K373HB	67,1	10,71	39	2x G3/4"	G1"	1.3/4"x1.1/8"	1.1/4"x7/8"	2811,00
0420029	K573HB2	107,3	18,32	30	G2"	G2"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	4313,00
0420083	K813HB2	130,7	23,34	29	G2"	G2"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	5242,00
0420037	K1053HB2	176,0	23,34	37	G2"	G2"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	6335,00
0420043	K1353TB2	221,0	30,00	37	G2"	G2"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	7664,00
0420053	K1973TB2	321,7	43,33	37	NW65	NW65	112x2.1/8"	2.1/4"x1.5/8"	11756,00
0420061	K2923TB2	452,4	63,22	37	NW65	NW65	112x2.1/8"	112x2.1/8"	15620,00
0420069	K3803TB2	596,0	83,40	37	NW100	NW100	140x3.1/8"	140x3.1/8"	21467,00
0420077	K4803TB2	780,0	106,80	37	NW100	NW100	140x3.1/8"	140x3.1/8"	25533,00

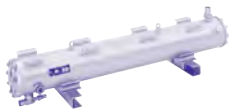
* Geschikt voor standaard koudemiddelen.
 Persgastemperatuur 90 °C en een vervuilingfactor waterzijdig van 0,00004 m²/K/W.
 Aansluitingen waterzijdig: type K033NB t/m K1353TB2 draadaansluiting, type K1973TB2 t/m K4803TB2 flensaansluiting.
 Aansluitingen koudemiddelzijdig: intrede soldeeradapter, uitrede soldeerafsluiter.
 Veeriligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.



Watergekoelde condensors 4 passeringen

Artikelnr.	Type	Cap. bij* dT=15K (kW)	Max. water (m ³ /h)	Druk- val (KpA)	Wateraansluitingen		Koudemiddel aansluitingen		Prijs €
					In	Uit	In	Uit	
0420001	K033N	6,9	0,68	22	G1/2"	G1/2"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	636,00
0420005	K073H	13,2	1,37	22	G1/2"	G1/2"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	790,00
0420009	K123H	17,2	1,37	28	G1/2"	G1/2"	1"x5/8"	1"x1/2"	915,00
0420013	K203H	30,8	3,20	64	G3/4"	G3/4"	1.1/4"x5/8"	1"x5/8"	1383,00
0420017	K283H	43,6	4,28	64	G3/4"	G3/4"	1.1/4"x7/8"	1.1/4"x7/8"	1641,00
0420021	K373H	63,5	5,35	78	G3/4"	G3/4"	1.3/4"x1.1/8"	1.1/4"x7/8"	1902,00
0420027	K573H4	100,2	8,33	59	G1.1/4"	G1.1/4"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	3011,00
0420082	K813H4	131,1	11,66	58	G1.1/4"	G1.1/4"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	3563,00
0420035	K1053H4	161,3	11,66	74	G1.1/4"	G1.1/4"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	4390,00
0420042	K1353T4	206,9	15,00	74	G1.1/4"	G1.1/4"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	5251,00
0420050	K1973T4	298,3	21,66	74	NW80	NW80	112x2.1/8"	2.1/4"x1.5/8"	8149,00
0420058	K2923T4	426,8	31,61	74	NW80	NW80	112x2.1/8"	112x2.1/8"	10522,00
0420066	K3803T4	562,9	41,70	74	NW80	NW80	140x3.1/8"	140x3.1/8"	15264,00
0420074	K4803T4	720,5	53,40	75	NW80	NW80	140x3.1/8"	140x3.1/8"	17889,00

* Geschikt voor standaard koudemiddelen.
 Persgastemperatuur 90 °C en een vervuilingfactor waterzijdig van 0,00004 m².K/W.
 Aansluitingen waterzijdig: type K033N t/m K1353T4 draadaansluiting, type K1973T4 t/m K4803T4 flensaansluiting.
 Aansluitingen koudemiddelzijdig: intrede soldeeradapter, uitrede soldeerafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.



Zee-watergekoelde condensors 4 passeringen

Artikelnr.	Type	Cap. bij* dT=15K (kW)	Max. water (m ³ /h)	Druk- val (KpA)	Wateraansluitingen		Koudemiddel aansluitingen		Prijs €
					In	Uit	In	Uit	
0420003	K033NB	5,7	0,69	22	G1/2"	G1/2"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	903,00
0420007	K073HB	11,5	1,38	22	G1/2"	G1/2"	1"x1/2"	3/4"x3/8"	1185,00
0420011	K123HB	15,0	1,37	28	G1/2"	G1/2"	1"x5/8"	1"x1/2"	1355,00
0420015	K203HB	27,1	3,21	64	G3/4"	G3/4"	1.1/4"x5/8"	1"x5/8"	2024,00
0420019	K283HB	37,9	4,28	64	G3/4"	G3/4"	1.1/4"x7/8"	1.1/4"x7/8"	2456,00
0420023	K373HB	55,0	5,35	78	G3/4"	G3/4"	1.3/4"x1.1/8"	1.1/4"x7/8"	2811,00
0420031	K573HB4	86,2	8,33	59	G1.1/4"	G1.1/4"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	4313,00
0420084	K813HB4	110,1	11,66	58	G1.1/4"	G1.1/4"	1.3/4"x1.3/8"	1.3/4"x1.1/8"	5242,00
0420039	K1053HB4	136,8	11,66	74	G1.1/4"	G1.1/4"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	6335,00
0420044	K1353TB4	175,5	15,00	74	G1.1/4"	G1.1/4"	2.1/4"x1.5/8"	1.3/4"x1.3/8"	7664,00
0420054	K1973TB4	255,0	21,66	74	NW80	NW80	112x2.1/8"	2.1/4"x1.5/8"	11756,00
0420062	K2923TB4	361,0	31,61	74	NW80	NW80	112x2.1/8"	112x2.1/8"	15620,00
0420070	K3803TB4	484,0	41,70	74	NW80	NW80	140x3.1/8"	140x3.1/8"	21467,00
0420078	K4803TB4	621,0	53,40	75	NW80	NW80	140x3.1/8"	140x3.1/8"	25533,00

* Geschikt voor standaard koudemiddelen.
 Persgastemperatuur 90 °C en een vervuilingfactor waterzijdig van 0,00004 m².K/W.
 Aansluitingen waterzijdig: type K033NB t/m K1353TB4 draadaansluiting, type K1973TB4 t/m K4803TB4 flensaansluiting.
 Aansluitingen koudemiddelzijdig: intrede soldeeradapter, uitrede soldeerafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.

Bevestigingsplaten t.b.v. condensors

Artikelnr.	Condensor type	Compressor type	Bijzonderheden	Prijs €
320366-01	K073H(B) en K123H(B)	2KES-05..2CES-4		111,00
320366-02	K203H(B) en K4803T(B)	2KES-05..6FE-50		127,00
320366-02	K203H(B) en K4803T(B)	22EES-4..66FE-100	2x toepassen	127,00

Bevestigingssteunen t.b.v. watergekoelde condensors 2 Steunen onder

Artikelnr.	Type	Prijs €
327301-01	K033N(B)	94,30
327301-01	K073H(B)	94,30
327301-04	K123H	94,30
327301-04	K203H	94,30
327301-04	K283H	94,30
327301-04	K373H	94,30
327301-05	K573H	94,30
327301-05	K813H	94,30
327301-06	K1053H	94,30

Bevestigingssteunen t.b.v. watergekoelde condensors 2 Steunen boven

Artikelnr.	Type*	T.b.v. compressor type	Prijs €
327301-12	K073H(B)	2KES-05..2FES-3	94,30
327301-20	K123H(B)	2KES-05..2FES-3	94,30
327301-21	K123H(B)	2EES-2..2CES-4	94,30
327301-21	K203H(B)	2EES-2..2CES-4	94,30
327301-22	K203H(B)	4FES-3..4CES-9	94,30
327301-24	K203H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-21	K283H(B)	2EES-2..2CES-4	94,30
327301-22	K283H(B)	4FES-3..4CES-9	94,30
327301-24	K283H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-21	K373H(B)	2EES-2..2CES-4	94,30
327301-22	K373H(B)	4FES-3..4CES-9	94,30
327301-24	K373H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-10	K573H(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K573H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-10	K813H(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K813H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-10	K1053H(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K1053H(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
327301-10	K1353T(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K1353T(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
326057-01	K1353T(B)	44JE-26..66FE-100	192,00
327301-10	K1973T(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K1973T(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
326057-01	K1973T(B)	44JE-26..66FE-100	192,00
327301-10	K2923T(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K2923T(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
326057-01	K2923T(B)	44JE-26..66FE-100	192,00
327301-10	K3803T(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K3803T(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
326057-01	K3803T(B)	44JE-26..66FE-100	192,00
327301-10	K4803T(B)	4JE-13..6FE-50	94,30
327301-24	K4803T(B)	4VES-6..4NES-20	94,30
326057-01	K4803T(B)	44JE-26..66FE-100	192,00

* Voor tandems 2 sets benodigd.

Adapters voor aansluiting veerveiligheid



Artikelnr.	Aansluiting	Prijs €
366005-01	1.1/4"-12UNF / inw. 1/2"-14NPTF	54,10
366005-02	1.1/4"-12UNF / uitw. G1/2"	54,10
366005-03	1.1/4"-12UNF / uitw. 1/2"-14NPTF	54,10
366005-04	1.1/4"-12UNF / inw. G1/2"	54,10
366005-05	1.1/4"-12UNF / inw. 3/8"-12NPTF	54,10

Condensorborstels



Artikelnr.	Condensor type	Omschrijving	Prijs €
990401-01		Condensorborstel 9 mm	62,80
990401-02	K033-K373	Condensorborstel 11 mm	40,30
990401-03	K573-K4803	Condensorborstel 15 mm	40,30

Vloeistofvaten



Horizontale vloeistofvaten

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Gewicht kg	Intrede rot/flens. x sold.	Uittrede rot./flens x sold.	Prijs €
0410003	F062H	6,8	7,7	1" x 1/2"	3/4" x 3/8"	341,00
0410007	F102H	10	12,5	1.1/4" x 5/8"	1" x 1/2"	509,00
0410009	F152H	15	15,5	1.1/4" x 7/8	1" x 5/8"	565,00
0410010	F192T	19	20,0	1.1/4" x 5/8"	1" x 5/8"	701,00
0410011	F202H	20	20,5	1.1/4" x 7/8	1.1/4" x 7/8"	670,00
0410013	F252H	25	23,6	1.1/4" x 7/8	1.1/4" x 7/8"	771,00
0410015	F302H	30	27,2	1.1/4" x 7/8	1.1/4" x 7/8"	792,00
0410016	F392T	39	33,0	1.1/4" x 7/8	1.1/4" x 7/8"	1102,00
0410017	F402H	39	32,0	1.3/4" x 1.1/8"	1.3/4" x 1.1/8"	894,00
0410019	F552T	54	45,5	1.3/4" x 1.1/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1135,00
0410021	F562N	56	48,0	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1326,00
0410023	F732N	73	57,0	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1471,00
0410025	F902N	89	73,7	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1695,00
0410027	F1052T	105	86,5	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1908,00
0410029	F1202N	112	105,0	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2306,00
0410033	F1602N	160	127,0	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2705,00
0410035	F2202N	228	175,0	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	3701,00
0410039	F3102N	320	225,0	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	4156,00

* Aansluitingen: intrede: soldeeradapter, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veeriligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.
 Type F062H t/m F192T hebben 1 kijkglas, type F202H t/m F3102N hebben 2 kijkglazen.
 Type F062H t/m F55T en F1052T geschikt voor montage bevestigingssteunen of platen t.b.v. tankaggregaatuitvoeringen zie toebehoren.



Verticale vloeistofvaten

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Gewicht kg	Intrede rot/flens. x sold.	Uittrede rot./flens x sold.	Prijs €
0410051	FS36	3	4,0	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	200,00
0410052	FS36+**	3	4,0	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	302,00
0410053	FS56	5,6	8,0	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	224,00
0410054	FS56+**	5,6	8,0	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	429,00
0410055	FS76	7,8	9,0	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	261,00
0410056	FS76+**	7,8	9,0	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	467,00
0410057	FS102	10	13,0	1.1/4" x 5/8"	1" x 1/2"	517,00
0410059	FS126	13	14,0	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	370,00
0410060	FS126+**	13	14,0	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	576,00
0410061	FS152	15	17,0	1.1/4" x 7/8"	1" x 5/8"	600,00
0410063	FS202	20	22,0	1.3/4" x 3/4"	1.1/4" x 3/4"	718,00
0410065	FS252	25	25,0	1.3/4" x 3/4"	1.1/4" x 3/4"	847,00
0410067	FS302	30	27,5	1.3/4" x 1.1/8"	1.1/4" x 3/4"	883,00
0410069	FS402	39	32,5	1.3/4" x 1.1/8"	1.1/4" x 3/4"	975,00
0410071	FS562	56	51,0	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1522,00
0410072	FS732	73	68,0	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1709,00
0410075	FS902	89	71,0	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1760,00
0410077	FS112	112	108,0	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2428,00
0410081	FS1602	160	133,0	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2857,00
0410083	FS2202	228	178,0	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	3858,00
0410085	FS3102	320	228,0	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	4208,00
0410087	FS4002	395	290,0	160 x DN100	140 x 3.1/8"	7847,00
0410089	FS4752	473	330,0	160 x DN100	140 x 3.1/8"	8430,00
0410091	FS5502	550	370,0	160 x DN100	140 x 3.1/8"	9470,00

* Aansluitingen: intrede: soldeeradapter, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veeriligheidsaansluiting: type FS102 t/m FS152 inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF, type FS202 t/m FS5502 uitwendig 1.1/4" UNF.
 Type FS102 t/m FS202 hebben 2 kijkglazen, type FS252 t/m FS5502 hebben 3 kijkglazen.

** De standaardtypen FS36, 56, 76 en 126 worden geleverd zonder uittredeafsluiter, veeriligheidsaansluiting en kijkglas.
 Optioneel type FS36+ is uitgevoerd met los meegeleverde uittredeafsluiter.
 Optioneel typen FS56+, 76+ en 126+ zijn uitgevoerd met los meegeleverde uittredeafsluiter, 2 kijkglazen en veeriligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.



Horizontale vloeistofvaten met vergrote aansluitingen

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Gewicht kg	Intrede		Uittrede		Prijs €
				rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	
0410120	F302G	30	28	2.1/4" x 1.5/8"		2.1/4" x 1.5/8"		1000,00
0410122	F562G	56	49	112 x 2.1/8"		2.1/4" x 1.5/8"		1665,00
0410124	F1052G	105	87	112 x 2.1/8"		2.1/4" x 1.5/8"		2279,00
0410126	F1602G	160	132	140 x 3.1/8"		112 x 2.1/8"		3339,00

* Aansluitingen: intrede: soldeeradapter, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.
 Alle typen uitgevoerd met 2 kijkglazen.
 Vloeistofvaten geoptimaliseerd voor systemen met een, in verhouding, kleine koudemiddelinhoud.



R744

Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R744 en R410A

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Max. vulling in kg		Gewicht kg	Intrede		Uittrede		Prijs €
			CO ₂	R410A		rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	
0410150	F302K	30	23,6	29,3	28	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		1099,00
0410152	F562K	56	44,1	54,7	48	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		1836,00
0410154	F1052K	105	82,7	102,5	87	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		2505,00
0410156	F1602K	160	126	156,2	127	2x1.3/4" x 2x1.1/8"		1.3/4" x 1.1/8"		3670,00

* Aansluitingen: intrede: 1 soldeeradapter meegeleverd en 1 soldeeradapter optioneel, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.
 Alle typen uitgevoerd met 2 kijkglazen.
 Vloeistofvaten met hogere werkdruk (maximaal 42 bar) t.b.v. CO₂ en R410A toepassingen.



R744

Verticale vloeistofvaten t.b.v. R744 en R410A

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Max. vulling in kg		Gewicht kg	Intrede		Uittrede		Prijs €
			CO ₂	R410A		rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	
0410160	FS302K	30	23,6	29,3	28	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		1127,00
0410162	FS562K	56	44,1	54,7	51	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		1756,00
0410164	FS902K	89	70,1	86,9	71	2x1.1/4" x 2x7/8"		1.1/4" x 7/8"		2356,00
0410166	FS1602K	160	126	156,2	133	2x1.3/4" x 2x1.1/8"		1.3/4" x 1.1/8"		3419,00

* Aansluitingen: intrede: 2 soldeeradapters, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: uitwendig 1.1/4" UNF.
 Alle typen uitgevoerd met 3 kijkglazen.
 Vloeistofvaten met hogere werkdruk (maximaal 42 bar) t.b.v. CO₂ en R410A toepassingen.



R717

Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R717

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Max. vulling in kg		Gewicht kg	Intrede		Uittrede		Prijs €
			NH ₃			rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	rot/flens. x sold.	
0410180	F202HA	20	11,0		21	1.1/4" x 22		1.1/4" x 22		951,00
0410182	F402HA	39	21,4		32	1.3/4" x 28		1.3/4" x 28		1380,00
0410184	F562NA	56	30,7		48	2.1/4" x 35		2.1/4" x 35		1711,00
0410186	F1052TA	105	57,7		87	2.1/4" x 42		2.1/4" x 42		2267,00
0410188	F1602NA	160	87,8		127	112 x 54		2.1/4" x 42		3108,00
0410190	F3102NA	320	175,7		225	140 x 76		112 x 54		4987,00

* Aansluitingen: intrede: lasadapter, uittrede: lasafsluiter.
 Veiligheidsaansluiting: uitwendig 1.1/4" UNF.
 Alle typen uitgevoerd met 2 kijkglazen.

Vloeistofvaten



Horizontale vloeistofvaten t.b.v. R290 en R1270

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Max. vulling in kg		Gewicht kg	Intrede rot/flens. x sold.	Uittrede rot./flens x sold.	Prijs €
			R290	R1270				
0410003P	F062HP	6,8	3,1	3,1	8	1" x 1/2"	3/4" x 3/8"	359,00
0410007P	F102HP	10	4,5	4,6	13	1.1/4" x 5/8"	1" x 1/2"	534,00
0410009P	F152HP	15	6,8	6,9	16	1.1/4" x 7/8"	1" x 5/8"	596,00
0410010P	F192HP	19	8,6	8,8	20	1.1/4" x 5/8"	1" x 5/8"	737,00
0410011P	F202HP	20	9,0	9,2	21	1.1/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	702,00
0410013P	F252HP	25	11,3	11,5	24	1.1/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	811,00
0410015P	F302NP	30	13,5	13,9	28	1.1/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	833,00
0410016P	F392TP	39	17,6	18,0	33	1.1/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	1158,00
0410017P	F402HP	39	17,6	18,0	32	1.3/4" x 1.1/8"	1.3/4" x 1.1/8"	937,00
0410019P	F552TP	54	24,3	24,9	46	1.3/4" x 1.1/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1193,00
0410021P	F562NP	56	25,2	25,9	48	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1394,00
0410023P	F732NP	73	32,9	33,7	57	2.1/4" x 1.3/8"	1.3/4" x 1.1/8"	1545,00
0410025P	F902NP	89	40,1	41,1	74	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1780,00
0410027P	F1052TP	105	47,3	48,5	87	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	2004,00
0410029P	F1202NP	112	50,4	51,7	105	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2423,00
0410033P	F1602NP	160	72,0	73,9	127	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2841,00
0410035P	F2202NP	228	102,7	105,3	175	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	3886,00
0410039P	F3102NP	320	144,1	147,8	225	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	4363,00

* Aansluitingen: intrede: soldeeradapter, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veer veiligheidsaansluiting: inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF.
 Type F062HP t/m F192HP hebben 1 kijkglas, type F202HP t/m F3102NP hebben 2 kijkglazen.
 Type F062HP t/m F552TP en F1052TP geschikt voor montage bevestigingssteunen of platen t.b.v. tankaggregaatuitvoeringen zie toebehoren.



Verticale vloeistofvaten t.b.v. R290 en R1270

Artikelnr.	Type*	Inhoud dm ³	Max. vulling in kg		Gewicht kg	Intrede rot/flens. x sold.	Uittrede rot./flens x sold.	Prijs €
			R290	R1270				
0410051P	FS36P	3	1,3	1,4	2,6	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	280,00
0410052P	FS36P+**	3	1,3	1,4	2,6	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	380,00
0410053P	FS56P	5,6	2,5	2,6	5	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	372,00
0410054P	FS56P+**	5,6	2,5	2,6	5	o.d. x 3/8"	3/4" x 3/8"	577,00
0410055P	FS76P	7,8	3,5	3,6	7	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	414,00
0410056P	FS76P+**	7,8	3,5	3,6	7	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	620,00
0410057P	FS102P	10	4,5	4,6	13	1.1/4" x 5/8"	1" x 1/2"	542,00
0410059P	FS126P	13	5,9	6,0	11	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	526,00
0410060P	FS126P+**	13	5,9	6,0	11	o.d. x 1/2"	1" x 1/2"	732,00
0410061P	FS152P	15	6,8	6,9	17	1.1/4" x 7/8"	1" x 5/8"	632,00
0410063P	FS202P	20	9,0	9,2	22	1.3/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	754,00
0410065P	FS252P	25	11,3	11,5	25	1.3/4" x 7/8"	1.1/4" x 7/8"	889,00
0410067P	FS302P	30	13,5	13,9	28	1.3/4" x 1.1/8"	1.1/4" x 7/8"	928,00
0410069P	FS402P	39	17,6	18,0	33	1.3/4" x 1.1/8"	1.1/4" x 7/8"	1024,00
0410071P	FS562P	56	25,2	25,9	51	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1598,00
0410072P	FS732P	73	32,9	33,7	68	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1792,00
0410075P	FS902P	89	40,1	41,1	71	2.1/4" x 1.5/8"	1.3/4" x 1.3/8"	1846,00
0410077P	FS1122P	112	50,4	51,7	108	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	2549,00
0410081P	FS1602P	160	72,0	73,9	133	112 x 2.1/8"	2.1/4" x 1.5/8"	3000,00
0410083P	FS2202P	228	102,7	105,3	178	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	4050,00
0410085P	FS3102P	320	144,1	147,8	228	140 x 3.1/8"	112 x 2.1/8"	4418,00
0410087P	FS4002P	395	177,9	182,4	310	160 x DN100	140 x 3.1/8"	8240,00
0410089P	FS4752P	473	213,0	218,4	351	160 x DN100	140 x 3.1/8"	8849,00
0410091P	FS5502P	550	247,7	254,0	384	160 x DN100	140 x 3.1/8"	9942,00

* Aansluitingen: intrede: soldeeradapter, uittrede: soldeerafsluiter.
 Veer veiligheidsaansluiting: type FS56P t/m FS152P inwendig 3/8" NPTF, uitwendig 1.1/4" UNF, type FS202P t/m FS5502P uitwendig 1.1/4" UNF.
 Type FS102P t/m FS202P hebben 2 kijkglazen, type FS252P t/m FS5502P hebben 3 kijkglazen.

** De standaardtypen FS36P, 56P, 76P en 126P worden geleverd zonder uittredeafsluiter en kijkglas.
 Optioneel type FS36P+ is uitgevoerd met los meegeleverde uittredeafsluiter.
 Optioneel typen FS56P+, 76P+ en 126P+ zijn uitgevoerd met los meegeleverde uittredeafsluiter en 2 kijkglazen.

Bevestigingssteunen t.b.v. vloeistofvaten 2 Steunen onder

Artikelnr.	Type vloeistofvat	Prijs €
327301-01	F062H	94,30
327301-04	F102H	94,30
327301-04	F152H	94,30
327301-04	F192T	94,30
327301-04	F202H	94,30
327301-05	F252H	94,30
327301-05	F302H	94,30
327301-05	F392T	94,30
327301-05	F402H	94,30
327301-06	F552T	94,30
327301-06	F1052T	94,30

Bevestigingssteunen t.b.v. vloeistofvaten 2 Steunen boven

Artikelnr.	Type vloeistofvat	Type compressor	Bijzonderheden	Prijs €
327301-20	F062H	2KES-05..2FES-3		94,30
327301-21	F062H	2EES-2..2CES-4		94,30
327301-21	F102H	2EES-2..2CES-4		94,30
327301-22	F152H	4FES-3..4CES-9		94,30
327301-24	F152H	4VES-6..4NES-20		94,30
327301-23	F192T	22EES-4..22CES-8	2x toepassen	94,30
327301-22	F202H	4FES-3..4CES-9		94,30
327301-24	F302H	4VES-6..4NES-20		94,30
327301-10	F302H	4JE-13..6FE-50		94,30
327301-10	F302H	S4T-5.2..S6F-30.2		94,30
327301-23	F392T	44FES-6..44CES-18	2x toepassen	94,30
327301-10	F402H	4JE-13..6FE-50		94,30
327301-10	F402H	S4T-5.2..S6F-30.2		94,30
327301-10	F552T	4JE-13..6FE-50		94,30
327301-25	F552T	44VES-12..44NES-40	2x toepassen	94,30
327301-10	F552T	44JE-26..44FE-70	2x toepassen	94,30
327301-10	F552T	66JE-44..66FE-100	2x toepassen	94,30
327301-10	F552T	S4T-5.2..S6F-30.2		94,30
326057-01	F552T	S66J-32.2..S66F-60.2		192,00
327301-10	F1052T	6FE-40..6FE-50		94,30
327301-25	F1052T	44VES-12..44NES-40	2x toepassen	94,30
327301-10	F1052T	44JE-26..44FE-70	2x toepassen	94,30
327301-10	F1052T	66JE-44..66FE-100	2x toepassen	94,30
326057-01	F1052T	S66J-32.2..S66F-60.2		192,00

Bevestigingsplaten t.b.v. vloeistofvaten

Artikelnr.	Type vloeistofvat	Type compressor	Bijzonderheden	Prijs €
320366-01	F062H	2KES-05..4CES-9		111,00
320366-01	F102H	2KES-05..4CES-9		111,00
320366-02	F152H	2EES-2..4NES-20		127,00
320366-02	F192T	22EES-4..44CES18	2x toepassen	127,00
320366-02	F202H	4FES-3..4NES20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F252H	4FES-3..4NES20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F302H	4FES-3..4NES20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F392T	22EES-4..44CES18	2x toepassen	127,00
320366-02	F402H	4FES-3..4NES20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F402H	44VES-12..44NES-20, 44JE-26..66FE-100	2x toepassen	127,00
320366-02	F552T	4FES-3..4NES20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F552T	44VES-12..44NES-20, 44JE-26..66FE-100	2x toepassen	127,00
320366-02	F1052T	4VES-6..4NES-20, 4JE-13..6FE-50		127,00
320366-02	F1052T	44VES-12..44NES-20, 44JE-26..66FE-100	2x toepassen	127,00



Adapters voor aansluiting veerveiligheid

Artikelnr.	Aansluiting	Prijs €
366005-01	1.1/4"-12UNF / inw. 1/2"-14NPTF	54,10
366005-02	1.1/4"-12UNF / uitw. G1/2"	54,10
366005-03	1.1/4"-12UNF / uitw. 1/2"-14NPTF	54,10
366005-04	1.1/4"-12UNF / inw. G1/2"	54,10
366005-05	1.1/4"-12UNF / inw. 3/8"-12NPTF	54,10



Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (MEERPRIJS bij vloeistofvatbestelling)

Artikelnr.	Type vloeistofvat*	Type	Prijs €
0501555	FS152..FS5502, F562T..F3102N	Mechanische vloeistofniveaувlotter	380,00
0501555	FS302K..FS1602K	Mechanische vloeistofniveaувlotter	380,00
0501556	FS102..FS5502, F202H..F3102N	Opto-elekt. vloeistofniveausensor OLC-D1-D	430,00
0501556	FS302K..FS1602K, F302K..F1602K, F302G..F1602G	Opto-elekt. vloeistofniveausensor OLC-D1-D	430,00

* Minimaal/Maximaal vlotter of opto-elektronische sensor wordt geplaatst in een kijkglas.



Elektronisch Min.-Max. niveauschakelaar (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type vloeistofvat	Type	Prijs €
347403-02	FS152..FS5502, F562T..F3102N	Mechanische vloeistofniveaувlotter	406,00
347403-02	FS302K..FS1602K	Mechanische vloeistofniveaувlotter	406,00
347950-01	FS102..FS5502, F202H..F3102N	Opto-elekt. vloeistofniveausensor OLC-D1-D	406,00
347950-01	FS302K..FS1602K, F302K..F1602K, F302G..F1602G	Opto-elekt. vloeistofniveausensor OLC-D1-D	406,00



Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSH - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L**	B	H	
0403000	CSH6553-35Y	105,90	71,00	45,15	54 mm	42 mm	1107	565	558	18885,00
0403004	CSH6563-40Y	131,40	88,30	56,70	54 mm	42 mm	1107	565	558	20002,00
0403008	CSH6583-50Y	156,00	104,30	66,60	64 mm	54 mm	12,07	565	558	20796,00
0403010	CSH6593-60Y	176,00	117,60	75,20	64 mm	54 mm	1207	565	558	21412,00
0403020	CSH7553-50Y	156,20	103,50	64,90	76 mm	54 mm	1353	572	572	21627,00
0403024	CSH7563-60Y	183,10	122,70	78,10	76 mm	54 mm	1353	572	572	22585,00
0403028	CSH7573-70Y	203,50	136,70	88,20	76 mm	54 mm	1353	572	572	25717,00
0403032	CSH7583-80Y	243,10	156,90	100,80	76 mm	54 mm	1353	572	572	26899,00
0403036	CSH7593-90Y	266,60	178,70	144,80	76 mm	54 mm	1353	572	572	28119,00
0403050	CSH8553-80Y	245,60	164,60	105,40	DN100	76 mm	1540	691	712	32935,00
0403054	CSH8563-90Y	282,90	189,60	121,50	DN100	76 mm	1540	691	712	34840,00
0403058	CSH8573-110Y	344,60	230,80	148,40	DN100	76 mm	1540	691	712	37855,00
0403062	CSH8583-125Y	368,10	247,30	159,20	DN100	76 mm	1540	691	712	38862,00
0403066	CSH8593-140Y	419,00	281,40	181,20	DN100	76 mm	1540	691	712	40195,00
0403080	CSH9553-180Y	423,10	285,00	182,50	DN100	76 mm	1824	712	767	52177,00
0403082	CSH9563-160Y	496,70	334,70	214,50	DN100	76 mm	1824	712	767	50838,00
0403086	CSH9573-180Y	580,50	387,60	248,50	DN100	76 mm	1824	712	767	56276,00
0403090	CSH9583-210Y	650,30	440,50	286,90	DN125	DN100	1842	699	752	60937,00
0403094	CSH9593-240Y	738,90	500,50	326,00	DN125	DN100	1842	699	752	63369,00
0403098	CSH95103-280Y	799,80	539,40	349,40	DN125	DN100	1955	750	812	69217,00
0403100	CSH95113-320Y	874,60	589,30	380,80	DN125	DN100	1975	750	812	72565,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 10K bij R134a.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R134a.
 Toerental 2900 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: P.W.S., uitgezonderd CSH95: ster/driehoek.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Lengte CSH95 is t/m flens zuigaansluiting welke zich aan de motorkant van de compressor bevindt.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Geïntegreerde olieafscheider met olieheater, olieserviceafsluiter, oliefilter, kijkglas en olievulling.
 - Motorbescherming d.m.v. SE-E1 beveiligingsmodule.
 - Capaciteitsregeling naar keuze d.m.v. stappen of traploos 25-100%.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: SE-C1 (t.v.v. SE-E1) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Zuig- en persafsluiters zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.



Technische gegevens Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSH - R134a

Type	Slag- [*] volume m ³ /h	Olie- ^{**} inhoud dm ³	Gewicht ^{***} kg	Capaciteits- ^{****} stappen	Start	Stroom ^{*****} max. cont. A	Vermogen ^{*****} max. kW	Max. startstroom ^{*****} Δ/ΔΔ / Y/Δ A
CSH6553-35Y-40P	137	9,5	314	100/75/50/25%	P.W.S.	58	34	153/305
CSH6563-40Y-40P	170	9,5	314	100/75/50/25%	P.W.S.	66	41	182/338
CSH6583-50Y-40P	195	10	365	100/75/50/25%	P.W.S.	82	53	146/438
CSH6593-60Y-40P	220	10	365	100/75/50/25%	P.W.S.	105	59	180/540
CSH7553-50Y-40P	197	15	500	100/75/50/25%	P.W.S.	79	52	206/355
CSH7563-60Y-40P	227	15	510	100/75/50/25%	P.W.S.	98	65	267/449
CSH7573-70Y-40P	258	15	515	100/75/50/25%	P.W.S.	124	78	290/485
CSH7583-80Y-40P	295	15	525	100/75/50/25%	P.W.S.	144	88	350/585
CSH7593-90Y-40P	336	15	530	100/75/50/25%	P.W.S.	162	96	423/686
CSH8553-80Y-40P	315	22	830	100/75/50/25%	P.W.S.	144	88	394/606
CSH8563-90Y-40P	359	22	830	100/75/50/25%	P.W.S.	155	96	439/675
CSH8573-110Y-40P	410	22	840	100/75/50/25%	P.W.S.	182	110	520/801
CSH8583-125Y-40P	470	19	850	100/75/50/25%	P.W.S.	196	120	612/943
CSH8593-140Y-40P	535	19	860	100/75/50/25%	P.W.S.	214	131	665/1023
CSH9553-180Y-40D	535	30	1280	100/75/50/25%	Y/Δ	330	205	465/1442
CSH9563-160Y-40D	615	30	1270	100/75/50/25%	Y/Δ	280	155	436/1364
CSH9573-180Y-40D	700	30	1280	100/75/50/25%	Y/Δ	310	175	465/1442
CSH9583-210Y-40D	805	30	1330	100/75/50/25%	Y/Δ	320	204	586/1853
CSH9593-240Y-40D	910	30	1350	100/75/50/25%	Y/Δ	360	222	650/2029
CSH95103-280Y-40D	1015	32	1450	100/75/50/25%	Y/Δ	413	254	805/2520
CSH95113-320Y-40D	1120	32	1480	100/75/50/25%	Y/Δ	477	277	917/2870

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.

** Toegepaste olie BSE170.

*** Gewicht exclusief optionele pers- en zuigafsluiters.

**** Capaciteitsregeling d.m.v. stappen of traploos, neem contact op met onze technische afdeling.

*****Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, CSH65 t/m CSH85: P.W.S., CSH95: S.T.D.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: CSH65 t/m CSH85: aansluiting Δ/ΔΔ, CSH95: aansluiting Y/Δ.



Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSW - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L**	B	H	
0403200	CSW6583-40Y	150,40	100,70	64,60	64 mm	54 mm	1107	551	558	20306,00
0403202	CSW6593-50Y	170,00	112,80	71,30	64 mm	54 mm	1107	551	558	21016,00
0403210	CSW7573-60Y	207,20	138,60	88,70	76 mm	54 mm	1353	583	572	25273,00
0403212	CSW7583-70Y	235,60	157,60	100,80	76 mm	54 mm	1353	583	572	26386,00
0403214	CSW7593-80Y	268,40	179,50	114,80	76 mm	54 mm	1353	583	572	27560,00
0403220	CSW8573-90Y	335,50	225,70	145,60	DN100	76 mm	1540	746	712	37419,00
0403222	CSW8583-110Y	359,10	242,40	158,90	DN100	76 mm	1540	746	712	37973,00
0403224	CSW8593-125Y	413,20	278,90	180,90	DN100	76 mm	1540	746	712	39507,00
0403230	CSW9563-140Y	503,70	337,90	217,00	DN100	76 mm	1824	749	767	50146,00
0403232	CSW9573-160Y	576,30	386,60	248,00	DN100	76 mm	1824	749	767	55355,00
0403234	CSW9583-180Y	653,90	440,00	284,00	DN125	DN100	1842	749	752	59800,00
0403236	CSW9593-210Y	743,10	500,00	323,00	DN125	DN100	1842	749	752	62075,00
0403238	CSW95103-240Y	802,40	538,80	-	DN125	DN100	1955	749	752	67150,00
0403240	CSW95113-280Y	890,00	597,70	-	DN125	DN100	1955	749	752	70598,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 10K bij R134a.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R134a.
 Toerental 2900 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: P.W.S., uitgezonderd CSW95: ster/driehoek.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Lengte CSH95 is t/m flens zuigaansluiting welke zich aan de motorkant van de compressor bevindt.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Geïntegreerde olieafscheider met olieheater, olieserviceafsluiter, oliefilter, kijkglas en olievulling.
 - Motorbescherming d.m.v. SE-E1 beveiligingsmodule.
 - Capaciteitsregeling naar keuze d.m.v. stappen of traploos 25-100%.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: SE-C1 (t.v.v. SE-E1) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Zuig- en persafsluiters zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.

Technische gegevens

Compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSW - R134a



Type	Slag* volume m ³ /h	Olie** inhoud dm ³	Gewicht*** kg	Capaciteits**** stappen	Start	Stroom**** max. cont. A	Vermogen***** max. kW	Max. startstroom***** Δ/ΔΔ / Y/Δ A
CSW6583-40Y-40P	195	10	365	100/75/50/25%	P.W.S.	74	43	169/338
CSW6593-50Y-40P	220	10	365	100/75/50/25%	P.W.S.	84	47	218/441
CSW7573-60Y-40P	258	15	520	100/75/50/25%	P.W.S.	98	55	267/449
CSW7583-70Y-40P	295	15	530	100/75/50/25%	P.W.S.	112	64	290/485
CSW7593-80Y-40P	336	15	535	100/75/50/25%	P.W.S.	128	72	350/585
CSW8573-90Y-40P	410	22	850	100/75/50/25%	P.W.S.	156	87	439/675
CSW8583-110Y-40P	470	19	860	100/75/50/25%	P.W.S.	177	96	520/801
CSW8593-125Y-40P	535	19	870	100/75/50/25%	P.W.S.	203	109	612/943
CSW9563-140Y-40D	615	30	1280	100/75/50/25%	Y/Δ	233	132	318/1182
CSW9573-160Y-40D	700	30	1290	100/75/50/25%	Y/Δ	266	147	436/1364
CSW9583-180Y-40D	805	30	1350	100/75/50/25%	Y/Δ	306	167	465/1442
CSW9593-210Y-40D	910	30	1370	100/75/50/25%	Y/Δ	345	186	586/1853
CSW95103-240Y-40D	1015	32	1430	100/75/50/25%	Y/Δ	378	211	650/2029
CSW95113-280Y-40D	1120	32	1450	100/75/50/25%	Y/Δ	411	230	

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.

** Toegepaste olie BSE170L.

*** Gewicht exclusief optionele pers- en zuigafsluiters.

**** Capaciteitsregeling d.m.v. stappen of traploos, neem contact op met onze technische afdeling.

*****Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, CSW65 t/m CSW85: P.W.S., CSW95: S.T.D.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: CSW65 t/m CSW85: aansluiting Δ/ΔΔ, CSW95: aansluiting Y/Δ.

Schroefcompressoren



Frequentieregelde compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSVH - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	-5 °C (kW)	-15 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403402	CSVH24-125Y	302,60	199,30	125,60	DN100	3.1/8"	1420	656	651	60202,00
0403404	CSVH25-160Y	377,80	249,30	157,50	DN100	3.1/8"	1420	656	651	65619,00
0403406	CSVH26-200Y	471,00	311,20	197,00	DN100	3.1/8"	1420	656	651	70690,00
0403408	CSVH37-240Y	649,00	426,70	268,90	DN125	DN100	1650	754	730	Op aanv
0403410	CSVH38-290Y	781,00	515,00	326,00	DN125	DN100	1650	754	730	Op aanv

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, -5 °C, -15 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 10K bij R134a, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental variabel, aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling:D.O.L.
 Capaciteiten zijn opgegeven bij een maximaal toerental, zie technische gegevens voor minimaal en maximaal bereik.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 Geïntegreerde frequentieregelaar (incl. regeling koeling).
 Geïntegreerde olieafscheider met olieheater, olieserviceafsluiter, oliefilter, opto-elektronische niveausensor (t.b.v. minimumniveau), kijkglas en olievulling.
 Terugschakelklep en zuig- en pers(soldeer)lasaansluitingen.
 Zuig- en persafsluiters, RFI-filters en overige opties zijn optioneel te bestellen. Neem contact op met onze technische afdeling voor de beschikbare opties.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens frequentieregelde compressoren met geïntegreerde olieafscheider, type CSVH - R134a

Type	Slag-* volume m³/h	Olie-** inhoud dm³	Gewicht*** kg	Capaciteits-**** bereik	Start	Stroom***** max. cont. A	Vermogen***** max. kW
CSVH24-125Y	464	18	740	25..100%	D.O.L.	220	126
CSVH25-160Y	580	18	750	20..100%	D.O.L.	260	162
CSVH26-200Y	725	18	760	16..100%	D.O.L.	340	198
CSVH37-240Y	960	35	1140	25..100%	D.O.L.	425	252
CSVH38-290Y	1156	35	1150	20..100%	D.O.L.	510	289

* Slagvolume gebaseerd op maximaal toerental.

** Toegepaste olie BSE170.

*** Gewicht exclusief optionele pers- en zuigafsluiters.

**** Capaciteitsregeling d.m.v. geïntegreerde frequentieregelaar.

*****Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz: D.O.L..

Netsmoorspoel t.b.v. CSVH compressoren

Artikelnr.	Type	T.b.v. compressor	Maximale omgevingstemperatuur		Prijs €
			400V-3-50/60Hz	460V-3-50/60Hz	
0540500	182-KS	CSVH24-125Y	-	35 °C	1573,00
0540502	230-KS	CSVH24-125Y	45 °C	60 °C	1990,00
0540504	280-KS	CSVH24-125Y	60 °C	60 °C	2162,00
0540502	230-KS	CSVH25-160Y	-	40 °C	1990,00
0540504	280-KS	CSVH25-160Y	45 °C	60 °C	2162,00
0540506	330-KS	CSVH25-160Y	60 °C	60 °C	2600,00
0540504	280-KS	CSVH26-200Y	-	35 °C	2162,00
0540506	330-KS	CSVH26-200Y	35 °C	55 °C	2600,00
0540510	400-S	CSVH26-200Y	55 °C	60 °C	3959,00
0540510	400-S	CSVH37-240Y	-	50 °C	3959,00
0540512	500-S	CSVH37-240Y	55 °C	60 °C	4225,00
0540512	500-S	CSVH38-290Y	35 °C	55 °C	4225,00
0540514	600-S	CSVH38-290Y	55 °C	60 °C	5016,00

Schroefcompressoren



Compressoren (capaciteit zonder economizer), type HSK - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403300	HSK5343-30	64,30	43,30	28,00	54 mm	42 mm	765	439	370	12629,00
0403304	HSK5353-35	78,50	52,90	34,20	54 mm	42 mm	765	439	370	12629,00
0403308	HSK5363-40	92,20	62,40	40,75	54 mm	42 mm	765	439	370	13371,00
0403320	HSK6451-40	112,20	75,40	48,60	54 mm	42 mm	916	508	418	17800,00
0403322	HSK6451-50	112,20	75,40	48,60	54 mm	42 mm	916	508	418	18154,00
0403326	HSK6461-40	133,50	90,50	59,10	54 mm	42 mm	916	508	418	19008,00
0403328	HSK6461-60	133,50	90,50	59,10	54 mm	42 mm	916	508	418	19495,00
0403340	HSK7451-50	162,6	109,2	70,3	76 mm	54 mm	1021	526	407	19878,00
0403342	HSK7451-70	162,6	109,2	70,3	76 mm	54 mm	1021	526	407	20802,00
0403346	HSK7461-60	186,3	125,3	80,9	76 mm	54 mm	1021	526	407	21081,00
0403348	HSK7461-80	186,3	125,3	80,9	76 mm	54 mm	1021	526	407	22014,00
0403352	HSK7471-70	202,00	137,00	89,50	76 mm	54 mm	1043	526	407	24293,00
0403354	HSK7471-90	202,00	137,00	89,50	76 mm	54 mm	1093	526	407	25362,00
0403370	HSK8551-80	249,50	167,50	107,80	DN100	76 mm	1257	585	647	30172,00
0403372	HSK8551-110	249,50	167,50	107,80	DN100	76 mm	1257	585	647	31525,00
0403374	HSK8561-90	288,00	193,70	125,00	DN100	76 mm	1257	585	647	32027,00
0403376	HSK8561-125	288,00	193,70	125,00	DN100	76 mm	1257	585	647	33228,00
0403378	HSK8571-110	334,00	226,40	147,90	DN100	76 mm	1257	585	647	35549,00
0403380	HSK8571-140	334,00	226,40	147,90	DN100	76 mm	1257	585	647	37270,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting: 10K bij R134a.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R134a.
 Toerental 2900 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: P.W.S.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Olie injectiekit bestaande uit: magneetafsluiter, oliefilter, stromingsschakelaar, SE-B2 olieflow controle unit met elektronische condensator en kijkglas (HS.85 uitgerust met 2x SE-B2).
 - Geïntegreerde terugslagklep.
 - Motorbescherming d.m.v. SE-E1 beveiligingsmodule.
 - Zuigafsluiter (excl. HS.85, optioneel), persafsluiter optioneel voor alle compressoren, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: OFC (t.v.v. SE-B2 t.b.v. HS.53), SE-C1 (t.v.v. SE-E1 + SE-B2 t.b.v. HS.64/74) en SE-C2 (t.v.v. SE-E1 + 1x SE-B2 t.b.v. HS.85) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens compressoren (capaciteit zonder economizer), type HSK - R134a

Type	Slag- volume m ³ /h	Gewicht** kg	Capaciteits-*** stappen	Start	Stroom**** max. cont. A	Vermogen**** max. kW	Max. startstroom**** Δ/Δ A
HSK5343-30-40P	84	170	100/90/70%	P.W.S.	52	33	126/218
HSK5353-35-40P	100	178	100/85/60%	P.W.S.	58	37	153/266
HSK5363-40-40P	118	183	100/80/55%	P.W.S.	66	42	182/311
HSK6451-40-40P	140	234	100/85/60%	P.W.S.	65	40	187/313
HSK6451-50-40P	140	238	100/85/60%	P.W.S.	79	50	206/355
HSK6461-40-40P	165	238	100/80/55%	P.W.S.	65	40	187/313
HSK6461-60-40P	165	246	100/80/55%	P.W.S.	98	65	267/449
HSK7451-50-40P	192	297	100/75/45%	P.W.S.	79	50	206/355
HSK7451-70-40P	192	305	100/75/45%	P.W.S.	124	75	290/485
HSK7461-60-40P	220	310	100/70/40%	P.W.S.	98	65	267/449
HSK7461-80-40P	220	314	100/70/40%	P.W.S.	144	85	350/585
HSK7471-70-40P	250	326	100/60/40%	P.W.S.	124	75	290/485
HSK7471-90-40P	250	336	100/60/40%	P.W.S.	162	92	423/686
HSK8551-80-40P	315	550	100/75/50%	P.W.S.	144	88	394/606
HSK8551-110-40P	315	565	100/75/50%	P.W.S.	180	110	520/801
HSK8561-90-40P	359	560	100/75/50%	P.W.S.	155	96	439/675
HSK8561-125-40P	359	575	100/75/50%	P.W.S.	216	130	612/943
HSK8571-110-40P	410	565	100/75/50%	P.W.S.	182	110	520/801
HSK8571-140-40P	410	580	100/75/50%	P.W.S.	246	150	665/1023

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.

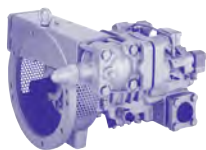
** Gewicht exclusief optionele pers- (HSK53 t/m HSK85) en zuigafsluiters (HSK85).

*** Toepassing capaciteitsstappen afhankelijk van werkcondities en economizer bedrijf, neem contact op met onze technische afdeling.

**** Maximaal continue stroom en vermogen gebaseerd op aansluiting 400V-3-50Hz, HSK53 t/m HSK85: P.W.S.

*****Maximaal startstroom (LRA) gebaseerd op 400V-3-50Hz: HSK65 t/m HSK85: aansluiting Δ/Δ.

Schroefcompressoren



Open compressoren (capaciteit zonder economizer), type OSK - R134a

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403500	OSK5341-K	65,50	44,10	28,50	54 mm	42 mm	455	332	352	8972,00
0403504	OSK5351-K	79,70	53,60	34,70	54 mm	42 mm	455	332	352	9511,00
0403508	OSK5361-K	93,70	63,40	41,25	54 mm	42 mm	455	332	352	10053,00
0403512	OSK7441-K	144,80	94,10	57,60	76 mm	54 mm	540	569	470	15389,00
0403516	OSK7451-K	164,90	110,80	71,40	76 mm	54 mm	540	569	470	15960,00
0403520	OSK7461-K	189,70	127,70	82,50	76 mm	54 mm	540	569	470	16444,00
0403524	OSK7471-K	205,80	139,50	91,10	76 mm	54 mm	562	569	470	18089,00
0403528	OSK8551-K	255,80	172,30	111,50	DN100	76 mm	867	571	498	27321,00
0403530	OSK8561-K	292,40	197,00	127,70	DN100	76 mm	867	571	498	28245,00
0403532	OSK8571-K	336,20	228,10	149,60	DN100	76 mm	867	571	498	30726,00
0403536	OSK8581-K	373,00	252,00	163,50	DN100	76 mm	874	586	496	33822,00
0403538	OSK8591-K	430,00	290,00	188,10	DN100	76 mm	874	586	496	37167,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting (zonder economizer): 10K bij R134a.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R134a.
 Toerental 2900 omw./min., voor elektromotoren zie pag. toebehoren schroefcompressoren.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Olie injectiekit bestaande uit: magneetafsluiter, oliefilter, stromingsschakelaar, SE-B2 olieflow controle unit met elektronische condensator en kijkglas (OS.85 uitgerust met 2x SE-B2).
 - Geïntegreerde terugslagklep.
 - Zuigafsluiter (excl. OS.85, optioneel), persafsluiter optioneel voor alle compressoren, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: OFC (t.v.v. SE-B2 t.b.v. OS.53/74 en t.v.v. 1 x SE-B2 t.b.v. OS85) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Voor elektromotoren, koppelingen en koppelingshuizen zie toebehoren schroefcompressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens open compressoren (capaciteit zonder economizer), type OSK - R134a

Type	Slag- volume m³/h	Gewicht** kg	Koppe- lingen*** mm	Capaciteits- stappen**** %	Draai- richting azijde***** %	Toerental RPM	
						min.	max.
OSK5341-K	84	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSK5351-K	100	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSK5361-K	118	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSK7441-K	165	176	KS720	100/75%	links	1450	4000
OSK7451-K	192	176	t/m	100/75/50%	links	1450	4000
OSK7461-K	220	176	t/m	100/75/50%	links	1450	4000
OSK7471-K	250	188	KS730	100/75/50%	links	1450	4000
OSK8551-K	315	370	KS800	100/75/50%	rechts	1450	4000
OSK8561-K	359	370	KS800	100/75/50%	rechts	1450	4000
OSK8571-K	410	370	KS800	100/75/50%	rechts	1450	4000
OSK8581-K	470	370	KS800	100/75/50%	rechts	1450	4000
OSK8591-K	535	370	KS800	100/75/50%	rechts	1450	4000

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.
 ** Gewicht exclusief optionele pers- (OSK53 t/m OSK85) en zuigafsluiters (OSK85).
 *** Voor definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.
 **** Toepassing capaciteitsstappen afhankelijk van werkcondities en economizer bedrijf, neem contact op met onze technische afdeling.
 *****Gezien in richting aseinde, zie ook pijl draairichting op compressor.



R717

Open compressoren klimaat range (capaciteit zonder economizer), type OSHA - R717

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		20 °C (kW)	10 °C (kW)	0 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403561	OSHA7452-K	372,00	274,90	194,10	DN80	DN50	541	570	538	18177,00
0403563	OSHA7462-K	406,00	302,60	215,40	DN80	DN50	541	570	538	18734,00
0403565	OSHA7472-K	424,40	317,90	227,50	DN80	DN50	541	570	538	20377,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +20 °C, +10 °C, 0 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting (zonder economizer): 5K bij R717.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R717.
 Toerental 2900 omw./min., voor elektromotoren zie pag. toebehoren schroefcompressoren.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Olie injectiekit bestaande uit: magneetafsluiter, oliefilter, stromingsschakelaar en SE-B2 olieflow controle unit met elektronische condensator
 - Geïntegreerde terugslagklep.
 - Zuigafsluiter, persafsluiter optioneel voor alle compressoren, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: OFC (t.v.v. SE-B2 t.b.v. OS.74) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Voor elektromotoren, koppelingen en koppelingshuizen zie toebehoren schroefcompressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R717

Technische gegevens open compressoren klimaat range (capaciteit zonder economizer), type OSHA - R717

Type	Slag- volume m³/h	Gewicht** kg	Koppe- lingen***	Capaciteits- stappen****	Draai- richting aszijde*****	Toerental RPM	
						min.	max.
OSHA7452-K	192	176	KS720	100/75/50%	links	1450	4000
OSHA7462-K	220	176	t/m	100/75/50%	links	1450	4000
OSHA7472-K	250	188	KS730	100/75/50%	links	1450	4000

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.

** Gewicht exclusief optionele pers- en zuigafsluiters.

*** Voor definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.

**** Toepassing capaciteitsstappen afhankelijk van werkcondities en economizer bedrijf, neem contact op met onze technische afdeling.

*****Gezien in richting aseinde, zie ook pijl draairichting op compressor.

Schroefcompressoren



R717

Open compressoren hoge range (capaciteit zonder economizer), type OSKA - R717

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		10 °C (kW)	0 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403550	OSKA5341-K	109,00	75,40	50,00	DN50	DN40	455	332	352	10761,00
0403554	OSKA5351-K	129,80	89,80	59,50	DN50	DN40	455	332	352	11421,00
0403558	OSKA5361-K	153,20	106,00	70,20	DN50	DN40	455	332	352	12115,00
0403567	OSKA7452-K	266,60	183,70	121,50	DN80	DN50	541	570	538	18177,00
0403571	OSKA-7462-K	301,60	213,80	145,10	DN80	DN50	541	570	538	18734,00
0403575	OSKA7472-K	322,20	232,10	159,80	DN80	DN50	541	570	538	20377,00
0403578	OSKA8551-K	400,90	273,60	177,90	DN100	DN80	867	571	498	28706,00
0403580	OSKA8561-K	465,80	319,10	208,60	DN100	DN80	867	571	498	29628,00
0403582	OSKA8571-K	561,10	385,60	253,50	DN100	DN80	867	571	498	32109,00
0403586	OSKA8581-K	635,10	448,60	303,00	DN100	DN80	877	586	496	35207,00
0403588	OSKA8591-K	722,30	499,60	332,10	DN100	DN80	877	586	496	38551,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +10 °C, 0 °C, -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting (zonder economizer): 5K bij R717.
 Vloeistofonderkoeling (zonder economizer): 0K bij R717.
 Toerental 2900 omw./min., voor elektromotoren zie pag. toebehoren schroefcompressoren.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Olie injectiekit bestaande uit: magneetafsluiter, oliefilter, stromingsschakelaar en SE-B2 olieflow controle unit met elektronische condensator (OS.85 uitgerust met 2x SE-B2).
 - Geïntegreerde terugslagklep.
 - Zuigafsluiter (excl. OS.85, optioneel), persafsluiter optioneel voor alle compressoren, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: OFC (t.v.v. SE-B2 t.b.v. OS.53/74 en t.v.v. 1 x SE-B2 t.b.v. OS85) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Voor elektromotoren, koppelingen en koppelingshuizen zie toebehoren schroefcompressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



R717

Technische gegevens open compressoren hoge range (capaciteit zonder economizer), type OSKA - R717

Type	Slag- volume m ³ /h	Gewicht** kg	Koppe- lingen*** t/m	Capaciteits- stappen**** 100/75/50%	Draai- richting aszijde***** rechts	Toerental RPM	
						min.	max.
OSKA5341-K	84	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSKA5351-K	100	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSKA5361-K	118	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSKA7452-K	192	176	KS720	100/75/50%	links	1450	4000
OSKA-7462-K	220	176	t/m	100/75/50%	links	1450	4000
OSKA7472-K	250	188	KS730	100/75/50%	links	1450	4000
OSKA8551-K	315	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000
OSKA8561-K	359	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000
OSKA8571-K	410	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000
OSKA8581-K	470	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000
OSKA8591-K	535	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.
 ** Gewicht exclusief optionele pers- (OSKA53 t/m OSKA85) en zuigafsluiters (OSKA85).
 *** Voor definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.
 **** Toepassing capaciteitsstappen afhankelijk van werkcondities en economizer bedrijf, neem contact op met onze technische afdeling.
 *****Gezien in richting aseinde, zie ook pijl draairichting op compressor.



R717

Open compressoren lage range (capaciteit met economizer), type OSNA - R717

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-20 °C (kW)	-30 °C (kW)	-40 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H	
0403556	OSNA5351-K	48,70	30,30	-	DN50	DN40	455	332	352	11421,00
0403560	OSNA5361-K	56,80	35,35	-	DN50	DN40	455	332	352	12115,00
0403569	OSNA7452-K	93,10	56,30	-	DN80	DN50	541	570	538	18177,00
0403573	OSNA7462-K	108,80	66,40	-	DN80	DN50	541	570	538	18734,00
0403577	OSNA7472-K	118,80	73,00	-	DN80	DN50	541	570	538	20377,00
0403584	OSNA8571-K	196,20	122,70	-	DN100	DN80	867	571	498	32109,00
0403590	OSNA8591-K	253,40	158,60	-	DN100	DN80	877	586	496	38551,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -20 °C, -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C.
 Zuiggasoververhitting (zonder economizer): 5K bij R717.
 Vloeistofonderkoeling (met economizer): variabel, neem contact op met onze technische afdeling.
 Toerental 2900 omw./min., voor elektromotoren zie pag. toebehoren schroefcompressoren.
 Compressoren zijn standaard voorzien van:
 - Olie injectiekit bestaande uit: magneetafsluiter, oliefilter, stromingsschakelaar en SE-B2 olieflow controle unit met elektronische condensator (OS.85 uitgerust met 2x SE-B2).
 - Geïntegreerde terugslagklep.
 - Zuigafsluiter (excl. OS.85, optioneel), persafsluiter optioneel voor alle compressoren, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Beveiligingsmodules met uitgebreidere functies: OFC (t.v.v. SE-B2 t.b.v. OS.53/74 en t.v.v. 1 x SE-B2 t.b.v. OS85) zijn optioneel te bestellen, zie toebehoren schroefcompressoren.
 Voor elektromotoren, koppelingen en koppelingshuizen zie toebehoren schroefcompressoren.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Bitzer gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens open compressoren lage range (capaciteit met economizer), type OSNA - R717



R717

Type	Slag* volume m ³ /h	Gewicht** kg	Koppe-*** lingen	Capaciteits-**** stappen	Draai-***** richting aszijde	Toerental RPM	
						min.	max.
OSNA5351-K	100	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSNA5361-K	118	65	KS620	100/75%	rechts	1450	4500
OSNA7452-K	192	176	KS720	100/75/50%	links	1450	4000
OSNA7462-K	220	176	t/m	100/75/50%	links	1450	4000
OSNA7472-K	250	188	KS730	100/75/50%	links	1450	4000
OSNA8571-K	410	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000
OSNA8591-K	535	370	KS800	100/75/50%	rechts	1400	4000

* Slagvolume gebaseerd op toerental 2900 omw./min.
 ** Gewicht exclusief optionele pers- (OSNA53 t/m OSNA85) en zuigafsluiters (OSNA85).
 *** Voor definitieve uitvoering koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.
 **** Toepassing capaciteitsstappen afhankelijk van werkcondities en economizer bedrijf, neem contact op met onze technische afdeling.
 *****Gezien in richting aseinde, zie ook pijl draairichting op compressor.



Olieafscheiders (HFK applicatie)

Artikelnr.	Type*	Max. olie-inhoud (dm ³)	Totale inhoud (dm ³)	Prijs €
0411000	OA1954	18	40	3870,00
0411002	OA4188	40	88	6336,00
0411004	OA9111	90	228	10581,00
0411006	OA14111	140	395	17140,00
0411008	OA25112	250	655	28359,00

* Olieafscheiders zijn standaard voorzien van verwarmingselement(en), minimaal niveau indicator en oliethermostaat.



Primaire olieafscheiders (R717 applicatie)

Artikelnr.	Type*	Max. olie-inhoud (dm ³)	Totale inhoud (dm ³)	Prijs €
0411030	OA1954A	18	40	4070,00
0411032	OA4188A	40	88	6815,00
0411034	OA9111A	90	228	10958,00
0411036	OA14111A	140	395	17377,00
0411038	OA25112A	250	655	28783,00

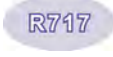
* Olieafscheiders zijn standaard voorzien van verwarmingselement(en), minimaal niveau indicator, oliethermostaat en olie uitredeafsluiter.



Secundaire olieafscheiders (R717 applicatie)

Artikelnr.	Type*	Max. olie-inhoud (dm ³)	Totale inhoud (dm ³)	Prijs €
0411060	OAS322	0,4	2,7	2085,00
0411062	OAS744	0,7	7	3051,00
0411064	OAS1055	1,0	10	4086,00
0411066	OAS1655	1,0	16	4592,00
0411068	OAS3088	1,5	30	7458,00

* Olieafscheiders zijn standaard voorzien van verwarmingselement(en), minimaal niveau indicator, oliethermostaat en olie uitredeafsluiter.



Gecombineerde olieafscheiders (R717 applicatie)

Artikelnr.	Type*	Max. olie-inhoud (dm ³)	Totale inhoud (dm ³)	Prijs €
0411050	OAC14011A	140	616	36918,00
0411052	OAC25112A	250	868	49551,00

* Olieafscheiders zijn standaard voorzien van verwarmingselement(en), minimaal niveau indicator en oliethermostaat.



Afsluiters t.b.v. olieafscidders (MEERPRIJS bij olieafsciderbestelling)

Artikelnr.	T.b.v.*	Omschrijving	Prijs €
0540012	OA1954	Koudemiddel uittredeafsluiter	92,20
0540014	OA4188	Koudemiddel uittredeafsluiter	490,00
0540016	OA9111 / 14111	Koudemiddel uittredeafsluiter	1225,00
0540018	OA1954	Olie uittredeafsluiter	43,30
0540020	OA4188	Olie uittredeafsluiter	113,00
0540022	OA9111	Olie uittredeafsluiter	113,00
0540024	OA14111	Olie uittredeafsluiter	205,00
0540026	OA25112	Olie uittredeafsluiter	490,00
0540050	OA1954A	Koudemiddel uittredeafsluiter t.b.v. R717	316,00
0540052	OA4188A	Koudemiddel uittredeafsluiter t.b.v. R717	609,00
0540054	OA9111A	Koudemiddel uittredeafsluiter t.b.v. R717	1318,00
0540058	OAC14011A	Olie uittredeafsluiter t.b.v. R717	293,00
0540059	OAC25112A	Olie uittredeafsluiter t.b.v. R717	627,00

* Voor separaat geleverde afsluiters (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Adapter veerveiligheid t.b.v. olieafscidders (MEERPRIJS bij olieafsciderbestelling)

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluitingen	Prijs €
0540060	Adapter t.b.v. veerveiligheid	G1/2" uitw. x 1/2" NPT uitw. (t.b.v. HFK olieafscidders)	56,40
0540062	Adapter t.b.v. veerveiligheid	G1/2" inw. x 1/2" NPT inw. (t.b.v. HFK en NH ₃ olieafscidders)	56,40

Olie t.b.v. olieafscidders

Artikelnr.	Type*	Inhoud	Prijs €
8900242	BSE170	Blik à 5 liter	407,00
8900244	BSE170	Blik à 10 liter	630,00
8900252	BSE170L	Blik à 5 liter	407,00
8900254	BSE170L	Blik à 10 liter	630,00
8900260	KC68	Blik à 1 liter	20,60
8900262	KC68	Blik à 10 liter	209,00

* Olie t.b.v. schroefcompressoren, koudemiddel R404A/R507/R134a/R407C/R717, neem contact op met onze technische afdeling voor de juiste toepassing.

Oliekoelers

Neem voor de selectie van lucht- en (zee)watergekoelde oliekoelers van het fabriek Bitzer en Alfa Laval contact op met onze technische afdeling.

Economizers

Neem voor de selectie van economizers van het fabriek Alfa Laval contact op met onze technische afdeling.





Zuigafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type*	Aansluiting	Prijs €
0540070	CSH65	54 mm	205,00
0540072	CSW65	64 mm	205,00
0540074	CSH/CSW75	76 mm	490,00
0540076	CSH85/9551/9561/9571	DN100	1225,00
0540077	CSW85/9563/9573	DN100	1225,00
0540078	CSH95	DN125	2143,00
0540080	CSW95	DN125	2143,00
0540086	HS.85/OS.85	DN100	1225,00
0540088	OS.A85	DN100 (R717)	1318,00

* Voor separaat geleverde afsluiters (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.



Persafsluiters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type*	Aansluiting	Prijs €
0540100	CSH65	42 mm	127,00
0540101	CSH/CSW65	54 mm	205,00
0540102	CSH/CSW75	54 mm	205,00
0540104	CSH85/9553/63/73	76 mm	490,00
0540104	CSW85/9563/73		490,00
0540106	CSH/CSW95	DN100	1225,00
0540107	OS-53	35 mm	127,00
0540108	HS.53/64	42 mm	127,00
0540110	HS.74/OS.74	54 mm	205,00
0540112	HS.85/OS.85	76 mm	490,00
0540116	OS.A53	DN40 (R717)	197,00
0540118	OS.A74	DN50 (R717)	283,00
0540114	OS.A85	DN80 (R717)	609,00

* Voor separaat geleverde afsluiters (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.



Motorbeveiligingsmodules (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0540200	CSH/CSW	SE-C1	497,00
0540201	HSK/HSN	SE-C1	429,00
0540202	HS.85	SE-C2	429,00
0540204	HS.53	OFC	274,00
0540205	OS.85	OFC	393,00
0540206	OSK/OSN/OSKA/OSKN	OFC + SE-B2	393,00



Motorbeveiligingsmodules (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
347028-30	SE-E2	Motorbeveiligingsmodule 24V/230V-1-50/60Hz	617,00
347028-01	SE-B2	Motorbeveiligingsmodule 230V-1-50/60Hz	142,00
347050-02	SE-i1	Motorbeveiligingsmodule 24V/230V-1-50/60Hz	1115,00
347034-11	SE-C2	Motorbeveiligingsmodule 24V/230V-1-50/60Hz	821,00
347007-01	OFC	Motorbeveiligingsmodule 230V-1-50/60Hz	456,00

Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
0540222	CSH3/CSW3	OLC-D1-S opto-elektronische niveausensor	399,00

Olieniveaucontrole 230V-1-50Hz (NABESTELLING)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving	Prijs €
347962-01	CSH3/CSW3	OLC-D1-S opto-elektronische niveausensor	406,00

Opsteldempers (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Prijs €
0540230	CSH/CSW 65/75	98,00
0540232	CSH/CSW 85	225,00
0540233	CSH/CSW95	297,00
0540234	HS.85	225,00

Afsluiters en adapters (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Omschrijving*	Prijs €
0540130	CSH65/75, OS.53	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	320,00
0540132	CSH85	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	330,00
0540134	CSH95	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	377,00
0540136	HS.53/64/74, OS.74	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	320,00
0540138	HS.85	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	462,00
0540140	OS.85	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting	330,00
0540142	OS.A53	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting (R717)	609,00
0540144	OS.A74	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting (R717)	609,00
0540146	OS.A85	Afsluiter en adapter t.b.v. Economizer aansluiting (R717)	405,00
0540160	CSH65	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	115,00
0540162	CSH75	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	115,00
0540164	CSH85	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	115,00
0540168	CSH95	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	115,00
0540170	HS.53/64/74	Adapter t.b.v. vloeistofinspuiting	57,70
0540172	HS.85	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	342,00
0540174	OS.85	Adapter en geïntegreerde nozzle t.b.v. vloeistofinspuiting	337,00
0540184	HS.85/OS.85	Afsluiter t.b.v. olieinjectie	98,00

* Voor separaat geleverde afsluiters (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Verwarmingselement t.b.v. aansluitbox (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type	Prijs €
0540250	HS.64/74	271,00

Bruggen t.b.v. DOL opstart (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Compressor type*	Prijs €
0540260	CS.65/75, HS53/64/74	37,60
0540262	CS.85/95, HS.85	52,00

* Voor separaat geleverde DOL bruggen (NABESTELLING) neem contact op met onze verkoopafdeling.

Koppelingen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
0540300	KS 620-42	18,5	OS.53/OS.A53	902,00
0540302	KS 620-48	22	OS.53/OS.A53	902,00
0540304	KS 620-55	30/37/45	OS.53/OS.A53	902,00
0540306	KS 620-60	55	OS.74/OS.A74	902,00
0540310	KS 720-48	22	OS.74/OS.A74	902,00
0540312	KS 720-55	30/37/45	OS.74/OS.A74	902,00
0540314	KS 720-60	-	OS.74/OS.A74	902,00
0540320	KS 730-55	30/37/45	OS.74/OS.A74	1440,00
0540322	KS 730-60	55	OS.74/OS.A74	1440,00
0540324	KS 730-65	75/90	OS.74/OS.A74	1440,00
0540330	KS 800-60	55	OS.85/OS.A85	1440,00
0540332	KS 800-65	75/90/110/132/160	OS.85/OS.A85	1440,00
0540333	KS 800-70	-	OS.85/OS.A85	1440,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.

Koppelingen (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
342013-01	KS 620-42	18,5	OS.53/OS.A53	919,00
342013-02	KS 620-48	22	OS.53/OS.A53	919,00
342013-03	KS 620-55	30/37/45	OS.53/OS.A53	919,00
342013-04	KS 620-60	55	OS.74/OS.A74	919,00
342014-02	KS 720-48	22	OS.74/OS.A74	919,00
342014-01	KS 720-55	30/37/45	OS.74/OS.A74	919,00
342014-03	KS 720-60	-	OS.74/OS.A74	919,00
342022-01	KS 730-55	30/37/45	OS.74/OS.A74	1468,00
342022-02	KS 730-60	55	OS.74/OS.A74	1468,00
342022-03	KS 730-65	75/90	OS.74/OS.A74	1468,00
342024-02	KS 800-60	55	OS.85/OS.A85	1468,00
342024-01	KS 800-65	75/90/110/132/160	OS.85/OS.A85	1468,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.



Koppelingshuizen (MEERPRIJS bij compressorbestelling)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
0540350	GS 5070	11,5/15/18,5/22	OS.53/OS.A53	661,00
0540352	GS 5080	30/37	OS.53/OS.A53	661,00
0540360	GS 7090	30/37	OS.74/OS.A74	1058,00
0540362	GS 7100	45	OS.74/OS.A74	1058,00
0540364	GS 7110	-	OS.74/85/OS.A74/85	1195,00
0540366	GS 7120	55/75/90	OS.74/85/OS.A74/85	1195,00
0540370	GS 7140	110/160	OS.85/OS.A/85	1395,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.



Koppelingshuizen (NABESTELLING)

Artikelnr.	Type*	T.b.v. elektromotoren IP54 B3/B5 (kW)	Compressor type	Prijs €
300612-09	GS 5070	11,5/15/18,5/22	OS.53/OS.A53	672,00
300612-10	GS 5080	30/37	OS.53/OS.A53	672,00
300612-11	GS 7090	30/37	OS.74/OS.A74	1078,00
300612-12	GS 7100	45	OS.74/OS.A74	1078,00
300612-13	GS 7110	-	OS.74/85/OS.A74/85	1218,00
300612-14	GS 7120	55/75/90	OS.74/85/OS.A74/85	1218,00
300612-16	GS 7140	110/160	OS.85/OS.A/85	1418,00

* Voor selectie koppelingen neem contact op met onze technische afdeling.

Elektromotoren



Artikelnr.	Type*	Huisgrootte IEC	Vermogen (kW)	Prijs €
0490000	6RN160M02	160M	15	4121,00
0490002	6RN160L02	160L	18,5	5282,00
0490004	5RN180M02A3	180M	22	5951,00
0490006	5RN200L02A6	200L	30	7810,00
0490008	5RN200L02A7	200L	37	9760,00
0490010	5RN225M02A3	225M	45	11069,00
0490012	5RN250M02B3	250M	55	14198,00
0490014	5RN280S02B0	280S	75	18929,00
0490016	5RN315S02B0	315S	110	30107,00
0490018	5RN315M02B3	315M	132	36794,00

* Elektromotoren IP55, isolatieklasse F. Toerental 2-polig 3000 RPM. Aansluitspanning 400V/690V-3-50Hz.

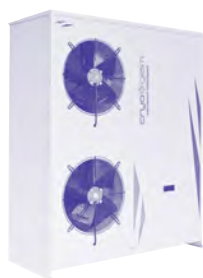
Voorgemonteerde aggregaten



Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R134a, type US-B, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		+5 °C (kW)	0 °C (kW)	-5 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0310002	US-B 2KES-05Y 1V	2,04	1,67	1,35	5/8"	3/8"	1200	460	770	6936,00
0310004	US-B 2JES-07Y 1V	2,60	2,14	1,73	5/8"	3/8"	1200	460	770	6957,00
0310008	US-B 2HES-2Y 1V	3,44	2,87	2,36	5/8"	3/8"	1200	460	770	7184,00
0310012	US-B 2FES-3Y 1V	4,95	4,18	3,46	3/4"	1/2"	1200	460	770	8087,00
0310016	US-B 2DES-3Y 2V	7,52	6,27	5,16	7/8"	1/2"	1200	460	1300	9388,00
0310020	US-B 2CES-4Y 2V	9,34	7,74	6,39	1.1/8"	5/8"	1200	460	1300	10371,00
0310024	US-B 4FES-5Y 2V	9,82	8,12	6,64	1.1/8"	5/8"	1200	560	1400	12152,00
0310028	US-B 4EES-6Y 2V	12,52	10,52	8,72	1.1/8"	7/8"	1200	560	1400	13108,00
0310032	US-B 4DES-7Y 2V	14,94	12,38	10,16	1.1/8"	7/8"	1200	760	1400	14689,00
0310036	US-B 4CES-9Y 2V	18,36	15,28	12,59	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	16550,00
0310040	US-B 4TES-12Y 4V	22,95	19,18	15,75	1.3/8"	7/8"	1800	760	1400	20122,00
0310044	US-B 4PES-15Y 4V	26,34	21,84	17,86	1.5/8"	7/8"	2000	760	1400	21807,00
0310048	US-B 4NES-20Y 4V	31,39	26,16	21,49	1.5/8"	7/8"	2000	760	1400	22570,00
0310052	US-B 4HE-25Y 6V	41,65	35,20	29,11	2.1/8"	1.1/8"	2700	1000	1400	31434,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: +5 °C, 0 °C, -5 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type US-B 2KES-05Y 1V t/m US-B 4TES-12Y 4V: D.O.L., type US-B 4PES-15Y 4V t/m US-B 4HE-25Y 6V: P.W.S.
 Aggregaten met Bitzer compressor, geheel voorgemonteerd met electra, HD/LD pressostaat, vloeistofvat met veeriligheid, filterdroger, kijkglas, carterverwarming en toerenregeling gemonteerd in een weerbestendige geluidgeïsoleerde omhuizing.



Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten R134a, type US-B, motorcode 1

Type	Compr.stroom*	Type	Aantal	Luchthoe-	Totaal fan**	Totaal fan**	Inhoud	Gewicht
	max. cont.	schakel-	vent. x	veelheid	stroomopn.	opg.vermogen		
	A	kast***	Ø mm	m ³	A	W	dm ³	kg
US-B 2KES-05Y 1V	2,8	UA1	1x 350	1300	0,65	126	2,4	110
US-B 2JES-07Y 1V	3,7	UA1	1x 350	1300	0,65	126	2,4	110
US-B 2HES-2Y 1V	4,5	UA1	1x 400	1780	0,52	108	2,4	113
US-B 2FES-3Y 1V	6,1	UA1	1x 450	2150	0,50	110	6,0	113
US-B 2DES-3Y 2V	8,6	UA1	2x 400	3250	2x 0,52	2x 108	6,0	160
US-B 2CES-4Y 2V	10,0	UA1	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	160
US-B 4FES-5Y 2V	10,8	UA1	2x 450	4500	2x 0,50	2x 110	12,0	160
US-B 4EES-6Y 2V	13,6	UA2	2x 450	4500	2x 0,50	2x 110	12,0	180
US-B 4DES-7Y 2V	16,5	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	210
US-B 4CES-9Y 2V	20,2	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	240
US-B 4TES-12Y 4V	25,1	UA2	4x 450	10300	4x 0,50	4x 110	19,0	350
US-B 4PES-15Y 4V	28,2	UA3	4x 500	13400	4x 0,75	4x 165	24,0	400
US-B 4NES-20Y 4V	33,2	UA3	4x 500	13400	4x 0,75	4x 165	30,0	400
US-B 4HE-25Y 6V	44,0	UA3	6x 500	16500	6x 0,75	6x 165	30,0	650

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, US-B 2KES-05Y 1V t/m US-B 4TES-12Y 2V: D.O.L., US-B 4PES-15Y 4V t/m US-B 4HE-25Y 6V: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren 230V-1-50Hz, 350 mm 4-polig, overige 6-polig.

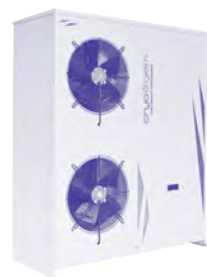
*** Schakelkasten UA1 zijn uitgevoerd met een hoofdzekering 10A (16A). Schakelkasten UA2 en UA3 worden geleverd zonder hoofdzekering. Afhankelijk van keuze koudemiddel, werkcondities e.d. zal de definitieve grootte van de hoofdzekering gekozen moeten worden.



Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R134a, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscheider)

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-5 °C (kW)	-10 °C (kW)	-15 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0310106	US-B 2HES-1Y 1V	2,11	1,71	1,35	5/8"	3/8"	1200	460	770	7502,00
0310110	US-B 2FES-2Y 1V	3,07	2,50	2,00	5/8"	3/8"	1200	460	770	7816,00
0310114	US-B 2DES-2Y 1V	4,59	3,73	2,97	7/8"	1/2"	1200	460	770	8649,00
0310118	US-B 2CES-3Y 1V	5,75	4,68	3,73	1.1/8"	1/2"	1200	460	770	9178,00
0310126	US-B 4EES-4Y 2V	7,71	6,35	5,13	1.1/8"	1/2"	1200	560	1300	11520,00
0310130	US-B 4DES-5Y 2V	9,04	7,32	5,83	1.1/8"	5/8"	1200	560	1300	12202,00
0310134	US-B 4CES-6Y 2V	11,13	9,13	7,33	1.3/8"	5/8"	1200	560	1300	13203,00
0310138	US-B 4TES-9Y 2V	14,08	11,44	9,11	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	16219,00
0310142	US-B 4PES-12Y 2V	15,79	12,75	10,08	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	18984,00
0310146	US-B 4NES-14Y 2V	18,87	15,30	12,17	1.5/8"	7/8"	1200	760	1400	19974,00
0310148	US-B 4JE-15Y 4V	22,28	18,12	14,48	1.5/8"	7/8"	2200	1000	1410	27238,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -5 °C, -10 °C, -15 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R134a.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type US-B 2HES-1Y 1V t/m US-B 4NES-14Y 2V: D.O.L., type US-B 4JE-15Y 4V: P.W.S.
 Aggregaten met Bitzer compressor, geheel voorgemonteerd met electra, olieafscheider, HD/LD pressostaat, vloeistofvat met veerveiligheid, filterdroger, kijkglas, carterverwarming en toerenregeling gemonteerd in een weerbestendige geluidgeïsoleerde omhuizing.



Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten R134a, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscheider)

Type	Compr.stroom*	Type	Aantal	Luchthoe-	Totaal fan**	Totaal fan**	Inhoud	Gewicht
	max. cont.	schakel-	vent. x	veelheid	stroomopn.	opg.vermogen	vat	aggregaat
	A	kast***	Ø mm	m ³	A	W	dm ³	kg
US-B 2HES-1Y 1V	3,8	UA1	1x 400	1900	0,52	108	2,4	110
US-B 2FES-2Y 1V	5,3	UA1	1x 400	1900	0,52	108	6,0	110
US-B 2DES-2Y 1V	7,5	UA1	1x 450	2300	0,50	110	6,0	125
US-B 2CES-3Y 1V	9,1	UA1	1x 450	2150	0,50	110	6,0	136
US-B 4EES-4Y 2V	12,2	UA1	2x 400	3250	2x 0,52	2x 108	12,0	155
US-B 4DES-5Y 2V	14,5	UA2	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	155
US-B 4CES-6Y 2V	17,7	UA2	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	155
US-B 4TES-9Y 2V	19,9	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	210
US-B 4PES-12Y 2V	22,7	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	255
US-B 4NES-14Y 2V	26,6	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	258
US-B 4JE-15Y 4V	30,8	UA3	4x 450	10300	4x 0,50	4x 100	24,0	580

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, US-B 2HES-1Y 1V t/m US-B 4CES-6Y 2V: D.O.L., US-B 4TES-9Y 2V t/m US-B 4NES-14Y 2V: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren 230V-1-50Hz

*** Schakelkasten UA1 zijn uitgevoerd met een hoofdzekering 10A (16A). Schakelkasten UA2 en UA3 worden geleverd zonder hoofdzekering. Afhankelijk van keuze koudemiddel, werkcondities e.d. zal de definitieve grootte van de hoofdzekering gekozen moeten worden.

Voorgemonteerde aggregaten



Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R448A/R449A, type US-B, motorcode 1

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		0 °C (kW)	-5 °C (kW)	-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0310002	US-B 2KES-05Y 1V	2,5	2,1	1,7	5/8"	3/8"	1200	460	770	6936,00
0310004	US-B 2JES-07Y 1V	3,4	2,8	2,3	5/8"	3/8"	1200	460	770	6957,00
0310008	US-B 2HES-2Y 1V	4,3	3,6	3,0	5/8"	3/8"	1200	460	770	7184,00
0310012	US-B 2FES-3Y 1V	6,4	5,4	4,5	3/4"	1/2"	1200	460	770	8087,00
0310016	US-B 2DES-3Y 2V	9,3	7,8	6,5	7/8"	1/2"	1200	460	1300	9388,00
0310020	US-B 2CES-4Y 2V	11,9	9,9	8,3	1.1/8"	5/8"	1200	460	1300	10371,00
0310024	US-B 4FES-5Y 2V	13,1	11,0	9,1	1.1/8"	5/8"	1200	560	1400	12152,00
0310028	US-B 4EES-6Y 2V	16,4	13,7	11,4	1.1/8"	7/8"	1200	560	1400	13108,00
0310032	US-B 4DES-7Y 2V	18,7	15,7	13,0	1.1/8"	7/8"	1200	760	1400	14689,00
0310036	US-B 4CES-9Y 2V	23,8	19,9	16,6	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	16550,00
0310040	US-B 4TES-12Y 4V	30,0	25,1	20,7	1.3/8"	7/8"	1800	760	1400	20122,00
0310044	US-B 4PES-15Y 4V	34,2	28,5	23,4	1.5/8"	7/8"	2000	760	1400	21807,00
0310048	US-B 4NES-20Y 4V	40,9	34,2	28,3	1.5/8"	7/8"	2000	760	1400	22570,00
0310052	US-B 4HE-25Y 6V	53,8	45,3	37,8	2.1/8"	1.1/8"	2700	1000	1400	31434,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: 0 °C, -5 °C, -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R448A/R449A.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type US-B 2KES-05Y 1V t/m US-B 4TES-12Y 4V: D.O.L., type US-B 4PES-15Y 4V t/m US-B 4HE-25Y 6V: P.W.S.
 Aggregaten met Bitzer compressor, geheel voorgemonteerd met electra, HD/LD pressostaat, vloeistofvat met veeriligheid, filterdroger, kijkglas, carterverwarming en toerenregeling gemonteerd in een weerbestendige geluidgeïsoleerde omhuizing.



Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten R448A/R449A, type US-B, motorcode 1

Type	Compr.stroom*	Type	Aantal	Luchthoe-	Totaal fan**	Totaal fan**	Inhoud	Gewicht
	max. cont.	schakel-	vent. x	veelheid	stroomopn.	opg.vermogen	vat	aggregaat
	A	kast***	Ø mm	m ³	A	W	dm ³	kg
US-B 2KES-05Y 1V	2,8	UA1	1x 350	1300	0,65	126	2,4	110
US-B 2JES-07Y 1V	3,7	UA1	1x 350	1300	0,65	126	2,4	110
US-B 2HES-2Y 1V	4,5	UA1	1x 400	1780	0,52	108	2,4	113
US-B 2FES-3Y 1V	6,1	UA1	1x 450	2150	0,50	110	6,0	113
US-B 2DES-3Y 2V	8,6	UA1	2x 400	3250	2x 0,52	2x 108	6,0	160
US-B 2CES-4Y 2V	10,0	UA1	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	160
US-B 4FES-5Y 2V	10,8	UA1	2x 450	4500	2x 0,50	2x 110	12,0	160
US-B 4EES-6Y 2V	13,6	UA2	2x 450	4500	2x 0,50	2x 110	12,0	180
US-B 4DES-7Y 2V	16,5	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	210
US-B 4CES-9Y 2V	20,2	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	240
US-B 4TES-12Y 4V	25,1	UA2	4x 450	10300	4x 0,50	4x 110	19,0	350
US-B 4PES-15Y 4V	28,2	UA3	4x 500	13400	4x 0,75	4x 165	24,0	400
US-B 4NES-20Y 4V	33,2	UA3	4x 500	13400	4x 0,75	4x 165	30,0	400
US-B 4HE-25Y 6V	44,0	UA3	6x 500	16500	6x 0,75	6x 165	30,0	650

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, US-B 2KES-05Y 1V t/m US-B 4TES-12Y 4V: D.O.L., US-B 4PES-15Y 4V t/m US-B 4HE-25Y 6V: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren 230V-1-50Hz.

*** Schakelkasten UA1 zijn uitgevoerd met een hoofdzekering 10A (16A). Schakelkasten UA2 en UA3 worden geleverd zonder hoofdzekering. Afhankelijk van keuze koudemiddel, werkcondities e.d. zal de definitieve grootte van de hoofdzekering gekozen moeten worden.



Voorgemonteerde Cryogiam aggregaten - R452A, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscheider)

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*			Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-25 °C (kW)	-30 °C (kW)	-35 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	D	H	
0310106	US-B 2HES-1Y 1V	1,5	1,2	0,9	5/8"	3/8"	1200	460	770	7502,00
0310110	US-B 2FES-2Y 1V	2,3	1,8	1,3	5/8"	3/8"	1200	460	770	7816,00
0310114	US-B 2DES-2Y 1V	3,6	2,8	2,1	7/8"	1/2"	1200	460	770	8649,00
0310118	US-B 2CES-3Y 1V	4,6	3,6	2,7	1.1/8"	1/2"	1200	460	770	9178,00
0310126	US-B 4EES-4Y 2V	6,2	4,8	3,8	1.1/8"	1/2"	1200	560	1300	11520,00
0310130	US-B 4DES-5Y 2V	7,4	5,8	4,5	1.1/8"	5/8"	1200	560	1300	12202,00
0310134	US-B 4CES-6Y 2V	8,8	6,9	5,4	1.3/8"	5/8"	1200	560	1300	13203,00
0310138	US-B 4TES-9Y 2V	10,8	8,3	6,4	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	16219,00
0310142	US-B 4PES-12Y 2V	12	9,1	6,9	1.3/8"	7/8"	1200	760	1400	18984,00
0310146	US-B 4NES-14Y 2V	14,7	11,3	8,7	1.5/8"	7/8"	1200	760	1400	19974,00
0310148	US-B 4JE-15Y 4V	17,6	13,6	10,6	1.5/8"	7/8"	2200	1000	1410	27238,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
 Verdampingstemperatuur resp.: -25 °C, -30 °C, -35 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C.
 Zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling: 0K bij R452A.
 Toerental 1450 omw./min., aansluitspanning 400V-3-50Hz, inschakeling: type US-B 2HES-1Y 1V t/m US-B 4NES-14Y 2V: D.O.L.,
 type US-B 4JE-15Y 4V: P.W.S.

Aggregaten met Bitzer compressor, geheel voorgemonteerd met electra, olieafscheider, HD/LD pressostaat, vloeistofvat met veerveiligheid, filterdroger, kijkglas, carterverwarming en toerenregeling gemonteerd in een weerbestendige geluidgeïsoleerde omhuizing.

Technische gegevens voorgemonteerde Cryogiam aggregaten R4452A, type US-B, motorcode 2 (incl. olieafscheider)

Type	Compr.stroom*	Type schakelkast***	Aantal vent. x Ø mm	Luchthoeveelheid m ³	Totaal fan**	Totaal fan**	Inhoud vat dm ³	Gewicht aggregaat kg
	max. cont. A				stroomopn. A	opg.vermogen W		
US-B 2HES-1Y 1V	3,8	UA1	1x 400	1900	0,52	108	2,4	110
US-B 2FES-2Y 1V	5,3	UA1	1x 400	1900	0,52	108	6,0	110
US-B 2DES-2Y 1V	7,5	UA1	1x 450	2300	0,50	110	6,0	125
US-B 2CES-3Y 1V	9,1	UA1	1x 450	2150	0,50	110	6,0	136
US-B 4EES-4Y 2V	12,2	UA1	2x 400	3250	2x 0,52	2x 108	12,0	155
US-B 4DES-5Y 2V	14,5	UA2	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	155
US-B 4CES-6Y 2V	17,7	UA2	2x 450	4400	2x 0,50	2x 110	12,0	155
US-B 4TES-9Y 2V	19,9	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	210
US-B 4PES-12Y 2V	22,7	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	255
US-B 4NES-14Y 2V	26,6	UA2	2x 500	7200	2x 0,75	2x 165	19,0	258
US-B 4JE-15Y 4V	30,8	UA3	4x 450	10300	4x 0,50	4x 100	24,0	580

* Maximaal continue stroom gebaseerd op aansluiting compressor 400V-3-50Hz, US-B 2HES-1Y 1V t/m US-B 4NES-14Y 2V: D.O.L., US-B 4JE-15Y 4V: P.W.S.

** Totaal fan opgenomen stroomafname en vermogen gebaseerd op aansluiting ventilatoren 230V-1-50Hz.

*** Schakelkasten UA1 zijn uitgevoerd met een hoofdzekering 10A (16A). Schakelkasten UA2 en UA3 worden geleverd zonder hoofdzekering. Afhankelijk van keuze koudemiddel, werkcondities e.d. zal de definitieve grootte van de hoofdzekering gekozen moeten worden.

Compressoren en aggregaten

Voorgemonteerde aggregaten

Ventilatoreenheden US aggregaten

Artikelnr.	Type	Diameter (mm)	Spanning	Prijs €
0510002	YWF6E-350S	350	230V-1-50Hz	161,00
0510004	YWF6E-400S	400	230V-1-50Hz	183,00
0510006	YWF6E-450S	450	230V-1-50Hz	213,00
0510008	YWF6E-500S	500	230V-1-50Hz	264,00



R290

Compressoren midden / hoge range - R290 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H**	
2410060	AE4425U	0,38	1/4"	3/16"	251	161	200	343,00
2410062	AE4430U	0,45	1/4"	3/16"	251	161	200	369,00
2410064	AE4440U	0,59	3/8"	1/4"	251	161	211	419,00
2410066	AE4450U	0,80	3/8"	1/4"	251	161	211	481,00
2410068	AE4460U	0,87	3/8"	1/4"	251	161	211	507,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R290, verdampingstemperatuur: -10 °C condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Hoogtematen zijn exclusief rubberen trillingdempers.
Conform EN12900.



R290

Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R290 220/240V-1-50Hz

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
AE4425U	0,87	0,28	9,4	2,2	0,20	1/5
AE4430U	1,06	0,28	9,8	2,6	0,29	1/5
AE4440U	1,40	0,28	10,7	3,3	0,29	1/5
AE4450U	1,80	0,28	10,8	4,4	0,38	1/4
AE4460U	2,08	0,28	10,3	5,1	0,44	1/3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C en een condensatietemperatuur van 40 °C.

2

**Compressoren midden / hoge range - R134a/R513A
220/240V-1-50Hz**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen***		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H****	
2407023	THB4410Y*	0,110	1/4"	3/16"	236	152	160	308,00
2407024	THB4413Y*	0,136	1/4"	3/16"	236	152	173	314,00
2407025	THB4415Y*	0,168	1/4"	3/16"	236	152	173	314,00
2407027	THB4419Y*	0,198	1/4"	3/16"	236	152	178	319,00
2407029	THB4422Y*	0,243	1/4"	3/16"	236	152	178	326,00
2410001	AE4425Y	0,265	1/4"	3/16"	170	70	199	343,00
2410003	AE4430Y	0,352	1/4"	3/16"	170	70	199	355,00
2410005	AE4440Y	0,471	5/16"	1/4"	165	102	199	445,00
2410007	AE4450Y	0,619	3/8"	1/4"	178	115	210	478,00
2410009	AE4456Y	0,682	3/8"	1/4"	178	115	210	519,00
2405008	CAJ4452Y	0,533	1/2"	1/4"	235	219	228	666,00
2405009	CAJ4461Y	0,686	1/2"	1/4"	235	219	228	778,00
2410010	AE4460Y	0,707	3/8"	1/4"	178	115	210	537,00
2405026	CAJ4476Y	0,785	1/2"	1/4"	235	219	268	763,00
2405010	CAJ4492Y	0,996	1/2"	5/16"	235	219	268	929,00
2405011	CAJ4511Y	1,354	5/8"	5/16"	235	219	281	986,00
2405012	FH4518Y	1,745	5/8"	1/2"	246	200	348	1198,00
2405017	FH4525Y	2,716	5/8"	1/2"	246	200	372	1338,00

* * = Uitvoering SE, staat voor verhoogd rendement en een verlaagd geluidsniveau.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

**** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers. Conform EN12900.

**Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R134a/R513A
220/240V-1-50Hz**


Type	Slag- volume m³/h	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
THB4410Y	0,47	0,25	5,8	1,1	0,122	1/8
THB4413Y	0,62	0,25	6,1	1,2	0,159	1/7
THB4415Y	0,73	0,25	6,3	1,6	0,188	1/6
THB4419Y	0,87	0,25	7	1,8	0,227	1/5
THB4422Y	1,02	0,25	6,6	2,3	0,287	1/5
AE4425Y	1,16	0,28	9,2	2,4	0,218	1/5
AE4430Y	1,39	0,28	9,4	3,1	0,242	1/4
AE4440Y	1,79	0,28	9,6	3,7	0,312	1/3
AE4450Y	2,29	0,28	11,7	4,6	0,423	3/8
AE4456Y	2,51	0,28	9,4	8	0,423	3/7
CAJ4452Y	2,63	0,89	20	5,5	0,588	3/7
CAJ4461Y	3,17	0,89	21	5,9	0,728	1/2
AE4460Y	2,62	0,28	12,2	4,7	0,40	1/2
CAJ4476Y	3,95	0,89	20	7,2	0,849	5/8
CAJ4492Y	4,49	0,89	22	8,4	1,008	3/4
CAJ4511Y	5,67	0,89	23	8,9	1,199	1
FH4518Y	9,22	1,48	32	11,2	1,76	1.1/2
FH4525Y	12,90	1,48	34	15,2	2,35	2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C en een condensatietemperatuur van 40 °C.



Compressoren midden / hoge range - R134a/R513A 400/440V-3-50/60Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	0 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2407219	TAJ4452Y	0,583		1/2"	1/4"	235	165	268	762,00
2405013	TAJ4461Y	0,719		1/2"	1/4"	235	165	268	683,00
2405014	TAJ4492Y	0,993		1/2"	5/16"	235	165	281	835,00
2405015	TAJ4511Y	1,332		5/8"	5/16"	235	165	292	933,00
2405016	TFH4518Y	1,778		5/8"	1/2"	246	200	372	1121,00
2405018	TFH4525Y	2,592		5/8"	1/2"	246	200	372	1239,00
2405037	TAG4528Y	2,388		7/8"	5/8"	261	224	396	1552,00
2405038	TAG4534Y	3,165		7/8"	5/8"	261	224	396	1617,00
2405039	TAG4537Y	3,646		7/8"	5/8"	261	224	396	1720,00
2405040	TAG4543Y	3,795		7/8"	5/8"	261	224	396	1766,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R134a/R513A 400/440V-3-50/60Hz

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TAJ4452Y	2,63	0,89	19	1,8	0,537	3/7
TAJ4461Y	3,17	0,89	19	1,5	0,728	1/2
TAJ4492Y	4,49	0,89	21	2,8	1,008	3/4
TAJ4511Y	5,67	0,89	21	3,4	1,199	1
TFH4518Y	9,22	1,48	30	4,15	1,76	1.1/2
TFH4525Y	12,9	1,48	31	5,6	2,35	2
TAG4528Y	15,63	1,96	44	10	2,35	2.1/2
TAG4534Y	17,45	1,96	44	7	2,9	3
TAG4537Y	19,50	1,96	44	10	3,2	3.1/4
TAG4543Y	21,56	1,96	44	10	3,6	3.1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


**Tandemcompressoren midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2407225	TAGD4556Y	4,777	1.1/8"	5/8"	690	435	560	3823,00
2407226	TAGD4568Y	6,345	1.1/8"	5/8"	690	435	560	3859,00
2407227	TAGD4574Y	7,295	1.1/8"	5/8"	690	435	560	3923,00
2407223	TAGD4586Y	7,631	1.1/8"	5/8"	690	435	560	4368,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens tandemcompressoren midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**


Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TAGD4556Y	31,3	3,9	104	18,8	4,8	2x 2.1/2
TAGD4568Y	34,9	3,9	104	20,8	5,8	2x 3
TAGD4574Y	39,0	3,9	104	20	6,4	2x 3.1/4
TAGD4586Y	43,1	3,9	109	20,2	7,1	2x 3.1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

**Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2407093	TFHP4518Y	1,778	5/8"	1/2"	246	200	348	1194,00
2407094	TFHP4525Y	2,592	5/8"	1/2"	247	200	372	1331,00
2407149	TAGP4528Y	2,388	7/8"	5/8"	261	224	396	1637,00
2407150	TAGP4534Y	3,165	7/8"	5/8"	262	224	396	1703,00
2407151	TAGP4537Y	3,646	7/8"	5/8"	263	224	396	1757,00
2407152	TAGP4543Y	3,795	7/8"	5/8"	264	224	396	1850,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage
midden / hoge range - R134a 400/440V-3-50/60Hz**

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TFHP4518Y	9,22	1,48	30	4,15	1,76	1.1/2
TFHP4525Y	12,857	1,48	31	5,6	2,35	2
TAGP4528Y	15,63	1,96	44	10	2,35	2.1/2
TAGP4534Y	17,45	1,96	44	7	2,9	3
TAGP4537Y	19,50	1,96	44	10	3,2	3.1/4
TAGP4543Y	21,56	1,96	44	10	3,6	3.1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



R290

Compressoren lage range - R290 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H"	
2410070	AE2410U	0,160	1/4"	3/16"	251	161	211	384,00
2410072	AE2415U	0,256	3/8"	1/4"	251	161	211	414,00
2410074	AE2420U	0,357	3/8"	1/4"	251	161	211	491,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R290, verdampingstemperatuur: -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Hoogtematen zijn exclusief rubberen trillingdempers.



R290

Technische gegevens compressoren lage range - R290 220/240V-1-50Hz

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
AE2410U	0,95	0,28	10,5	2,6	0,17	1/5
AE2415U	1,53	0,28	10,6	2,9	0,25	1/5
AE2420U	1,90	0,28	10,6	3,7	0,33	1/5

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.


**Compressoren lage range - R134a
220/240V-1-50Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H**	
2407244	THB1324Y	0,049	1/4"	3/16"	236	152	160	282,00
2407018	THB1335Y	0,065	1/4"	3/16"	236	152	160	283,00
2407019	THB1340Y	0,076	1/4"	3/16"	236	152	173	289,00
2407020	THB1350Y	0,098	1/4"	3/16"	236	152	173	289,00
2410050	AE1390Y	0,153	1/4"	3/16"	263	155	208	353,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren lage range - R134a
220/240V-1-50Hz**


Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
THB1324Y	0,47	0,27	5,5	0,6	0,062	
THB1335Y	0,66	0,27	5,7	0,8	0,085	1/8
THB1340Y	0,73	0,27	6,3	1	0,093	1/7
THB1350Y	0,90	0,27	6,7	1,5	0,129	1/6
AE1390Y	1,39	0,25	10	2,7	0,185	1/4

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.



Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2410020	AE4425Z	0,347	1/4"	3/16"	170	70	199	343,00
2410022	AE4430Z	0,426	1/4"	3/16"	170	70	199	368,00
2410024	AE4440Z	0,580	3/8"	1/4"	178	115	210	417,00
2410026	AE4450Z	0,765	3/8"	1/4"	178	115	210	478,00
2410028	AE4460Z	0,925	3/8"	1/4"	178	115	210	507,00
2410030	AE4470Z	1,088	3/8"	1/4"	178	115	210	595,00
2406026	CAJ9480Z	1,182	1/2"	5/16"	235	165	281	918,00
2406027	CAJ9510Z	1,476	5/8"	5/16"	235	165	292	954,00
2406028	CAJ9513Z	1,875	5/8"	5/16"	235	165	292	1006,00
2406029	CAJ4517Z	2,109	5/8"	3/8"	235	165	292	1040,00
2404018	FH4522Z	2,765	5/8"	1/2"	246	200	372	1317,00
2404021	FH4524Z	3,139	5/8"	1/2"	246	200	372	1338,00
2406031	FH4531Z	4,195	7/8"	1/2"	246	200	388	1393,00
2407216	FH4540Z	5,120	7/8"	1/2"	246	200	388	1467,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A 220/240V-1-50Hz

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
AE4425Z	0,73	0,28	10	2,8	0,21	1/5
AE4430Z	0,89	0,28	10	2,9	0,27	1/4
AE4440Z	1,16	0,28	10,2	3,7	0,34	1/3
AE4450Z	1,53	0,28	10,5	5,1	0,47	3/7
AE4460Z	1,79	0,28	11	5,9	0,53	3/7
AE4470Z	2,08	0,28	11	7	0,62	1/2
CAJ9480Z	2,63	0,89	22	6,6	0,96	5/8
CAJ9510Z	3,17	0,89	23	7,1	1,2	1
CAJ9513Z	4,19	0,89	23	10,1	1,4	1.1/8
CAJ4517Z	4,55	0,89	24	10,6	1,6	1.1/4
FH4522Z	6,92	1,48	32	16	2,1	1.3/4
FH4524Z	7,54	1,48	34	18,1	2,3	2
FH4531Z	9,81	1,48	36	26,3	3	2.1/2
FH4540Z	12,86	1,48	36	27	3,9	3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2

**Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2406034	TAJ9480Z	1,202	1/2"	5/16"	235	165	292	846,00
2406035	TAJ9510Z	1,480	5/8"	5/16"	235	165	292	921,00
2406037	TAJ9513Z	1,805	5/8"	5/16"	235	165	292	943,00
2406036	TAJ4517Z	2,109	5/8"	3/8"	235	165	292	979,00
2406038	TAJ4519Z	2,702	5/8"	3/8"	235	165	292	1043,00
2404028	TFH4522Z	2,725	5/8"	1/2"	246	200	372	1178,00
2406040	TFH4524Z	3,145	5/8"	1/2"	246	200	372	1270,00
2406041	TFH4531Z	4,083	7/8"	1/2"	246	200	372	1322,00
2406042	TFH4540Z	5,284	7/8"	1/2"	246	200	388	1365,00
2406053	TAG4546Z	5,743	7/8"	5/8"	261	224	396	1596,00
2406054	TAG4553Z	6,526	7/8"	5/8"	261	224	409	1652,00
2406055	TAG4561Z	7,384	1.1/8"	5/8"	261	224	409	1709,00
2406056	TAG4568Z	8,694	1.1/8"	5/8"	261	224	421	1802,00
2406057	TAG4573Z	9,397	1.1/8"	5/8"	261	224	421	1974,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20°C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.


**Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Type	Slag- volume m³/h	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TAJ9480Z	2,63	0,89	21	2,15	1	5/8
TAJ9510Z	3,17	0,89	21	2,98	1,2	1
TAJ9513Z	4,19	0,89	21	3,93	1,5	1.1/8
TAJ4517Z	4,50	0,89	22	3,95	1,7	1.1/4
TAJ4519Z	5,97	0,89	23	4,8	2,2	1.1/2
TFH4522Z	6,92	1,48	30	5,3	2,1	1.3/4
TFH4524Z	7,54	1,48	30	6,3	2,3	2
TFH4531Z	9,81	1,48	31	8,1	3	2.1/2
TFH4540Z	12,86	1,48	33	9,2	3,9	3
TAG4546Z	15,63	1,96	44	11,4	4,1	4
TAG4553Z	17,45	1,96	46	12	4,7	4.1/2
TAG4561Z	19,50	1,96	46	14	5,3	5
TAG4568Z	21,56	1,96	48	15,2	5,9	6
TAG4573Z	23,40	1,96	48	18	6,7	6.1/4

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2420000	CAJ9480X	1,182	1/2"	1/4"	235	165	281	889,00
2420005	CAJ9510X	1,476	1/2"	1/4"	235	165	292	924,00
2420010	CAJ9513X	1,875	1/2"	1/4"	235	165	292	974,00
2420015	CAJ4517X	2,109	1/2"	5/16"	235	165	292	1005,00
2420020	CAJ4519X	2,684	5/8"	5/16"	235	165	292	1064,00
2420025	FH4522X	2,765	5/8"	1/2"	246	200	372	1330,00
2420030	FH4524X	3,139	5/8"	1/2"	246	200	372	1370,00
2420035	FH4531X	4,195	5/8"	1/2"	246	200	388	1436,00
2420040	FH4540X	5,309	7/8"	1/2"	246	200	388	1479,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449Averdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A 220/240V-1-50Hz

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. Watt	Vermogen pk
CAJ9480X	2,63	0,5	21	6,8	426	5/8
CAJ9510X	3,17	0,5	22	8,4	504	1
CAJ9513X	4,19	0,5	22	11,3	645	1.1/8
CAJ4517X	4,55	0,5	23	12,7	692	1.1/4
CAJ4519X	5,97	0,5	23		900	1.1/2
FH4522X	6,92	1,5	29	16,0	889	1.3/4
FH4524X	7,54	1,5	29	19,6	968	2
FH4531X	9,81	1,5	31	22,4	1261	2.1/2
FH4540X	12,86	1,5	33		1653	3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C en 50 °C condenseren.


**Compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A
400/440V-3-50Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2420001	TAJ9480X	1,202	1/2"	1/4"	235	165	292	819,00
2420006	TAJ9510X	1,480	1/2"	1/4"	235	165	292	873,00
2420011	TAJ9513X	1,805	1/2"	1/4"	235	165	292	912,00
2420016	TAJ4517X	2,109	1/2"	5/16"	235	165	292	947,00
2420021	TAJ4519X	2,702	5/8"	5/16"	235	165	292	1008,00
2420026	TFH4522X	2,725	5/8"	1/2"	246	200	372	1265,00
2420031	TFH4524X	3,145	5/8"	1/2"	246	200	372	1304,00
2420036	TFH4531X	4,083	5/8"	1/2"	246	200	372	1365,00
2420041	TFH4540X	5,284	7/8"	1/2"	246	200	388	1408,00
2420050	TAG4553X	6,526	7/8"	5/8"	261	224	396	1704,00
2420060	TAG4568X	8,644	7/8"	5/8"	261	224	409	1855,00
2420065	TAG4573X	9,397	7/8"	5/8"	261	224	421	2028,00
2420070	TAG4581X	10,243	1.1/8"	5/8"	261	224	421	2141,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C condensatieltemperatuur: 40 °C, zuiggestemperatuur: 20°C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren midden / hoge range - R449A/R452A/R134a/R513A
400/440V-3-50Hz**


Type	Slag- volume m³/h	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. Watt	Vermogen pk
TAJ9480X	2,63	0,5	21	3,4	426	5/8
TAJ9510X	3,17	0,5	21	3,8	504	1
TAJ9513X	4,19	0,5	22	4,4	645	1.1/8
TAJ4517X	4,55	0,5	23	4,4	692	1.1/4
TAJ4519X	5,97	0,5	23	6,2	900	1.1/2
TFH4522X	6,92	1,48	29	5,4	889	1.3/4
TFH4524X	7,54	1,48	29	7,7	968	2
TFH4531X	9,81	1,48	31	9,0	1261	2.1/2
TFH4540X	12,86	1,48	33	9,2	1653	3
TAG4546X	15,63	1,96	44	13,3	1538	4
TAG4553X	17,45	1,96	46	14,0	18,43	4.1/2
TAG4561X	19,50	1,96	46	15,3	2081	5
TAG4568X	21,56	1,96	49	17,8	2219	6
TAG4573X	23,40	1,96	49	19,0	2724	6.1/4
TAG4581X	25,13	1,96	49	20,8	2926	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C en 50 °C condenseren.

Zuigercompressoren



Compressoren lage range - R449A/R452A 400/440V-3-50/60Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2406007	TAJ2446Z	0,765	1/2"	5/16"	235	165	292	907,00
2406009	TAJ2464Z	1,032	5/8"	3/8"	235	165	292	954,00
2406039	TFH2480Z	1,479	5/8"	1/2"	246	200	372	1270,00
2406011	TFH2511Z	1,979	5/8"	1/2"	246	200	372	1308,00
2406045	TAG2516Z	2,662	7/8"	5/8"	261	224	396	1765,00
2406046	TAG2522Z	3,535	1.1/8"	5/8"	261	224	421	1954,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452A 400/440V-3-50/60Hz

Type	Slag- volume m³/h	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TAJ2446Z	4,54	0,89	22,5	2,9	0,88	1
TAJ2464Z	5,98	0,89	22,5	3,3	1,2	1.1/2
TFH2480Z	9,22	1,6	32	4,8	1,55	2
TFH2511Z	12,86	1,6	32	5	2,05	3
TAG2516Z	19,50	1,96	44	9,6	3,1	4
TAG2522Z	23,36	1,96	47	10	4,11	5.1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

**Compressoren lage range - R449A/R452A
220/240V-1-50Hz**

2

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen***		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H****	
2410040	AE2410Z	0,156	1/4"	3/16"	170	70	199	384,00
2410042	AE2415Z	0,241	1/4"	3/16"	170	70	199	395,00
2410044	AE2420Z	0,308	3/8"	1/4"	165	102	210	491,00
2410046	AE2425Z	0,410	3/8"	1/4"	178	115	210	577,00
2406003	CAJ2428Z*	0,405	1/2"	1/4"	235	165	281	694,00
2406005	CAJ2432Z*	0,505	1/2"	5/16"	235	165	281	826,00
2407204	CAJ2440Z*	0,613	1/2"	5/16"	235	165	281	886,00
2406006	CAJ2446Z*	0,801	1/2"	5/16"	235	165	292	954,00
2406008	CAJ2464Z*	1,040	5/8"	3/8"	235	165	292	1006,00
2406050	FH2480Z	1,502	5/8"	1/2"	246	200	388	1338,00
2406051	FH2511Z	2,004	5/8"	1/2"	246	200	388	1376,00

* * = Uitvoering SE, staat voor verhoogd rendement en een verlaagd geluidsniveau.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20°C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

**** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren lage range - R449A/R452
220/240V-1-50Hz**


Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Expansie- orgaan C/V	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
AE2410Z	0,87	0,28	C/V	9,9	2,5	0,16	1/3
AE2415Z	1,16	0,28	C/V	10	3,1	0,21	3/8
AE2420Z	1,62	0,28	C/V	10,1	4,5	0,31	7/16
AE2425Z	2,08	0,28	C/V	10,1	5,8	0,37	7/16
CAJ2428Z	2,63	0,89	C/V	21,5	5,1	0,53	5/8
CAJ2432Z	3,17	0,89	C/V	21,5	6,3	0,6	3/4
CAJ2440Z	3,64	0,89	C/V	21,9	5,7	0,73	1
CAJ2446Z	4,54	0,89	C/V	23	7,9	0,89	1
CAJ2464Z	6,34	0,89	C/V	23	10	1,2	1.1/2
FH2480Z	9,22	1,6	C/V	36	16	1,7	2
FH2511Z	12,86	1,6	C/V	36	24	2,4	3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

Compressoren lage range - R452A/R448A/R449A 220/240V-1-50Hz



Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H****	
2420100	CAJ2428X	0,405	1/2"	1/4"	235	165	281	672,00
2420105	CAJ2432X	0,505	1/2"	5/16"	235	165	281	799,00
2420110	CAJ2440X	0,613	1/2"	5/16"	235	165	281	857,00
2420115	CAJ2446X	0,801	1/2"	5/16"	235	165	292	926,00
2420120	CAJ2464X	1,040	5/8"	3/8"	235	165	292	977,00
2420125	FH2480X	1,502	5/8"	1/2"	246	200	388	1370,00
2420130	FH2511X	2,004	5/8"	1/2"	246	200	388	1410,00

* = Uitvoering SE, staat voor verhoogd rendement en een verlaagd geluidsniveau.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

**** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

Technische gegevens compressoren lage range - R452A/R448A/R449A 220/240V-1-50Hz



Type	Slag- volume m³/h	Olie- inhoud dm³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. Watt	Vermogen pk
CAJ2428X	2,63	0,5	21,5	5,1	342	5/8
CAJ2432X	3,17	0,5	21,5	5,9	387	3/4
CAJ2440X	3,64	0,5	21,9	5,7	464	1
CAJ2446X	4,54	0,5	23	8,2	561	1
CAJ2464X	6,34	0,5	23	10	785	1.1/2
FH2480X	9,22	1,6	36	16	1024	2
FH2511X	12,86	1,6	36	24	1290	3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

**Compressoren lage range - R452A/R448A/R449A
400/440V-1-50Hz**

2

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen***		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H****	
2420116	TAJ2446X	0,765	1/2"	5/16"	235	178	280	880,00
2420121	TAJ2464X	1,032	5/8"	3/8"	235	178	280	926,00
2420126	TFH2480X	1,479	5/8"	1/2"	246	200	372	1304,00
2420131	TFH2511X	1,979	5/8"	1/2"	246	200	372	1341,00
2420135	TAG2513X	2,198	7/8"	5/8"	261	224	396	1730,00
2420140	TAG2516X	2,662	7/8"	5/8"	261	224	396	1818,00
2420145	TAG2522X	3,535	1.1/8"	5/8"	261	224	421	1952,00
2420150	TAG2525X	3,941	1.1/8"	5/8"	261	224	421	2047,00

* = Uitvoering SE, staat voor verhoogd rendement en een verlaagd geluidsniveau.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20°C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

**** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren lage range - R452A/R448A/R449A
400/440V-1-50Hz**


Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. Watt	Vermogen pk
TAJ2446X	4,54	0,5	21	3,1	342	1
TAJ2464X	5,98	0,5	21	3,8	785	1.1/2
TFH2480X	9,22	1,6	33	6,3	1624	2
TFH2511X	12,86	1,6	33	7,2	1290	3
TAG2513X	17,45	1,96	44	8,5	1515	
TAG2516X	19,50	1,96	44	-	1968	4
TAG2522X	23,36	1,96	47	13,4	2220	5.1/2
TAG2525X	25,13	1,96	46	13,3	2470	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

**Compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range - R449A/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen**		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
2407097	TFHP4522Z	2,725	5/8"	1/2"	246	200	364	1305,00
2407098	TFHP4524Z	3,145	5/8"	1/2"	246	200	364	1343,00
2407099	TFHP4531Z	4,083	7/8"	1/2"	246	200	364	1396,00
2407100	TFHP4540Z	5,284	7/8"	1/2"	246	200	380	1437,00
2407154	TAGP4546Z	5,743	7/8"	5/8"	261	224	396	1677,00
2407156	TAGP4553Z	6,526	7/8"	5/8"	261	224	409	1736,00
2407158	TAGP4561Z	7,384	1.1/8"	5/8"	261	224	409	1792,00
2407161	TAGP4568Z	8,694	1.1/8"	5/8"	261	224	421	1887,00
2407163	TAGP4573Z	9,397	1.1/8"	5/8"	261	224	421	2057,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Opmerking: de compressoren met rotalock aansluitingen worden zonder rotalock afsluiters geleverd. Voor selectie zie pagina "Afsluiters (overzicht)".

*** Hoogtematen zijn inclusief rubberen trillingdempers.

**Technische gegevens compressoren t.b.v. parallelmontage midden / hoge range
R449A/R452A 400/440V-3-50/60Hz**

Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TFHP4522Z	6,92	1,48	30	5,3	2,1	1.3/4
TFHP4524Z	7,54	1,48	30	6,3	2,3	2
TFHP4531Z	9,81	1,48	31	8,1	3	2.1/2
TFHP4540Z	12,86	1,48	33	9,2	3,9	3
TAGP4546Z	15,63	1,96	44	11,4	4,1	4
TAGP4553Z	17,45	1,96	46	12	4,7	4.1/2
TAGP4561Z	19,50	1,96	46	14	5,3	5
TAGP4568Z	21,56	1,96	48	15,2	5,9	6
TAGP4573Z	23,36	1,96	48	18	6,7	6.1/4

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


**Aggregaten midden / hoge range - R134a
220/240V-1-50Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306001	THB4410YH	0,143	1/4"	1/4"	398	309	227	407,00
2306058	THB4413YH	0,167	1/4"	1/4"	398	309	227	424,00
2306053	THB4415YH	0,206	1/4"	1/4"	398	309	227	548,00
2308012	THB4422YH	0,286	3/8"	1/4"	398	309	227	482,00
2310002	AET4425YHR	0,320	3/8"	1/4"	322	404	257	602,00
2310024	AE4430YHR	0,410	3/8"	1/4"	322	404	257	615,00
2310004	AET4430YHR	0,412	3/8"	1/4"	486	336	298	652,00
2310005	AE4440YHR	0,519	3/8"	1/4"	322	404	257	723,00
2310006	AET4440YHR	0,541	3/8"	1/4"	338	485	298	769,00
2310007	AE4450YHR	0,692	3/8"	1/4"	338	485	298	812,00
2310008	AET4450YHR	0,709	3/8"	1/4"	425	480	338	853,00
2310009	AE4456YHR	0,767	3/8"	1/4"	338	485	298	885,00
2310025	AET4456YHR	0,811	3/8"	1/4"	338	498	298	928,00
2310010	AE4460YHR	0,794	1/2"	1/4"	338	485	298	997,00
2310011	AET4460YHR	0,839	1/2"	1/4"	425	480	338	985,00
2304010	CAJN4452YHR	0,620	1/2"	1/4"	345	511	304	908,00
2304012	CAJN4461YHR	0,740	1/2"	1/4"	345	511	304	971,00
2304031	CAJN4476YHR	0,982	1/2"	3/8"	432	488	340	1039,00
2304014	CAJN4492YHR	1,203	1/2"	3/8"	432	488	340	1152,00
2304016	CAJN4511YHR	1,506	5/8"	3/8"	432	488	340	1373,00
2304017	CAJN4513YHR	1,787	5/8"	3/8"	608	513	437	1316,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Aggregaten


**Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R134a
220/240V-1-50Hz**

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Type	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m ³ /h	vat	vat dm ³ /h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
THB4410YH	1/8	1,3	89	1	165			13,2	35
THB4413YH	1/7	1,4	116	1	165			14	36
THB4415YH	1/6	1,8	127	1	315			14	41
THB4422YH	1/5	2,5	227	1	340			15,5	46
AET4425YHR	1/4	2,6	308	1	410	RSVT 0,75	0,75	19	47
AE4430YHR	1/4	2,8	340	1	410	RSVT 0,75	0,75	20	47
AET4430YHR	1/4	4	410	1	410	RSVT 0,75	0,75	24	53
AE4440YHR	1/3	3,4	461	1	410	RSVT 0,75	0,75	20,2	48
AET4440YHR	1/3	4,6	512	1	980	RSVT 0,75	0,75	24	58
AE4450YHR	1/3	5,2	629	1	800	RSVT 0,75	0,75	26,8	53
AET4450YHR	3/8	5,2	587	1	1130	RSVT 0,75	0,75	26,6	58
AE4456YHR	3/7	5,6	728	1	980	RSVT 0,75	0,75	26,9	58
AET4456YHR	3/7	5,6	702	1	1130	RSVT 0,75	0,75	26,6	58
AE4460YHR	1/3	6	725	1	550	RSVT 0,75	0,75	26,6	47
AET4460YHR	1/2	6	750	1	1130	RSV 1.5	1,5	26,6	57
CAJN4452YHR	3/7	5,6	419	1	540	RSV 1.5	1,5	38	47
CAJN4461YHR	1/2	6	458	1	540	RSV 1.5	1,5	39	47
CAJN4476YHR	5/8	7,4	580	1	900	RSV 1.5	1,5	44	52
CAJN4492YHR	3/4	8,6	563	1	900	RSV 2.35	2,35	43	52
CAJN4511YHR	1	9,1	809	1	900	RSV 2.35	2,35	45	53
CAJN4513YHR		10,5	907	1	1350	RSV 2.35	2,35	44	59

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2

**Aggregaten midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2304020	TAJN4461YHR	0,769	1/2"	1/4"	345	511	304	1025,00
2304022	TAJN4492YHR	1,200	1/2"	3/8"	488	432	340	1146,00
2304024	TAJN4511YHR	1,481	5/8"	3/8"	488	432	340	1267,00
2304049	TFHT4518YHR	2,276	5/8"	3/8"	607	512	436	1950,00
2304053	TFHT4525YHR	3,106	5/8"	3/8"	607	512	436	2164,00
2304055	TAGT4528YHR	3,053	7/8"	3/8"	607	591	540	2842,00
2304057	TAGT4537YHR	5,526	7/8"	3/8"	607	591	540	3314,00
2304058	TAG4543YHR	4,734	7/8"	3/8"	607	591	540	3526,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


**Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m³/h	Type	Inhoud vat	Gewicht aggregaat kg	Geluidsniv. dB(A) 1 mtr.
	pk	max. cont. A	opg.verm. W			vat	dm³/h		
TAJN4461YHR	1/2	2,4	458	1	540	RSV 1.5	1,5	39	47
TAJN4492YHR	5/8	3	580	1	900	RSV 1.5	1,5	43	52
TAJN4511YHR	3/4	3,6	563	1	900	RSV 2.35	2,35	45	53
TFHT4518YHR	1	4,9	809	1	900	RSV 2.35	2,35	69	66
TFHT4525YHR	1.1/2	7,1	1328	1	2250	RSV 2.35	2,35	72	66
TAGT4528YHR	2	9,9	1621	1	2250	RSV 3.9	3,9	105	71
TAGT4537YHR	3.1/4	10,8	2102	2	4800	RSV 6	6	110	68
TAG4543YHR	3.1/2	10,8	2365	2	4800	RSV 6	6	110	68

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2310014	AET4425ZHR**	0,340	3/8"	1/4"	322	404	257	615,00
2310015	AET4430ZHR	0,414	3/8"	1/4"	322	404	257	670,00
2310017	AET4440ZHR	0,565	3/8"	1/4"	346	501	303	774,00
2310019	AET4450ZHR	0,708	3/8"	1/4"	346	501	303	894,00
2310021	AET4460ZHR	0,924	3/8"	1/4"	433	496	338	953,00
2310022	AE4470ZHR	1,061	3/8"	1/4"	433	496	338	986,00
2310023	AET4470ZHR	1,077	3/8"	1/4"	433	496	338	1041,00
2305024	CAJN9480ZMHR	1,148	1/2"	3/8"	432	488	340	1227,00
2307055	CAJT9480ZMHR**	1,227	3/8"	1/4"	432	488	340	1383,00
2305025	CAJN9510ZMHR	1,380	5/8"	3/8"	432	488	340	1299,00
2307056	CAJT9510ZMHR**	1,538	5/8"	3/8"	512	607	445	1467,00
2305026	CAJN9513ZMHR	1,675	5/8"	3/8"	432	488	340	1405,00
2307057	CAJT9513ZMHR**	1,966	5/8"	3/8"	512	607	445	1586,00
2305027	CAJN4517ZHR	2,109	5/8"	3/8"	513	608	437	1694,00
2307008	CAJT4517ZHR**	2,167	5/8"	3/8"	512	607	445	1783,00
2305028	CAJN4519ZHR	2,641	5/8"	3/8"	513	608	437	1817,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -10 °C
omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Dit type is geschikt voor hoge omgevingstemperaturen, max. 46 °C.


**Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A
220/240V-1-50Hz**

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Type	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m³/h	vat	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
AET4425ZHR	1/5	2,6	332	1	410		0,75	19	47
AET4430ZHR	1/4	4	434	1	800		0,75	24	53
AET4440ZHR	1/3	4,4	607	1	980		0,75	26	55
AET4450ZHR	3/7	4,8	745	1	1130		0,75	27	58
AET4460ZHR	3/7	4,7	909	1	1130		0,75	27	58
AE4470ZHR	1/2	6,4	1067	1	1130		0,75	27	58
AET4470ZHR	1/2	6,4	1102	1	980		0,75	28	57
CAJN9480ZMHR	5/8	6,9	725	1	900	RSV 1.5	1,5	42	66
CAJT9480ZMHR	5/8	7,2	800	1	980	RSV 1.5	1,5	41	66
CAJN9510ZMHR	1	8,2	921	1	900	RSV 1.5	1,5	44	66
CAJT9510ZMHR	1	8,6	980	1	1180	RSV 1.5	1,5	43	66
CAJN9513ZMHR	1.1/8	10,4	1002	1	900	RSV 1.5	1,5	45	65
CAJT9513ZMHR	1.1/8	11	1078	1	2250	RSV 1.5	1,5	45	65
CAJN4517ZHR	1.1/4	13,2	1243	1	1700	RSV 2.35	2,35	53	71
CAJT4517ZHR	1.1/4	11,4	1338	1	2250	RSV 2.35	2,35	51	70
CAJN4519ZHR	1.1/2	15,7	1604	1	1700	RSV 2.35	2,35	53	71

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

Aggregaten


**Aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2305059	TAJN9480ZMHR	1,100	1/2"	3/8"	432	488	340	1280,00
2307062	TAJT9480ZMHR**	1,180	1/2"	3/8"	430	490	340	1356,00
2305060	TAJN9510ZMHR	1,396	5/8"	3/8"	432	488	340	1338,00
2307063	TAJT9510ZMHR**	1,535	5/8"	3/8"	512	607	445	1427,00
2305061	TAJN9513ZMHR	1,618	5/8"	3/8"	432	488	340	1370,00
2307064	TAJT9513ZMHR**	1,905	5/8"	3/8"	512	607	445	1541,00
2305062	TAJN4517ZHR	2,139	5/8"	3/8"	513	608	437	1651,00
2307065	TAJT4517ZHR**	2,153	5/8"	3/8"	512	607	445	1745,00
2305063	TAJN4519ZHR	2,639	5/8"	3/8"	513	608	437	1773,00
2305064	TFHT4522ZHR	2,789	5/8"	3/8"	607	512	436	2162,00
2307012	TFHT4524ZHR**	3,216	5/8"	3/8"	591	625	540	2983,00
2307067	TFHT4531ZHR**	4,082	7/8"	1/2"	591	625	540	2992,00
2307069	TAGT4546ZHR**	6,271	7/8"	5/8"	1060	615	555	3817,00
2307070	TAGT4553ZHR**	7,055	7/8"	5/8"	1060	615	555	4156,00
2307071	TAGT4561ZHR**	7,988	1.1/8"	5/8"	1060	615	555	4175,00
2305071	TAGT4568ZHR	9,065	1.1/8"	5/8"	1060	615	555	4637,00
2305072	TAGT4573ZHR	10,182	1.1/8"	5/8"	1060	615	555	4521,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Dit type is geschikt voor hoge omgevingstemperaturen, max. 46 °C.


**Technische gegevens aggregaten midden / hoge range - R449A/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Type	pk	Aggregaat		Totaal* opg.verm.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Type vat	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluids- niv. dB(A) 1 mtr.
		max. cont. A	W							
TAJN9480ZMHR	5/8	3,2	725	1	900	RSV 1.5	1,5	42	66	
TAJT9480ZMHR	5/8	2,5	800	1	980	RSV 1.5	1,5	41	66	
TAJN9510ZMHR	1	3,2	921	1	900	RSV 1.5	1,5	44	66	
TAJT9510ZMHR	1	3,3	980	1	1180	RSV 1.5	1,5	43	67	
TAJN9513ZMHR	1.1/8	4,1	1002	1	900	RSV 1.5	1,5	45	65	
TAJT9513ZMHR	1.1/8	4,3	1078	1	2250	RSV 1.5	1,5	45	65	
TAJN4517ZHR	1.1/4	4,4	1243	1	1700	RSV 2.35	2,35	53	71	
TAJT4517ZHR	1.1/4	4,7	1338	1	2250	RSV 2.35	2,35	51	70	
TAJN4519ZHR	1.1/2	5,2	1604	1	1700	RSV 2.35	2,35	53	71	
TFHT4522ZHR	1.3/4	5,8	1649	1	2250	RSV 3.9	3,9	70	75	
TFHT4524ZHR	2	6,9	1927	1	3070	RSV 3.9	3,9	73	76	
TFHT4531ZHR	2.1/2	9,04	2506	2	4800	RSV 3.9	3,9	80	77	
TAGT4546ZHR	4	12,5	3334	2	6000	RSV 6	6	98	84	
TAGT4553ZHR	4.1/2	13,1	3685	2	6000	RSV 6	6	97	86	
TAGT4561ZHR	5	15,1	4092	2	6000	RVS 9,5	9,5	130	84	
TAGT4568ZHR	6	16,3	4581	2	6000	RVS 9,5	9,5	133	84	
TAGT4573ZHR	6.1/4	20	5073	2	6000	RVS 9,5	9,5	133	83	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2

Aggregaten



Aggregaten lage range - R452A 220/240V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2310047	AET2425ZBR	0,405	3/8"	1/4"	346	501	303	947,00
2305003	CAJN2428ZBR	0,383	1/2"	1/4"	345	511	304	938,00
2305005	CAJN2432ZBR	0,462	1/2"	1/4"	345	511	304	1101,00
2307082	CAJT2432ZBR**	0,553	1/2"	1/4"	430	490	340	1224,00
2305006	CAJN2446ZBR	0,796	1/2"	3/8"	432	488	340	1263,00
2307083	CAJT2446ZBR**	0,837	1/2"	3/8"	430	490	340	1416,00
2305008	CAJN2464ZBR	0,958	5/8"	3/8"	432	488	340	1405,00
2307084	CAJT2464ZBR**	1,107	5/8"	3/8"	512	607	445	1928,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Dit type is geschikt voor hoge omgevingstemperaturen, max. 46 °C.



Technische gegevens aggregaten lage range - R452A 220/240V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Type	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m³/h	vat vat	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
AET2425ZBR	7/16	5,3	395	1	1130		0,75	25	58
CAJN2428ZBR	3/8	5,2	384	1	550	RSV 1.5	1,5	37	55
CAJN2432ZBR	3/4	5,6	432	1	550	RSV 1.5	1,5	39	56
CAJT2432ZBR	3/4	6,8	475	1	1130	RSV 1.5	1,5	40	56
CAJN2446ZBR	1	8,1	632	1	900	RSV 2.35	2,35	44	54
CAJT2446ZBR	1	8,5	676	1	980	RSV 2.35	2,35	42	54
CAJN2464ZBR	1.1/2	10,2	873	1	900	RSV 2.35	2,35	46	52
CAJT2464ZBR	1.1/2	10,5	1031	1	2250	RSV 2.35	2,35	49	52

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

2

**Aggregaten lage range - R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2305004	TAJN2428ZBR	0,385	1/2"	1/4"	345	511	304	917,00
2305007	TAJN2446ZBR	0,759	1/2"	3/8"	432	488	340	1234,00
2307073	TAJT2446ZBR**	0,807	1/2"	3/8"	430	490	340	1372,00
2305009	TAJN2464ZBR	0,993	5/8"	3/8"	432	488	340	1376,00
2307074	TAJT2464ZBR**	1,078	5/8"	3/8"	512	607	445	1891,00
2307075	TFHT2480ZBR**	1,552	5/8"	3/8"	512	607	436	2588,00
2307076	TFHT2511ZBR**	1,957	5/8"	3/8"	512	607	436	2890,00
2307077	TAGT2516ZBR**	2,841	7/8"	3/8"	710	685	540	3703,00
2307078	TAGT2522ZBR**	3,664	1.1/8"	3/8"	760	642	608	4022,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

** Dit type is geschikt voor hoge omgevingstemperaturen, max. 46 °C.


**Technische gegevens aggregaten lage range - R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Type	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont.	opg.verm.	ventila-	veelheid	vat	vat	aggregaat	niv. dB(A)
		A	W	toren	m³/h		dm³/h	kg	1 mtr.
TAJN2428ZBR	5/8	2,2	384	1	550	RSV 1.5	1,5	37	55
TAJN2446ZBR	1	3,1	632	1	900	RSV 2.35	2,35	44	54
TAJT2446ZBR	1	3,2	676	1	980	RSV 2.35	2,35	44	54
TAJN2464ZBR	1.1/2	3,5	873	1	900	RSV 2.35	2,35	46	54
TAJT2464ZBR	1.1/2	3,8	1031	1	2250	RSV 2.35	2,35	46	54
TFHT2480ZBR	2	4,3	1438	1	2250	RSV 2.35	2,35	62	65
TFHT2511ZBR	3	5,9	1682	1	4800	RSV 2.35	2,35	63	68
TAGT2516ZBR	4	10,7	2195	2	4800	RSV 6	6	136	69
TAGT2522ZBR	5	15,1	2574	2	6600	RSV 6	6	136	69

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

Aggregaten



Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a 220/240V-1-50Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilatoroerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 EC ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Geluids- niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
			-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306341	SILAE4450Y	27	0,780	3/8"	1/4"	942	654	837	2621,00
2306342	SILAJ4461Y	28	0,883	1/2"	1/4"	942	654	837	2708,00
2306346	SILAJ4476Y	29	1,043	1/2"	3/8"	942	654	837	2778,00
2306348	SILAJ4492Y	29	1,319	1/2"	3/8"	942	654	837	2853,00
2306352	SILAJ4511Y	30	1,679	5/8"	3/8"	942	654	837	2985,00
2306356	SILFH4518Y	34	2,223	5/8"	3/8"	1174	654	837	3793,00
2306360	SILFH4525Y	36	3,186	5/8"	3/8"	1174	654	837	3940,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a 220/240V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg
SILAE4450Y	1/3	4,5	504	1	1650	0,75	66
SILAJ4461Y	1/2	6,4	667	1	1650	1,5	66
SILAJ4476Y	5/8	7,7	794	1	1650	1,5	68
SILAJ4492Y	3/4	8,9	928	1	1650	1,5	68
SILAJ4511Y	1	9,4	1123	1	1650	1,5	69
SILFH4518Y	1.1/2	12,3	1841	1	2700	2,35	79
SILFH4525Y	2	16,3	2477		2700	2,35	81

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


**Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilator-toerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

2

Artikelnr.	Type	Geluids- niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
			-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306344	SILAJ4461Y	28	0,924	1/2"	1/4"	942	654	837	2629,00
2306350	SILAJ4492Y	29	1,297	1/2"	3/8"	942	654	837	2771,00
2306354	SILAJ4511Y	30	1,650	5/8"	3/8"	942	654	837	2897,00
2306358	SILFH4518Y	34	2,242	5/8"	1/2"	1174	654	837	3718,00
2306362	SILFH4525Y	36	3,062	5/8"	1/2"	1174	654	837	3862,00
2306364	SILAG4528Y	39	3,048	7/8"	3/8"	1174	654	837	5971,00
2306368	SILAG4534Y	39	3,964	7/8"	3/8"	1174	654	837	6351,00
2306372	SILAG4537Y	39	4,632	7/8"	3/8"	1174	654	837	6398,00
2306376	SILAG4543Y	39	4,801	7/8"	3/8"	1174	654	837	6497,00
2306380	SILAGD4556Y	46	6,197	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	10186,00
2306382	SILAGD4568Y	46	8,048	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	10930,00
2306384	SILAGD4574Y	46	9,063	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	12104,00
2306386	SILAGD4586Y	46	9,621	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	13187,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


**Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R134a
400/440V-3-50/60Hz**

Type	Vermogen pk	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
SILAJ4461Y	1/2	2,7	616	1	1650	1,5	66
SILAJ4492Y	3/4	3,3	766	1	1650	1,5	68
SILAJ4511Y	1	3,9	1128	1	1650	1,5	69
SILFH4518Y	1.1/2	5,3	1441	1	2700	2,35	79
SILFH4525Y	2	6,7	1710	1	2700	2,35	81
SILAG4528Y	2.1/2	11,6	2596	2	5400	6	128
SILAG4534Y	3	12,6	2932	2	5400	6	128
SILAG4537Y	3.1/4	12,2	3439	2	5400	6	128
SILAG4543Y	3.1/2	12,2	3796	2	5400	6	128
SILAGD4556Y	2x 2.1/2	21,2	4746	2	6600	9,5	258
SILAGD4568Y	2x 2.1/2	23,2	5587	2	6600	9,5	257
SILAGD4574Y	2x 3.1/4	22,4	6203	2	6600	9,5	257
SILAGD4586Y	2x 3.1/2	22,4	6780	2	6600	9,5	257

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar R134a - 400/440V-3-50/60Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 frequentieregelaar t.b.v. compressor;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilatortoerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Hz	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
			-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2336359	SILAJV4492Y	50	1,292	5/8"	3/8"	942	654	837	5720,00
2336360	SILAJV4511Y	50	1,642	5/8"	3/8"	942	654	837	6182,00
2336361	SILFHN4518Y	50	2,383	5/8"	1/2"	1174	654	837	6434,00
2336362	SILFHV4525Y	50	3,208	5/8"	1/2"	1174	654	837	6854,00
2336368	SILAGV4534Y	50	3,940	7/8"	3/8"	1174	654	837	9210,00
2336369	SILAGV4543Y	50	4,768	7/8"	3/8"	1174	654	837	11269,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar R134a - 400/440V-3-50/60Hz

Type	Vermogen	Aggregaat max. cont.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluids- niv. dB(A) 10 m.
	pk	A					
SILAJV4492Y	3/4	5,1	1	2700	1,5	73	30
SILAJV4511Y	1	7,2	1	2700	1,5	74	30
SILAJV4511Y	1.1/2	8,3	1	2700	2,35	82	34
SILFHV4525Y	2	10,7	1	2700	2,35	84	36
SILAGV4534Y	3	16,6	2	5400	6	133	39
SILAGV4543Y	3.1/2	22,2	2	5400	6	133	39


2
Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R449A/R452A 220/240V-1-50Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilator-toerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 EC ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Geluids-niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij* -10°C (kW)	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
				Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306391	SILAE4450Z	30	0,759	3/8"	1/4"	942	654	837	2384,00
2306393	SILAE4460Z	30	0,908	3/8"	1/4"	942	654	837	2492,00
2306394	SILAJ9480Z	29	1,12	1/2"	3/8"	942	654	837	2846,00
2306398	SILAJ9510Z	29	1,49	5/8"	3/8"	942	654	837	2917,00
2306402	SILAJ9513Z	29	1,86	5/8"	3/8"	942	654	837	2967,00
2306406	SILAJ4517Z	36	2,00	5/8"	3/8"	942	654	837	3301,00
2306412	SILAJ4519Z	36	2,50	5/8"	3/8"	942	654	837	3458,00
2306416	SILFH4524Z	37	2,94	5/8"	1/2"	1174	654	837	3855,00
2306422	SILFH4531Z	37	3,79	7/8"	1/2"	1174	654	837	4297,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range R449A/R452A 220/240V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila-toren	veelheid m ³ /h	vat dm ³ /h	aggregaat kg
SILAE4450Z	3/7	4,4	551	1	1650	0,75	59
SILAE4460Z	3/7	6	741	1	1650	0,75	59
SILAJ9480Z	5/8	7,2	891	1	1650	1,5	68
SILAJ9510Z	1	8,5	1112	1	1650	1,5	69
SILAJ9513Z	1.1/8	10,7	1354	1	1650	1,5	71
SILAJ4517Z	1.1/4	13,8	1663	1	2700	2,35	70
SILAJ4519Z	1.1/2	16,3	2174	1	2700	2,35	71
SILFH4524Z	2	20,7	2463	1	2700	2,35	83
SILFH4531Z	2.1/2	23,5	3215	1	2700	3,9	87

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

Aggregaten


**Stille aggregaten Silensys midden / hoge range - R449A/R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilatortoerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Geluids- niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
			-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306396	SILAJ9480Z	29	1,219	1/2"	3/8"	942	654	837	2764,00
2306400	SILAJ9510Z	29	1,478	5/8"	3/8"	942	654	837	2832,00
2306404	SILAJ9513Z	29	1,823	5/8"	3/8"	942	654	837	2879,00
2306408	SILAJ4517Z	36	1,995	5/8"	3/8"	942	654	837	3202,00
2306414	SILAJ4519Z	36	2,479	5/8"	3/8"	942	654	837	3353,00
2306418	SILFH4524Z	37	2,955	5/8"	1/2"	1174	654	837	3780,00
2306424	SILFH4531Z	37	3,766	7/8"	1/2"	1174	654	837	4212,00
2306431	SILAW4538Z	37	5,008	7/8"	1/2"	1174	654	837	4193,00
2306434	SILAG4546Z	37	5,248	7/8"	5/8"	1209	654	1465	5284,00
2306438	SILAG4553Z	37	6,154	7/8"	5/8"	1209	654	1465	5527,00
2306442	SILAG4561Z	37	6,754	1.1/8"	5/8"	1209	654	1465	5790,00
2306450	SILAG4573Z	37	8,650	1.1/8"	5/8"	1209	654	1465	6344,00
2306454	SILAGD4590Z	44	10,904	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	8600,00
2306456	SILAGD4610Z	44	12,140	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	9113,00
2306458	SILAGD4612Z	44	13,523	1.3/8"	7/8"	1666	654	1465	10830,00
2306460	SILAGD4614Z	44	15,580	1.3/8"	7/8"	1666	654	1465	10971,00
2306462	SILAGD4615Z	44	16,550	1.3/8"	7/8"	1666	654	1465	11502,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

**Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range
R449A/R452A 400/440V-3-50/60Hz**


Type	Vermogen pk	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
SILAJ9480Z	5/8	3,4	902	1	1650	1,5	68
SILAJ9510Z	1	3,5	1138	1	1650	1,5	69
SILAJ9513Z	1.1/8	4,2	1287	1	1650	1,5	71
SILAJ4517Z	1.1/4	5,1	1651	1	2700	2,35	70
SILAJ4519Z	1.1/2	5,9	2167	1	2700	2,35	71
SILFH4524Z	2	8,8	2458	1	2700	2,35	83
SILFH4531Z	2.1/2	10,1	3068	1	2700	3,9	87
SILAW4538Z	3	10,3	4107	1	2700	3,9	87
SILAG4546Z	4	12,5	4467	2	5400	6	128
SILAG4553Z	4.1/2	14,5	4994	2	5400	6	134
SILAG4561Z	5	15,1	5771	2	5400	6	134
SILAG4573Z	6.1/4	19,1	7072	2	5400	6	139
SILAGD4590Z	2x 4	26,2	8936	2	6000	9,5	274
SILAGD4610Z	2x 4.1/2	29,2	10251	2	6000	9,5	275
SILAGD4612Z	2x 5	30,4	11661	2	6000	11,5	277
SILAGD4614Z	2x 6	32,8	13145	2	6000	11,5	280
SILAGD4615Z	2x 6.1/4	38,4	14528	2	6000	11,5	280

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


2
Stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar R449A/R452A - 400/440V-3-50/60Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 frequentieregelaar t.b.v. compressor;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilatortoerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Hz	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
			-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2336406	SILAJV4517Z	50	2,079	5/8"	3/8"	942	654	837	6185,00
2336418	SILFHV4524Z	50	3,074	5/8"	3/8"	1174	654	837	6783,00
2336420	SILFHV4531Z	50	3,916	7/8"	1/2"	1174	654	837	7458,00
2336422	SILFHV4540Z	50	5,090	7/8"	1/2"	1174	654	837	7870,00
2336434	SILAGV4546Z	50	5,499	7/8"	5/8"	1174	654	1465	7947,00
2336436	SILAGV4553Z	50	6,456	7/8"	5/8"	1174	654	1465	8855,00
2336446	SILAGV4568Z	50	8,409	1.1/8"	5/8"	1174	654	1465	9258,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


Technische gegevens stille aggregaten Silensys midden / hoge range met frequentieregelaar R449A/R452A - 400/440V-3-50/60Hz

Type	Vermogen	Aggregaat max. cont.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid	Inhoud vat	Gewicht aggregaat	Geluids- niv. dB(A)
	pk	(60Hz) A		m ³ /h	dm ³ /h	kg	10 m.
SILAJV4517Z	1.1/4	8,3	1	2700	2,35	97	36
SILFHV4524Z	2	12,3	1	2700	2,35	86	37
SILFHV4531Z	2.1/2	22,2	1	2700	3,9	114	41
SILFHV4540Z	3	22,2	1	2700	3,9	114	39
SILAGV4546Z	4	22,2	2	5400	6	132	37
SILAGV4553Z	4.1/2	27,0	2	5400	6	154	37
SILAGV4568Z	6	27,0	2	5400	6	142	37



Stille aggregaten Silensys lage range - R452A 220/240V-1-50Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilatortoerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Geluids- niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij* -30°C (kW)	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
				Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306300	SILAJ2432Z	27	0,558	1/2"	1/4"	942	654	837	2745,00
2306302	SILAJ2440Z	28	0,668	1/2"	1/4"	942	654	837	2793,00
2306304	SILAJ2446Z	29	0,856	1/2"	3/8"	942	654	837	2843,00
2306308	SILAJ2464Z	30	1,146	5/8"	3/8"	942	654	837	3060,00
2306312	SILFH2480Z	33	1,595	5/8"	1/2"	1174	654	837	4014,00
2306318	SILFH2511Z	34	2,078	5/8"	1/2"	1174	654	837	4264,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens stille aggregaten Silensys lage range R452A 220/240V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat max. cont.	Totaal* opg.verm.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
	pk	A	W				
SILAJ2432Z	3/4	6,8	483	1	1650	1,5	67
SILAJ2440Z	1	6,2	564	1	1650	1,5	68
SILAJ2446Z	1	8,4	667	1	1650	1,5	69
SILAJ2464Z	1.1/2	10,5	880	1	1650	1,5	72
SILFH2480Z	2	17,1	1380	1	1650	2,35	84
SILFH2511Z	1	25,1	1683	1	1650	2,35	86

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.


**Stille aggregaten Silensys lage range - R452A
400/440V-3-50/60Hz**

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
 behuizing voor buitenopstelling;
 vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
 carterverwarming, vloeistofvat;
 DIN-rail en aansluitblok;
 hoge/lage druk pressostaat (auto-reset);
 ventilator-toerenregeling (winterregeling);
 afsluiter(s) met schraderventiel;
 laag toeren ventilatormotor;
 akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Geluids- niv. dB(A) 10 m.	Capaciteit bij* -30°C (kW)	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
				Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2306306	SILAJ2446Z	29	0,821	1/2"	3/8"	942	654	837	2761,00
2306310	SILAJ2464Z	30	1,157	5/8"	3/8"	942	654	837	2971,00
2306314	SILFH2480Z	33	1,574	5/8"	1/2"	1174	654	837	3936,00
2306320	SILFH2511Z	34	2,095	5/8"	1/2"	1174	654	837	4179,00
2306321	SILAG2513Z	36	2,198	7/8"	3/8"	1174	654	837	4983,00
2306324	SILAG2516Z	38	2,823	7/8"	3/8"	1174	654	837	5296,00
2306326	SILAG2522Z	39	3,657	7/8"	3/8"	1174	654	837	5555,00
2306327	SILAG2525Z	44	4,048	7/8"	3/8"	1174	654	837	4861,00
2306328	SILAGD2532Z	43	5,666	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	9136,00
2306330	SILAGD2544Z	44	7,765	1.1/8"	5/8"	1666	654	1465	10600,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

**Technische gegevens stille aggregaten Silensys lage range
R452A 400/440V-3-50/60Hz**


Type	Vermogen	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
	pk						
SILAJ2446Z	1	3,4	647	1	1650	1,5	69
SILAJ2464Z	1.1/2	3,8	838	1	1650	1,5	72
SILFH2480Z	2	5,9	1257	1	2700	2,35	84
SILFH2511Z	3	6,1	1530	1	2700	2,35	86
SILAG2513Z	-	10,9	1850	2	5940	6	128
SILAG2516Z	2x 2	12	2395	2	54940	6	129
SILAG2522Z	2x 2.1/2	14,7	2685	2	5940	6	135
SILAG2525Z	-	15,7	2932	2	5940	6	129
SILAGD2532Z	2x 4	21,8	4471	2	6600	9,5	257
SILAGD2544Z	2x 5	27,2	5340	2	6600	9,5	263

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

Aggregaten



Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a 230V-1-50Hz

Standaardlevering aggregaten:

inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming, werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie), schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.

-Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.

-Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.

Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).

Optioneel: AC ventilatortoeerenregelaar, wandmontage beugels.

Asercom gecertificeerd, ERP Complaint en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340100	WINAE4450Y	0,780	3/8"	1/4"	942	654	710	1843,00
2340105	WINAE4460Y	0,879	3/8"	1/4"	942	654	710	1861,00
2340110	WINAJ4476Y	1,043	1/2"	3/8"	942	654	710	2009,00
2340115	WINAJ4492Y	1,319	1/2"	3/8"	942	654	710	2069,00
2340120	WINAJ4511Y	1,679	5/8"	3/8"	942	654	710	2134,00
2340125	WINAJ4513Y	1,809	5/8"	3/8"	942	654	710	2268,00
2340130	WINFH4518Y	2,223	5/8"	3/8"	1174	654	710	2696,00
2340135	WINFH4525Y	3,186	5/8"	3/8"	1174	654	710	2988,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a 230V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
WINAE4450Y	3/8	4,9	472	1	1620	0,75	53	51
WINAE4460Y	3/8	5,0	452	1	1650	0,75	53	51
WINAJ4476Y	5/8	8,3	609	1	1620	1,5	62	52
WINAJ4492Y	3/4	9,4	691	1	1620	1,5	62	49
WINAJ4511Y	1	9,1	813	1	1620	1,5	63	51
WINAJ4513Y	-	10,4	832	1	1650	1,5	65	51
WINFH4518Y	1.1/2	11,9	1264	1	3200	2,35	75	57
WINFH4525Y	2	15,9	1673	1	3200	2,35	77	65

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a 400V-3-50Hz

Standaardlevering aggregaten:

inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming, werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie), schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.

-Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.

-Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.

Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).

Optioneel: AC ventilatortoerenregelaar, wandmontage beugels.

Asercom gecertificeerd, ERP Compliant en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340116	WINAJ4492Y	1,30	1/2"	3/8"	942	654	710	2069,00
2340121	WINAJ4511Y	1,65	5/8"	3/8"	942	654	710	2134,00
2340131	WINFH4518Y	2,24	5/8"	3/8"	1174	654	710	2696,00
2340136	WINFH4525Y	3,06	5/8"	3/8"	1174	654	710	2988,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


Technische gegevens aggregaten met behuizing midden / hoge range - R134a 400V-3-50Hz

Type	Vermogen pk	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluids- niv. dB(A) 1 mtr.
WINAJ4492Y	3/4	3,8	584	1	1620	1,5	62	49
WINAJ4511Y	1	3,9	808	1	1620	1,5	63	51
WINFH4518Y	1.1/2	4,9	1272	1	3200	2,35	75	57
WINFH4525Y	2	7,5	1618	1	3200	2,35	77	65

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A 230V-1-50Hz

Standaardlevering aggregaten:

inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming, werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie), schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.

Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.

Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.

Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).

Optioneel: AC ventilatortoerenregelaar, wandmontage beugels.

Asercom gecertificeerd, ERP Complaint en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340000	WINAE4450Z	0,940	3/8"	1/4"	942	654	710	1843,00
2340010	WINAE4460Z	1,110	3/8"	1/4"	942	654	710	1918,00
2340020	WINAE4470Z	1,289	3/8"	1/4"	942	654	710	1997,00
2340025	WINAJ9480Z	1,495	1/2"	3/8"	942	654	710	2069,00
2340030	WINAJ9510Z	1,827	5/8"	3/8"	942	654	710	2134,00
2340040	WINAJ9513Z	2,296	5/8"	3/8"	942	654	710	2268,00
2340045	WINAJ4517Z	2,445	5/8"	3/8"	942	654	710	2625,00
2340050	WINAJ4519Z	3,052	5/8"	3/8"	942	654	710	2696,00
2340055	WINFH4524Z	3,677	5/8"	3/8"	1174	654	710	3045,00
2340060	WINFH4531Z	4,698	7/8"	3/8"	1174	654	710	3310,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A 230V-1-50Hz

Type	Vermogen pk	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluids- niv. dB(A) 1 mtr.
WINAE4450Z	3/7	5,6	491	1	1620	0,75	53	51
WINAE4460Z	3/7	6,4	556	1	1620	0,75	53	53
WINAE4470Z	1/2	5,8	573	1	1650	1,5	53	53
WINAJ9480Z	5/8	7,1	703	1	1620	1,5	62	51
WINAJ9510Z	1	8,9	833	1	1620	1,5	63	53
WINAJ9513Z	1.1/8	11,8	958	1	1260	1,5	65	53
WINAJ4517Z	1.1/4	13,3	1087	1	1260	2,35	65	57
WINAJ4519Z	1.1/2	15,7	1516	1	1260	2,35	65	59
WINFH4524Z	2		1743	1	2970	2,35	79	63
WINFH4531Z	2.1/2		2094	1	2750	3,9	83	64

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2

Aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A 400V-3-50Hz

Standaardlevering aggregaten:

inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming, werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie), schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.

Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.

Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.

Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).

Optioneel: AC ventilator-toerenregelaar, wandmontage beugels.

Asercom gecertificeerd, ERP Compliant en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340026	WINAJ9480Z	1,502	1/2"	3/8"	942	654	710	2069,00
2340031	WINAJ9510Z	1,807	5/8"	3/8"	942	654	710	2134,00
2340041	WINAJ9513Z	2,249	5/8"	3/8"	942	654	710	2268,00
2340046	WINAJ4517Z	2,454	5/8"	3/8"	942	654	710	2625,00
2340051	WINAJ4519Z	3,012	5/8"	3/8"	942	654	710	2696,00
2340056	WINFH4524Z	3,704	5/8"	3/8"	1174	654	710	3045,00
2340061	WINFH4531Z	4,644	7/8"	3/8"	1174	654	710	3310,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


Technische gegevens aggregaten met behuizing midden / hoge range - R449A/R452A 400V-3-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventilatoren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
WINAJ9480Z	5/8	3,7	703	1	1620	1,5	62	51
WINAJ9510Z	1	4,1	833	1	1620	1,5	63	59
WINAJ9513Z	1.1/8		958	1	1260	1,5	65	60
WINAJ4517Z	1.1/4	5,1	1087	1	1260	1,5	65	61
WINAJ4519Z	1.1/2	5,9	1516	1	1260	2,35	65	64
WINFH4524Z	2	8,4	1743	1	2970	2,35	79	70
WINFH4531Z	2.1/2	9,7	2099	1	2700	3,9	83	72

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

Aggregaten



Aggregaten met behuizing lage range - R452A 230V-1-50Hz

Standaardlevering aggregaten:

inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming, werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie), schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.

Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.

Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.

Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).

Optioneel: AC ventilator-toerenregelaar, wandmontage beugels.

Asercom gecertificeerd, ERP Complaint en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340200	WINAE2425Z	0,455	3/8"	1/4"	942	654	710	2080,00
2340205	WINAJ2440Z	0,668	1/2"	1/4"	942	654	710	2219,00
2340210	WINAJ2446Z	0,856	1/2"	3/8"	942	654	710	2385,00
2340215	WINAJ2464Z	1,146	5/8"	3/8"	942	654	710	2481,00
2340220	WINFH2480Z	1,595	5/8"	3/8"	1174	654	710	2869,00
2340225	WINFH2511Z	2,078	5/8"	3/8"	1174	654	710	2970,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten met behuizing lage range - R452A 230V-1-50Hz

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila- toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
WINAE2425Z	7/16	4,7	364	1	1650	0,75	53	48
WINAJ2440Z	1	6,2	594	1	1620	1,5	61	48
WINAJ2446Z	1	8,7	691	1	1620	1,5	63	49
WINAJ2464Z	1.1/2	10,5	915	1	1620	1,5	65	51
WINFH2480Z	2	7,0	1272	1	3200	2,35	80	61
WINFH2511Z	3	7,9	1535	1	3200	2,35	82	63

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

2

**Aggregaten met behuizing lage range - R452A
400V-3-50Hz**

Standaardlevering aggregaten:
 inclusief filter/droger, kijkglas, hoge/lage drukpressostaat met auto/handreset, carterverwarming,
 werkschakelaar, voorbedrade elektrische box (IP44) v.v. compressorbeveiliging, alarmaansluiting en
 DIN-rail aansluitklemmen, rotalock afsluiters op de compressor (excl. compressorisolatie),
 schraderaansluiting op het vloeistofvat. Vloeistofvat zonder smeltprop.
 Geschikt voor hoge omgevingstemperatuur max. +46 °C.
 Behuizing geschikt voor vloermontage. Uitgevoerd in Polypropyleen (weer- en schokbestendig) zonder akoestische isolatie.
 Ventilatoren AC diam. 360/450 mm (IP44).
 Optioneel: AC ventilatortoerenregelaar, wandmontage beugels.
 Asercom gecertificeerd, ERP Compliant en ECO design.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30°C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2340211	WINAJ2446Z	0,821	1/2"	3/8"	942	654	710	2385,00
2340216	WINAJ2464Z	1,157	5/8"	3/8"	942	654	710	2481,00
2340221	WINFH2480Z	1,574	5/8"	3/8"	1174	654	710	2869,00
2340226	WINFH2511Z	2,095	5/8"	3/8"	1174	654	710	2970,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C
 omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met
 onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


**Technische gegevens aggregaten met behuizing
lage range - R452A 400V-3-50Hz**

Type	Vermogen pk	Aggregaat max. cont. A	Totaal* opg.verm. W	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluids- niv. dB(A) 1 mtr.
WINAJ2446Z	1	3,4	691	1	1620	1,5	63	49
WINAJ2464Z	1.1/2	6,6	915	1	1620	1,5	65	51
WINFH2480Z	2	7,0	1272	1	3200	2,35	80	61
WINFH2511Z	3	7,9	1535	1	3200	2,35	82	63

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.

Aggregaten



Voorgemonteerde units voor koeltoepassing midden/hoge range - R134a

Incl. filterdroger, kijkglas en LD/HD pressostaat

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloei-stof	L	B	H	
2399505	AE4430YHR LL+P	0,410	3/8"	1/4"	402	319	257	959,00
2399510	AE4440YHR LL+P	0,519	3/8"	1/4"	402	319	257	1067,00
2399515	CAJN4452YHR LL+P	0,620	1/2"	1/4"	529	348	315	1308,00
2399520	CAJN4461YHR LL+P	0,665	1/2"	1/4"	529	348	315	1371,00
2399525	CAJN4492YHR LL+P	1,203	1/2"	3/8"	480	431	339	1557,00
2399530	CAJN4511YHR LL+P	1,506	5/8"	3/8"	480	431	339	1678,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens voorgemonteerde units voor koeltoepassing midden/hoge range - R134a

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont. A	opg.verm. W	ventila-toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg	niv. dB(A) 1 mtr.
AE4430YHR LL+P	1/4	2,8	340	1	410	0,75	21	47
AE4440YHR LL+P	1/3	3,4	461	1	410	0,75	21	48
CAJN4452YHR LL+P	3/7	5,6	419	1	540	1,5	33	47
CAJN4461YHR LL+P	1/2	6	458	1	540	1,5	33	47
CAJN4492YHR LL+P	3/4	8,6	563	1	900	2,35	40	52
CAJN4511YHR LL+P	1	9,1	809	1	900	2,35	38	53

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2

**Voorgemonteerde units voor koeltoepassing
midden/hoge range - R449A/R452A - 230V-1-50Hz**

Incl. filterdroger, kijkglas en LD/HD pressostaat

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2399700	AET4430ZHR LL+P	0,383	3/8"	1/4"	437	319	292	980,00
2399706	AET4440ZHR LL+P	0,519	3/8"	1/4"	485	338	298	921,00
2399710	AET4450ZHR LL+P	0,659	3/8"	1/4"	485	338	298	1198,00
2399716	AET4460ZHR LL+P	0,849	3/8"	1/4"	485	338	298	1058,00
2399720	CAJN9480ZMHR LL+P	1,061	1/2"	3/8"	480	432	339	1606,00
2399725	CAJN9510ZMHR LL+P	1,279	5/8"	3/8"	480	432	339	1678,00
2399735	CAJN9513ZMHR LL+P	1,561	5/8"	3/8"	480	432	339	1785,00
2399745	CAJN4517ZMHR LL+P	1,948	5/8"	3/8"	607	512	435	1983,00
2399750	CAJN4519ZMHR LL+P	2,440	5/8"	3/8"	607	512	435	2106,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


**Technische gegevens voorgemonteerde units voor koeltoepassing
midden/hoge range - R449A/R452A - 230V-1-50Hz**

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht	Geluids-
	pk	max. cont.	opg.verm.	ventila-	veelheid <td>vat <td>aggregaat</td> <td>niv. dB(A)</td> </td>	vat <td>aggregaat</td> <td>niv. dB(A)</td>	aggregaat	niv. dB(A)
		A	W	toren	m ³ /h	dm ³ /h	kg	1 mtr.
AET4430ZHR LL+P	1/4	3,6	423	1	410	0,75	20	48
AET4440ZHR LL+P	1/3	4,4	570	1	800	0,75	27	53
AET4450ZHR LL+P	3/7	4,8	702	1	980	0,75	28	58
AET4460ZHR LL+P	3/7	4,7	835	1	980	0,75	29	58
CAJN9480ZMHR LL+P	5/8	6,9	725	1	900	1,5	43	66
CAJN9510ZMHR LL+P	1	8,2	921	1	900	1,5	44	66
CAJN9513ZMHR LL+P	1.1/8	8,6	980	1	1180	1,5	36	66
CAJN4517ZMHR LL+P	1.1/4	13,2	1243	1	1700	2,35	50	71
CAJN4519ZMHR LL+P	1.1/2	15,7	1604	1	1700	2,35	45	71

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Voorgemonteerde units voor vriestoepping lage range - R449A/R452A

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-30 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2399606	AET2420ZBR LL+P	0,306	3/8"	1/4"	437	319	292	972,00
2399611	AET2425ZBR LL+P	0,405	3/8"	1/4"	485	338	306	1059,00
2399625	CAJN2446ZBR LL+P	0,796	1/2"	3/8"	480	431	339	1643,00
2399630	CAJN2464ZBR LL+P	1,000	1/2"	3/8"	480	431	339	1785,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R452A, verdampingstemperatuur: -30 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens voorgemonteerde units voor vriestoepping lage range - R449A/R452A

Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluidsniv. dB(A) 1 mtr.
	pk	max. cont. A	opg.verm. W					
AET2420ZBR LL+P	7/16	4,6	402	1	410	0,75	24	48
AET2425ZBR LL+P	7/16	5,3	480	1	800	0,75	31	53
CAJN2446ZBR LL+P	1	8,1	632	1	900	2,35	46	54
CAJN2464ZBR LL+P	1.1/2	10,2	873	1	900	2,35	48	52

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.



Voorgemonteerde units voor koeltoepassing midden/hoge range - R449A/R452A - 400V-3-50Hz

Incl. filterdroger, kijkglas en LD/HD pressostaat

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
2399730	TAJN9510ZMHR LL+P	1,5544	5/8"	3/8"	480	432	339	1637,00
2399740	TAJN9513ZMHR LL+P	1,806	5/8"	3/8"	480	432	339	1750,00
2399755	TAJN4517ZHR LL+P	2,393	5/8"	3/8"	607	512	435	1938,00
2399760	TAJN4519ZHR LL+P	2,921	5/8"	3/8"	607	512	435	2061,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel: R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C.

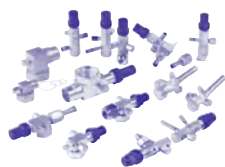
Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens voorgemonteerde units voor koeltoepassing midden/hoge range - R449A/R452A - 400V-3-50Hz

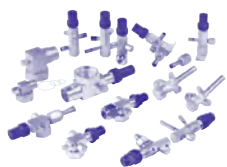
Type	Vermogen	Aggregaat	Totaal*	Aantal ventilatoren	Luchthoeveelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg	Geluidsniv. dB(A) 1 mtr.
	pk	max. cont. A	opg.verm. W					
TAJN9510ZMHR LL+P	1	3,2	921	1	900	1,5	40	66
TAJN9513ZMHR LL+P	1.1/8	4,1	1002	1	900	1,5	36	65
TAJN4517ZHR LL+P	1.1/4	4,4	1243	1	1700	1,5	50	71
TAJN4519ZHR LL+P	1.1/2	5,2	1604	1	1700	2,35	45	71

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.


Afsluiters

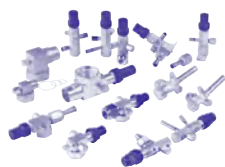
Type compressor	Type zuigafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen	Type persafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen
AE1410Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
AE1412Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
AE1417Z	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
AE1420Z	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
AE3440Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
AE3450Z/E	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AE5465E/C	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AE5470E/C	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AEZ1365Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ1370Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ1380Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ2370Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ2380Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ2390Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ2411Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ2415Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ3425Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ3430E/Y/Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ3440Z/E	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AEZ4425E/Y/Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ4430E/Y/Z	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
AEZ4440Z/E	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AEZ9440Z/T	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AJ/TAJ5515C/E	---	(Soldeer) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
AJ/TAJ5519C/E	---	(Soldeer) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
AJ5510F/C	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AJ5512E/C	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AJ5513E/C	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
AJ5518C/E	---	(Soldeer) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
CAE2410Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE2412Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE2414Y	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE2417Z	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE2420Z	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE2424Z	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE4440Y	---	(Soldeer) 5/16"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE4448Y	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE4450Z/E	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE4456Y	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE9450Z/T	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE9460Z/T	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAE9470Z	---	(Soldeer) 3/8"	---	(Soldeer) 1/4"
CAJ/TAJ2428Z	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 1/4"
CAJ/TAJ2446Z	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 3/8"
CAJ/TAJ2464Z	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 3/8"
CAJ/TAJ4452Y	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 1/4"
CAJ/TAJ4461Y	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 1/4"
CAJ/TAJ4492Y	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ/TAJ4511Y	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ/TAJ4517E/Z	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 3/8"
CAJ/TAJ4519T/Z	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 3/8"
CAJ/TAJ9480T/Z	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ/TAJ9510T/Z	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ/TAJ9513T/Z	22.42.20.016	(1" - 14) 5/8"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ2432Z	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ2440Z	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 5/16"
CAJ4476Y	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"	---	(Soldeer) 1/4"

Afsluiters (overzicht)

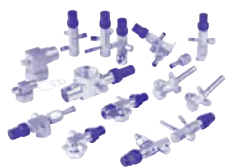


Afsluiters

Type compressor	Type zuigafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen	Type persafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen
FH/TFH(P)4518Y	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH(P)4522F/Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH(P)4524F/Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH(P)4525Y	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH(P)4531F/Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH(P)4540F/Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH2480Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH2511Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH5522C/F	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.038	(1" - 14) 3/8"
FH/TFH5524C/F	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH5528C/F	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH5532C/F	22.43.30.022	(1.1/4" - 14) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH5538C/F	22.43.30.022	(1.1/4" - 14) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
FH/TFH5542C/F	22.43.30.022	(1.1/4" - 14) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
HGA5480C/E	---	3/8"	---	5/16"
HGA5492C/E	---	1/2"	---	5/16"
HGA5510C/E	---	1/2"	---	5/16"
HGA5512C/E	---	1/2"	---	5/16"
RGA5480C/E	---	3/8"	---	5/16"
RGA5492C/E	---	1/2"	---	5/16"
RGA5510C/E	---	1/2"	---	5/16"
RGA5512C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK/TRK5450Y	---	1/2"	---	5/16"
RK/TRK5480Y	---	1/2"	---	5/16"
RK/TRK5512Y	---	1/2"	---	5/16"
RK5480C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK5490C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK5510C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK5512C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK5513C/E	---	1/2"	---	5/16"
RK5515C/E	---	5/8"	---	5/16"
RK5518C/E	---	5/8"	---	5/16"
TAG(P)4528Y	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4534Y	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4537Y	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4543Y	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4546T/Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4553T/Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4561T/Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4568T/Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG(P)4573T/Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG2516Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG2522Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAG5546C/E	---	7/8"	---	1/2"
TAG5553C/E	---	7/8"	---	1/2"
TAG5561C/E	---	7/8"	---	1/2"
TAG5568C/E	---	7/8"	---	1/2"
TAG5573C/E	---	7/8"	---	1/2"


Afsluiters

Type compressor	Type zuigafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen	Type persafsluiter Rotalock x sold.	Afmetingen
TAGD2532Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD2544Z	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4556Y	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4568Y	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4574Y	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4586Y	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4590T/Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4610T/Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD4612T/Z	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGD4614T/Z	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGD4615T/Z	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGD5590C/E	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD5610C/E	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	---	5/8"
TAGD5612C/E	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGD5614C/E	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGD5615C/E	22.44.35.035	(1.3/4" - 12) 1.3/8"	---	5/8"
TAGP4546Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAGP4553Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAGP4561Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAGP4568Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAGP4573Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TAGT4584Y	---	1.1/8"	---	7/8"
TAGT4610Y	---	1.1/8"	---	7/8"
TAGT4611Y	---	1.3/8"	---	7/8"
TAGT4613Y	---	1.3/8"	---	7/8"
TAGT4614Z	---	1.3/8"	---	7/8"
TAGT4616Z	---	1.3/8"	---	7/8"
TAGT4618Z	---	1.3/8"	---	7/8"
TAGT4620Z	---	1.5/8"	---	1.1/8"
TAGT4622Z	---	1.5/8"	---	1.1/8"
TFHD2516Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TFHD2522Z	22.43.30.118	(1.1/4" - 12) 1.1/8"	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"
TFHP4522Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
TFHP4524Z	22.43.22.016	(1.1/4" - 12) 5/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
TFHP4531Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
TFHP4540Z	22.43.30.022	(1.1/4" - 12) 7/8"	22.42.20.127	(1" - 14) 1/2"
TFHT4554Y	---	1.1/8"	---	3/4"
TFHT4566Z	---	7/8"	---	3/4"
TFHT4572Z	---	7/8"	---	3/4"
TFHT4575Y	---	1.1/8"	---	3/4"
TFHT4593Z	---	7/8"	---	3/4"
TFHT4612Z	---	1.1/8"	---	3/4"
THB1324Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB1335Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB1340Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB1350Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB1360Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB3410Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB3413Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB3415Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB3419Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB3422Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB4410Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB4413Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB4415Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB4419Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"
THB4422Y	---	(Soldeer) 1/4"	---	(Soldeer) 3/16"



Rotalockafsluiters

Artikelnr.	Type	Aansluitingen		Prijs €
		Rotalock UNF	O.D.	
2506154	8683060	1"- 14 SAE	1/4"	70,40
6301018	22.42.20.038	1"- 14 SAE	3/8"	27,80
6301004	22.42.20.127	1"- 14 SAE	1/2"	27,80
6301005	22.42.20.016	1"- 14 SAE	5/8"	28,90
6301007	22.43.22.016	1 1/4"- 12 SAE	5/8"	32,30
6301008	22.43.30.034	1 1/4"- 12 SAE	3/4"	46,30
6301009	22.43.30.022	1 1/4"- 12 SAE	7/8"	46,30
6301010	22.43.30.118	1 1/4"- 12 SAE	1 1/8"	51,00
6301012	22.44.30.118	1 3/4"- 12 SAE	1 1/8"	72,50
6301013	22.44.35.035	1 3/4"- 12 SAE	1 3/8"	76,60



Teflonringen

Artikelnr.	Type	T.b.v. rotalockmaat	Prijs €
6310001	Teflonring	3/4" UNF	0,25
6310002	Teflonring	1"	0,25
6310003	Teflonring	1 1/4"	0,36
6310004	Teflonring	1 3/4"	0,48
2211002	8156129	Pakking t.b.v. kijkglas	7,91



Trillingdempers

Artikelnr.	Type	T.b.v. compressortype	Omschrijving	Prijs €
2506184	8682040	AE/CAE	set à 4 stuks	12,30
2506185	8682050	AJ/CAJ/TAJ	set à 4 stuks	12,30
2506210	8682038	AH/CAH/TAH/FH/TFH	set à 4 stuks	17,60
2506211	8682045	TAG	set à 4 stuks	42,80
2506213	8682053	TAN	set à 4 stuks	50,90
2506209	8682005	AEZ/CAEZ	set à 4 stuks	11,30
2506212	8681703	AZ/AEZ/CAEZ "CLIP"	set à 4 stuks	15,10



Carterverwarmingen

Artikelnr.	Type	Omschrijving	L'Unité Hermétique code	T.b.v. compressortype	Prijs €
2505002	FCH-40	230V / 55 Watt/extern/ring	8583009	AJ/CAJ/TAJ	110,00
2505006	FCH-40	230V / 55 Watt/extern/ring	8583021	Silensys	109,00
2505003	FCH-50	230V / 65 Watt/extern/ring	8583011	AH/CAH/TAH	113,00
2505008	FCH-30	230V / 45 Watt/extern/ring	8583026	AE/CAE/Silensys H14Z	78,20
2505011	FCH-10	230V / 25 Watt/extern/ring	8583024	RG/RK	75,70
2505012	14 HT6-402	600V max./28 Watt/extern/ opplak	8583015	AE/CAE/Silensys H14Z	136,00
2506162	8583035	600V max./27 Watt/insteek	8583035	TAG/FH/TFH	75,70
2505013	8583036	600V max./27 Watt/insteek	8583036	Silensys	92,50



Olie t.b.v. zuigercompressoren

Artikelnr.	L'Unité Hermétique code	Soort olie	Koudemiddel	Inhoud ltr.	Prijs €
2506225	8685030	Polyolesterolie	R404A/R507/R407C/R134a	1	92,90
2506226	8685015	Polyolesterolie	R404A/R507/+ type TAN	1	92,90
2506223	8685029	PVE	R407C, type RK	1	136,00


Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz
R134a

Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
AE1410YB	8668753	TAG4528YHR	8668741
AE1412YB	8668753	TAG4534YHR	8668594
AE3440YH	8668755	TAG4537YHR	8668594
AE3440YHH	8668733	TAG4543YHR	8668594
AEZ1365YB	8668751	TAGD4556YHR	8668741
AEZ1380YB	8668753	TAGD4568YHR	8668741
AEZ2380YBR	8668753	TAGD4574YHR	8668741
AEZ3425YH	8668753	TAGD4586YHR	8668648
AEZ3430YH	8668755	TAGS4534YHR	8668741
AEZ4425YHR	8668753	TAGS4537YHR	8668741
AEZ4430YHR	8668755	TAGS4543YHR	8551042
CAE2410YBR	8668753	TAJ4461YHR	8668733
CAE2412YBR	8668753	TAJN4492YHR*	8551137
CAE4440YHHR	8668733	TAJ4492YHR	8668734
CAE4440YHR	8668755	TAJN4511YHR*	8551137
CAE4448YHR	8668733	TAJ4511YHR	8668734
CAE4456YHR	8668733	TAJN4461YHR*	8551136
CAJ4452YHR	8668733	TFH4518YHR	8668594
CAJN4452YHR*	8551136	TFH4525YHR	8668594
CAJ4461YHR	8668733	THB1335YB	8668751
CAJN4461YHR*	8551136	THB1350YB	8668751
CAJ4476YHR	8668734	THB1360YB	8668751
CAJ4492YHR	8668734	THB4410YH	8668751
CAJN4492YHR*	8551137	THB4413YH	8668751
CAJ4511YHR	8668734	THB4415YH	8668751
CAJN4511YHR*	8551137	THB4419YH	8668753
FH4518YHR	8668594	THB4422YH	8668753
FH4525YHR	8668594		

* Ventilatoreenheden t.b.v. AJ Silent.

Ventilatoreenheid (overzicht)



Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz

R404A, R449A, R507, R452A, R407C

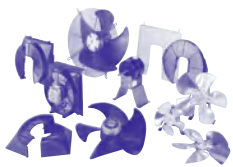
Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
AE1417ZB	8668753	TAG2516ZBR	8668594
AE3450ZH	8668733	TAG2522ZBR	8668594
AEZ2411ZBR	8668753	TAG4546ZHR	8668552
AEZ2415ZBR	8668753	TAG4553ZHR	8668552
AEZ3440ZH	8668755	TAG4561ZHR	8668552
AEZ4425ZHR	8668753	TAG4568ZHR	8668552
AEZ4430ZHR	8668733	TAG4573ZHR	8668552
AEZ4440ZHR	8668733	TAGD2532ZBR	8668741
AEZ9440ZMHR	8668733	TAGD2544ZBR	8668741
AEZT4425ZHR	8668755	TAGD4590ZHR	8.668.648*
AEZT9440ZMHR	8668733	TAGD4610ZHR	8.668.648*
CAE2417ZBR	8668753	TAGD4612ZHR	8.668.648*
CAE2420ZBR	8668755	TAGD4614ZHR	8.668.648*
CAE2424ZBR	8668733	TAGD4615ZHR	8.668.648*
CAE4450ZHR	8668733	TAGS4546ZHR	8551042
CAE9450ZMHR	8668733	TAGS4553ZHR	8551042
CAE9460ZMHR	8668733	TAGS4561ZHR	8551043
CAE9470ZMHR	8668733	TAGS4568ZHR	8551044
CAET2420ZBR	8668733	TAGS4573ZHR	8551044
CAET2424ZBR	8668734	TAGT2516ZBR	8668594
CAET9450ZMHR	8668734	TAGT2522ZBR	8668552
CAET9460ZMHR	8668734	TAGT4546ZHR	8668552
CAET9470ZMHR	8668734	TAGT4553ZHR	8668552
CAJ2428ZBR	8668733	TAGT4561ZHR	8668552
CAJN2428ZBR**	8551136	TAJN2428ZBR**	8551136
CAJ2432ZBR	8668733	TAJ2428ZBR	8668733
CAJN2432ZBR**	8551136	TAJN2446ZBR**	8551136
CAJ2440ZBR	8668733	TAJ2446ZBR	8668734
CAJN2440ZBR**	8551136	TAJN2464ZBR**	8551136
CAJ2446ZBR	8668734	TAJ2464ZBR	8668734
CAJN2446ZBR**	8551137	TAJN4517ZHR**	8551112
CAJ2464ZBR	8668734	TAJ4517ZHR	8668594
CAJN2464ZBR**	8551137	TAJN4519ZHR**	8551112
CAJ4517ZHR	8668594	TAJ4519ZHR	8668594
CAJN4517ZHR**	8551112	TAJN9480ZMHR**	8551137
CAJ4519ZHR	8668594	TAJ9480ZMHR	8668734
CAJN4519ZHR**	8551112	TAJN9510ZMHR**	8551137
CAJ9480ZMHR	8668734	TAJ9510ZMHR	8668734
CAJN9480ZMHR**	8551137	TAJN9513ZMHR**	8551137
CAJ9510ZMHR	8668734	TAJ9513ZMHR	8668734
CAJN9510ZMHR**	8551137	TAJT2446ZBR	8668734
CAJ9513ZMHR	8668734	TAJT2464ZBR	8668594
CAJN9513ZMHR**	8551137	TAJT4517ZHR	8668594
CAJT2428ZBR	8668734	TAJT4519ZHR	8668741
CAJT2432ZBR	8668734	TAJT9480ZMHR	8668734
CAJT2446ZBR	8668734	TAJT9510ZMHR	8668737
CAJT2464ZBR	8668594	TAJT4513ZMHR	8668594
CAJT4517ZHR	8668594		
CAJT4519ZHR	8668741		
CAJT9480ZMHR	8668734		
CAJT9510ZMHR	8668737		
CAJT9513ZMHR	8668594		

* Voedingsspanning ventilatoreenheid: 220V/3/50/60Hz.

** Ventilatoreenheden t.b.v. AJ Silent.


Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz
R404A, R449A, R507, R452A, R407C

Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
FH2480ZBR	8668594	TFH2480ZBR	8668594
FH2511ZBR	8668594	TFH2511ZBR	8668594
FH4522ZHR	8668594	TFH4522ZHR	8668594
FH4524ZHR	8668594	TFH4524ZHR	8668594
FH4531ZHR	8668594	TFH4531ZHR	8668594
FH4540ZHR	8668594	TFH4540ZHR	8668594
FHD4548ZHR	8668552	TFHD2516ZBR	8668594
FHD4562ZHR	8668552	TFHD2522ZBR	8668594
FHS4531ZHR	8668741	TFHD4548ZHR	8668552
FHT2480ZBR	8668594	TFHD4562ZHR	8668552
FHT2511ZBR	8668594	TFHS4531ZHR	8668741
FHT4524ZHR	8668741	TFHS4540ZHR	8668741
FHT4531ZHR	8668594	TFHT2480ZBR	8668594
FHT4540ZHR	8668552	TFHT2511ZBR	8668594
		TFHT4524ZHR	8668741
		TFHT4531ZHR	8668594
		TFHT4540ZHR	8668552


Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz
R22

Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaattype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
AE3450EH	8668733	TAGD4590THR	8668648
AEZ3430EH	8668755	TAGD4610THR	8668648
AEZ3440EH	8668733	TAGD4612THR	8668648
AEZ4425EHR	8668753	TAGD4614THR	8668648
AEZ4430EHR	8668755	TAGD4615THR	8668648
AEZ4440EHR	8668733	TAGS4546THR	8551042
AEZ9440TMHR	8668733	TAGS4561THR	8551043
CAE4450EHR	8668733	TAGS4573THR	8551044
CAE9450TMHR	8668733	TAJ4517THR	8668594
CAE9460TMHR	8668733	TAJ4519THR	8668594
CAJ4517EHR	8668594	TAJ9480TMHR	8668734
CAJ9480TMHR	8668734	TAJ9510TMHR	8668734
CAJ9510TMHR	8668734	TAJ9513TMH	8668734
CAJ9513TMH	8668737	TAJ9513TMHR	8668734
CAJ9513TMHR	8668734	TFH4522FHR	8668594
FH4522FHR	8668594	TFH4524FHR	8668594
FH4524FHR	8668594	TFH4531FHR	8668594
FH4531FHR	8668594	TFH4540FHR	8668594
FHD4548FHR	8668552	TFHD4548FHR	8668552
FHD4562FHR	8668552	TFHD4562FHR	8668552
FHS4531FHR	8668741	TFHS4531FHR	8668741
TAG4546THR	8668552	TFHS4540FHR	8668741
TAG4553THR	8668552		
TAG4561THR	8668552		
TAG4568THR	8668552		
TAG4573THR	8668552		

Ventilatoreenheid (overzicht)



Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz

Silensys - R404A, R449A, R507, R452A, R407C

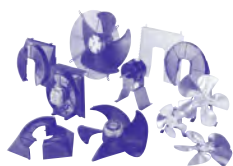
Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
SIL2432Z	8668096	SIL4546Z	8551132
SIL2440Z	8668096	SIL4553Z	8551132
SIL2446Z	8668096	SIL4561Z	8551132
SIL2464Z	8668096	SIL4568Z	8551132
SIL2480Z	8551132	SIL4573Z	8551132
SIL2511Z	8551132	SIL4590Z	8668099
SIL2516Z	8551132	SIL4610Z	8668099
SIL2522Z	8551132	SIL4612Z	8668099
SIL2532Z	8668099	SIL4614Z	8668099
SIL2544Z	8668099	SIL4615Z	8668099
SIL4517Z	8551132	SIL9450Z	8668096
SIL4519Z	8551132	SIL9460Z	8668096
SIL4524Z	8551132	SIL9480Z	8668096
SIL4531Z	8551132	SIL9510Z	8668096
SIL4540Z	8551132	SIL9513Z	8668096



Ventilatoreenheid 220/240V-1-50Hz

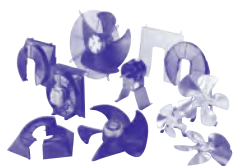
Silensys - R134a

Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code	Aggregaatype	Ventilatoreenheid L'Unité Hermétique code
SIL4440Y	8668096	SIL4534Y	8551132
SIL4461Y	8668096	SIL4537Y	8551132
SIL4476Y	8668096	SIL4543Y	8551132
SIL4492Y	8668096	SIL4556Y	8668099
SIL4511Y	8551132	SIL4568Y	8668099
SIL4518Y	8551132	SIL4574Y	8668099
SIL4525Y	8551132	SIL4586Y	8668099
SIL4528Y	8551132		


Ventilatoreenheid (motor+vleugel)

Artikelnr.	Ventilator Diam. mm	L'Unité Hermétique code	Vermogen Watt	Ashoogte mm	Spanning Vac	Freq. Hz	Prijs €
2506009	170	8668751	5	91	230	50/60	104,00
2506010	202	8668753	5	105	230	50/60	106,00
2506011	202	8668755	5	120	230	50/60	106,00
2506018	250	8668733	22	130	208/230	50	167,00
2506014	250	8668735	22	130	380/440	50/60	167,00
2506012	300	8668734	22	160	208/230	50	172,00
2506015	300	8668736	22	160	380/440	50/60	172,00
2506326	320	8668737	25	175	220/240	50	216,00
2506328	320	8668738	25	175	380/440	50/60	216,00
2506019	356/24°	8668553	90	200	380/440	50/60	467,00
2506023	356/24°	8668594	120	200	230	50/60	471,00
2506336	356/28°	8668649	120	200	380/440	50/60	480,00
2506338	406	8668765	120	257	230	50/60	485,00
2506024	406	8668765	120	257	380/440	50/60	673,00
2506340	406	8668741	120	-	230	50/60	465,00
2506306	406	8668742	120	-	380/440	50/60	470,00
2506344	508	8668648	180	-	230	50/60	712,00
2506346	508	668553	180	-	380/440	50/60	661,00
2506360	560*	8551044	370	-	230	50/60	1377,00
2506362	450*	8551042	450	-	230	50/60	1106,00
2506364	500*	8551043	460	-	230	50/60	1198,00
2506366	560*	8551045	690	-	400/440	50/60	1377,00

* = incl. rooster


Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys 230V-1-50Hz, AC motoren

Artikelnr.	Ventilator Diam. mm	L'Unité Hermétique code	Vermogen Watt	Prijs €
2508005	360	8668096	65	432,00
2508010	450	8551132	140	625,00
2508015	560	8668099	300	1284,00
2508002	364	8668071	55	432,00
2508003	450	8668066	90	625,00
2508004	450	8668086	140	626,00
2508009	450	8551139		815,00

EC Ventilatoreenheid (motor+vleugel) toeren te regelen 230V-1-50/60Hz

Artikelnr.	Ventilator Diam. mm	L'Unité Hermétique code	Prijs €
2506369	250	8551136	298,00
2508060	300	8551137	299,00
2506373	350	8551135	614,00

Ventilatoreenheid (motor+vleugel) t.b.v. Silensys V3 230V-1-50/60Hz

Artikelnr.	Ventilator Diam. mm	L'Unité Hermétique code	Ventilator- uitvoering	Voor model	Prijs €
2508050	450	8668115			832,00
2506020	500	8551121	EC	Type XL	1382,00

Ventilatoreenheid



Kits toerenregeling t.b.v. EC motoren 230V-1-50/60Hz

Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
2506377	8687300	T.b.v. ventilator 250/300 mm R134a	410,00
2506376	8687301	T.b.v. ventilator 250/300 mm R404A	410,00
2506375	8587002	T.b.v. ventilator 350 mm R134a	348,00
2506374	8587003	T.b.v. ventilator 350 mm R404A	348,00



Kits toerenregeling t.b.v. AC motoren 230V-1-50/60Hz

Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
2506379	8587000	T.b.v. ventilatoren R134a	345,00
2506378	8587001	T.b.v. ventilatoren R404A	345,00

2

Condensoren, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen
R134a

Aggregaattype	Condensor L'Unité Hermétique code	Vloeistofvat L'Unité Hermétique code	Omkasting L'Unité Hermétique code
AE1410YB	8337232	---	8318630
AE1412YB	8337232	---	8318630
AE3440YH	8337203	---	8318630
AE3440YHH	8337234	---	8318630
AEZ1365YB	8337247	---	8318630
AEZ1380YB	8337232	---	8318630
AEZ2380YBR	8337232	8380142	8318630
AEZ3425YH	8337232	---	8318630
AEZ3430YH	8337203	---	8318630
AEZ4425YHR	8337232	8380142	8318630
AEZ4430YHR	8337203	8380142	8318630
CAE2410YBR	8337232	8380142	8318630
CAE2412YBR	8337232	8380142	8318630
CAE4440YHHR	8337234	8661644	8318630
CAE4440YHR	8337203	8380142	8318630
CAE4448YHR	8337234	8661644	8318630
CAE4456YHR	8338229	8661644	8318630
CAJ/TAJ4461YHR	8338229	8661644	8318630
CAJ/TAJ4492YHR	8338221	8661643	8318630
CAJ/TAJ4511YHR	8338221	8661643	8318630
CAJ4452YHR	8338229	8661644	8318630
CAJ4476YHR	8338219	8661643	8318630
FH/TFH4518YHR	8338093	8661643	8318632
FH/TFH4525YHR	8338093	8661555	8318632
TAG4528YHR	8337096	8661561	8318632
TAG4534YHR	8337027	8661561	8318635
TAG4537YHR	8337027	8661561	8318635
TAG4543YHR	8337028	8661561	8318635
TAGD4556YHR	8338265	8661550	8318637
TAGD4568YHR	8338265	8661550	8318637
TAGD4574YHR	8338265	8661550	8318637
TAGD4586YHR	8337143	8661551	8318637
TAGS4534YHR	8337097	8661561	---
TAGS4537YHR	8337097	8661561	---
TAGS4543YHR	8337235	8661561	---
THB1335YB	8337247	---	8318630
THB1350YB	8337247	---	8318630
THB1360YB	8337232	---	8318630
THB4410YH	8337247	---	8318630
THB4413YH	8337247	---	8318630
THB4415YH	8337247	---	8318630
THB4419YH	8337232	---	8318630
THB4422YH	8337232	---	8318630



Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen

R404A, R449A, R507,
R452A, R407B

Aggregaattype	Condensor L'Unité Hermétique code	Vloeistofvat L'Unité Hermétique code	Omkasting L'Unité Hermétique code
AE1417ZB	8337232	---	8318630
AE3450ZH	8338229	---	8318630
AEZ2411ZBR	8337232	8380142	8318630
AEZ2415ZBR	8337232	8380142	8318630
AEZ3440ZH	8337234	---	8318630
AEZ4425ZHR	8337232	8380142	8318630
AEZ4430ZHR	8337203	8380142	8318630
AEZ4440ZHR	8337234	8661644	8318630
AEZ9440ZMHR	8337234	8661644	8318630
AEZT4425ZHR	8338205	8380142	8318630
AEZT9440ZMHR	8338229	8661644	8318630
CAE2417ZBR	8337232	8380142	8318630
CAE2420ZBR	8337203	8380142	8318630
CAE2424ZBR	8337234	8661644	8318630
CAE4450ZHR	8338229	8661644	8318630
CAE9450ZMHR	8338229	8661644	8318630
CAE9460ZMHR	8338229	8661644	8318630
CAE9470ZMHR	8338219	8661644	8318630
CAET2420ZBR	8338229	8661644	8318630
CAET2424ZBR	8338219	8661643	8318630
CAET9450ZMHR	8338219	8661643	8318630
CAET9460ZMHR	8338219	8661643	8318630
CAET9470ZMHR	8338221	8661643	8318630
CAJ/TAJ2428ZBR	8337234	8661643	8318630
CAJ/TAJ2446ZBR	8338219	8661643	8318630
CAJ/TAJ2464ZBR	8338221	8661643	8318630
CAJ/TAJ4517ZHR	8337092	8661643	8318632
CAJ/TAJ4519ZHR	8337093	8661643	8318632
CAJ/TAJ9480ZMHR	8338219	8661643	8318630
CAJ/TAJ9510ZMHR	8338221	8661643	8318630
CAJ/TAJ9513ZMHR	8337240	8661643	8318630
CAJ2432ZBR	8337234	8661644	8318630
CAJ2440ZBR	8338229	8661644	8318630
CAJT/TAJT2446ZBR	8338221	8661643	8318630
CAJT/TAJT2464ZBR	8338221	8661643	8318632
CAJT/TAJT4517ZHR	8338093	8661643	8318632
CAJT/TAJT4519ZHR	8337096	8661643	8318632
CAJT/TAJT9480ZMHR	8337240	8661643	8318630
CAJT/TAJT9510ZMHR	8337103	8661643	8318632
CAJT/TAJT9513ZMHR	8338093	8661643	8318632
CAJT2428ZBR	8338219	8661643	8318630
CAJT2432ZBR	8338219	8661643	8318630


Condensoren, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen
**R404A, R449A, R507,
R452A, R407B**

Aggregaatype	Condensor	Vloeistofvat	Omkasting
New Silent AJ	L'Unité Hermétique code	L'Unité Hermétique code	L'Unité Hermétique code
CAJ2428ZBR	8338283	8661644	8318630
CAJ2432ZBR	8338283	8661644	8318630
CAJ2440ZBR	8338283	8661644	8318630
CAJ2446ZBR	8338284	8661643	8318630
CAJ2464ZBR	8338284	8661643	8318630
CAJ9480ZMHR	8338284	8661643	8318630
CAJ9510ZMHR	8338284	8661643	8318632
CAJ9513ZMHR	8338284	8661643	8318632
CAJ4517ZHR	8338285	8661643	8318632
CAJ4519ZHR	8338285	8661643	8318632
CAJ4452YHR	8338283	8661644	8318630
CAJ4461YHR	8338283	8661644	8318630
CAJ4476YHR	8338284	8661643	8318630
CAJ4492YHR	8338284	8661643	8318630
CAJ4511YHR	8338284	8661643	8318630



Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen

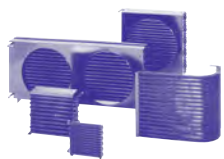
R404A, R449A, R507,
R452A, R407B

Aggregaattype	Condensor L'Unité Hermétique code	Vloeistofvat L'Unité Hermétique code	Omkasting L'Unité Hermétique code
FH/TFH2480ZBR	---	8661555	8318632
FH/TFH2511ZBR	8338093	8661555	8318632
FH/TFH4522ZHR	8338093	8661555	8318632
FH/TFH4524ZHR	8338093	8661555	8318632
FH/TFH4531ZHR	8337027	8661561	8318635
FH/TFH4540ZHR	8337028	8661561	8318635
FHD/TFHD4548ZHR	8337029	8661561	8318636
FHD/TFHD4562ZHR	8337030	8661650	8318636
FHS/TFHS4531ZHR	8337096	8661561	8318632
FHT/TFHT2480ZBR	8338093	8661555	8318632
FHT/TFHT2511ZBR	8337027	8661555	8318635
FHT/TFHT4524ZHR	8337097	---	8318632
FHT/TFHT4531ZHR	8337028	8661561	8318635
FHT/TFHT4540ZHR	8337104	8661561	8318636
TAG2516ZBR	8337027	8661561	8318635
TAG2522ZBR	8337028	8661561	8318635
TAG4546ZHR	8337029	8661561	8318636
TAG4553ZHR	8337029	8661561	8318636
TAG4561ZHR	8337104	8661650	8318636
TAG4568ZHR	8337030	8661650	8318636
TAG4573ZHR	8337030	8661650	8318636
TAGD2532ZBR	8338265	8661650	8696513
TAGD2544ZBR	8338265	8661650	8696513
TAGD4590ZHR	8337143	8661651	8696513
TAGD4610ZHR	8337144	8661651	8696513
TAGD4612ZHR	8337144	8661651	8696513
TAGD4614ZHR	8337145	8661651	8696513
TAGD4615ZHR	8337257	8661651	---
TAGS4546ZHR	8337235	8661561	---
TAGS4553ZHR	8337235	8661561	---
TAGS4561ZHR	8337236	8661650	---
TAGS4568ZHR	8337237	8661650	---
TAGS4573ZHR	8337237	8661650	---
TAGT2516ZBR	8337028	8661651	8318635
TAGT2522ZBR	8337104	8661651	8318636
TAGT4546ZHR	8337030	8661651	8318636
TAGT4553ZHR	8337030	8661651	8318636
TAGT4561ZHR	8337030	8661650	8318636
TFHD2516ZBR	8337027	8661651	8318635
TFHD2522ZBR	8337028	8661651	8318635

2

Condensors, vloeistofvaten en weerbestendige omkastingen
R22

Aggregaatype	Condensor L'Unité Hermétique code	Vloeistofvat L'Unité Hermétique code	Omkasting L'Unité Hermétique code
AE3450EH	8337234	---	8318630
AEZ3430EH	8337203	---	8318630
AEZ3440EH	8337234	---	8318630
AEZ4425EHR	8337232	8380142	8318630
AEZ4430EHR	8337203	8380142	8318630
AEZ4440EHR	8337234	8661644	8318630
AEZ9440TMHR	8337234	8661644	8318630
CAE4450EHR	8337234	8661644	8318630
CAE9450TMHR	8337234	8661644	8318630
CAE9460TMHR	8338229	8661644	8318630
CAJ/TAJ4517EHR/THR	8337092	8661643	8318632
CAJ/TAJ9480TMHR	8338219	8661643	8318630
CAJ/TAJ9510TMHR	8338221	8661643	8318630
CAJ/TAJ9513TMH	8337240	---	8318630
CAJ/TAJ9513TMHR	8337240	8661643	8318630
FH/TFH4522FHR	8337093	8661555	8318632
FH/TFH4524FHR	8337093	8661555	8318632
FH/TFH4531FHR	8337027	8661561	8318635
FHD/TFHD4548FHR	8337029	8661561	8318636
FHD/TFHD4562FHR	8337030	8661650	8318636
FHS/TFHS4531FHR	8337096	8661555	8318632
TAG4546THR	8337029	8661555	8318636
TAG4553THR	8337029	8661555	8318636
TAG4561THR	8337104	8661650	8318636
TAG4568THR	8337030	8661650	8318636
TAG4573THR	8337030	8661650	8318636
TAGD4590THR	8337143	8661651	8696513
TAGD4610THR	8337144	8661651	8696513
TAGD4612THR	8337144	8661651	8696513
TAGD4614THR	8337145	8661651	8696513
TAGD4615THR	8337257	8661651	---
TAGS4546THR	8337235	8661555	---
TAGS4561THR	8337236	8661650	---
TAGS4573THR	8337237	8661650	---

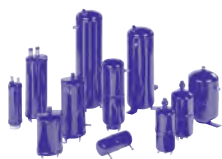


Condensors

Artikelnummer	Type*	Code uitvoering**		Afmetingen in mm			Prijs €
		AC/AC	CU/AL	L(max)	H	D	
2506502	170 / 440	8337135		215	182	90	136,00
2506504	170 / 465	8337247		222	188	60	180,00
2506508	205 / 640	8337233		293,5	219	40,5	131,00
2506510	205 / 1000	8337232		293,5	219	40,5	194,00
2506512	205 / 1000		8338202	302	214	67	190,00
2506514	205 / 1660	8337203		318	249	70	261,00
2506157	205 / 1660		8338205	331	245	85	255,00
2506518	205 / 1800		8338243	410	211	135	353,00
2506179	250 / 2300		8338229	332	274	99	241,00
2506155	300 / 3000		8338219	420	320	111	339,00
2506156	300 / 4200		8338221	420	320	132	404,00
2506538	300 / 4660	8337240		407	320	132	398,00
2506540	320 / 3600		8337102	508	367	150	563,00
2506542	320 / 5500		8337103	508	367	150	695,00
2506159	356 / 8600		8338093	507	420	154	603,00
2506548	364 / 4700		8337254	517,5	401	25	464,00
2506550	406 / 13000		8337096	583	515	159	858,00
2506552	406 / 16000		8337097	583	515	159	1112,00
2506554	450 / 9000		8338254	640	582	70	476,00
2506556	450 / 14000		8338255	640	582	70	673,00
2506558	450 / 19000		8337235	755	516	229	1408,00
2506560	500 / 22000		8337236	755	618	214	1608,00
2506562	508 / 72000		8337257	1405	821	247	3720,00
2506564	560 / 25000		8337237	755	669	245	1795,00
2506566	560 / 47000		8337238	755	669	245	2271,00
2506230	B356 / 13000		8337027	992	424	140	1210,00
2506164	B356 / 16000		8337028	992	424	159	1392,00
2506180	B406 / 19000		8337029	1072	522	140	1523,00
2506170	B406 / 22000		8337104	1072	522	159	1826,00
2506231	B406 / 25000		8337030	1072	522	178	1951,00
2506574	B407 / 27000		8338265	1405	620	247	2110,00
2506576	B406 / 40000		8337258	1072	522	178	2120,00
2506232	B508 / 47000		8337143	1405	821	247	2699,00
2506233	B508 / 52000		8337144	1405	821	247	3243,00
2506234	B508 / 60000		8337145	1405	821	247	3679,00
2506171	M250 / 2300		8338283	344	303		224,00
2506172	M250 / 4600		8338284	431	339		370,00
2506173	M350 / 8600		8338285	511	435		583,00
2506580	M450 / 14100		8338277	659	626	110	699,00
2506582	M450 / 17000		8338278	659	626	110	923,00
2506584	M450 / 11500		8338279	659	626	110	504,00
2506586	M560 / 17200		8338280	837	626	140	940,00
2506588	M560 / 20200		8338281	837	626	140	1697,00

* Type verklaring: B508 / 60000
 B = 2 ventilatoren
 M = Silensys
 508 = vleugeldiameter
 60000 = capaciteit

** AC/AC = stalen uitvoering
 CU/AL = koper/aluminium uitvoering

2

Vloeistofvaten incl. afsluiter

Artikelnummer	Type	L'Unité Hermétique code	Inhoud dm ³	Max. werkdruk Bar	Intrede ODF	Uittrede UNS/ODF	Prijs €
2506273	RSVT 0,75 ltr.	8.380.142*	0,75	32	1/4"	1/4"	73,90
2506277	RSV 1,5 ltr.	8661644	1,5	32	1/4"	1"-14	163,00
2506218	RSV 2,35 ltr.	8661643	2,35	32	3/8"	1"-14	197,00
2506220	RSV 3,9 ltr.	8661555	3,9	33	3/8"	1"-14	470,00
2506219	RSV 6 ltr.	8661561	6	33	1/2"	1"-14	581,00
2506283	RSV 9,5 ltr.	8661650	9,5	33	1/2"	1"-14	673,00
2506221	RSV 12 ltr.	8661651	12	33	7/8"	1.1/4"-12	1024,00
2506222	RSV 9,5 ltr.	8661550	9,5	33	5/8"	1.1/4"-12	634,00
2506217	RSV 12 ltr.	8661551	12	33	3/4"	1.1/4"-12	1024,00

* Niet voorzien van rotalockaansluiting en smeltveiligheid.


Omkastingen

Artikelnummer	Type	L'Unité Hermétique code	Lengte mm	Hoogte mm	Diepte mm	Prijs €
2506001	XS	8318630	650	460	500	542,00
2506004	S	8318632	830	690	700	1039,00
2506002	L	8318635	1089	559	687	1078,00
2506003	XL	8318636	1169	658	687	1122,00
2506005	XXL	8318637	1468	939	756	1489,00

Startsets



R.S.I.R. kit

Bestaande uit:
1x thermische beveiliging
1x startrelais
1x elektrisch aansluitschema



C.S.I.R. kit

Bestaande uit:
1x thermische beveiliging
1x startrelais
1x startcondensator
1x elektrisch aansluitschema



C.S.R. kit

Bestaande uit:
1x thermische beveiliging
1x startrelais
1x startcondensator
1x bedrijfscondensator
1x elektrisch aansluitschema



C.S.R. kit (AH/FH)

Bestaande uit:
1x thermische beveiliging
1x startrelais
1x startcondensator
1x bedrijfscondensator
1x elektrisch aansluitschema

PTC.S.I.R. kit

Bestaande uit:
1x thermische beveiliging
1x PTC
1x elektrisch aansluitschema



3PH kit (TAJ)

Bestaande uit:
2x thermische beveiliging
1x elektrisch aansluitschema



P.S.C. kit

Bestaande uit:
1x startrelais
1x bedrijfscondensator
1x elektrisch aansluitschema



P.S.C. kit (AH/FH)

Bestaande uit:
1x bedrijfscondensator
1x elektrisch aansluitschema


2
Startsets - R134a

Artikelnummer	Compressor type	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507024	AE1410Y	R.S.I.R. kit	8655077		29,70
2507024	AE1412Y	R.S.I.R. kit	8655077		29,70
2507018	AE3440Y	R.S.I.R. kit	8655011		29,70
2507820	AE4425Y	C.S.I.R. kit	8655331		66,00
2507800	AE4430Y	C.S.I.R. kit	8655321		66,00
2507802	AE4440Y	C.S.I.R. kit	8655322		66,00
2507810	AE4456Y	C.S.I.R. kit	8655326		66,00
2507812	AE4450Y	C.S.I.R. kit	8655327		66,00
2507822	AE4460Y	C.S.I.R. kit	8655332		141,00
2507302	AEZ1365Y	PTC.S.I.R. kit	8655014		29,70
2507302	AEZ1370Y	PTC.S.I.R. kit	8655014		29,70
2507300	AEZ1380Y	PTC.S.I.R. kit	8655013		29,70
2507104	AEZ2380Y	C.S.I.R. kit	8655018		66,00
2507022	AEZ3425Y	R.S.I.R. kit	8655076		29,70
2507024	AEZ3430Y	R.S.I.R. kit	8655077		29,70
2507112	AEZ4425Y	C.S.I.R. kit	8655022		66,00
2507114	AEZ4430Y	C.S.I.R. kit	8655023		66,00
2507104	CAE2410Y	C.S.I.R. kit	8655018		66,00
2507518	CAE2412Y	C.S.I.R. kit	8655072		66,00
2507560	CAE2414Y	C.S.I.R. kit	8655219		66,00
2507502	CAE4440Y	C.S.I.R. kit	8655028		66,00
2507520	CAE4448Y	C.S.I.R. kit	8655073		66,00
2507516	CAE4456Y	C.S.I.R. kit	8655071		66,00
2507556	CAJ4452Y	C.S.I.R. kit	8655419		66,00
2507536	CAJ4461Y	C.S.I.R. kit	8655422		66,00
2507552	CAJ4476Y	C.S.I.R. kit	8655189		66,00
2507548	CAJ4492Y	C.S.I.R. kit	8655418	03/2004 -->	66,00
2507152	CAJ4511Y	C.S.R. kit	8655175		141,00
2507652	FH4518Y	C.S.R. kit (AH/FH)	8655233		131,00
2507658	FH4525Y	C.S.R. kit (AH/FH)	8655236		131,00
2507710	THB1335Y	PTC.S.I.R. kit	8574015	--> 05/2007	29,70
2507706	THB1340Y	PTC.S.I.R. kit	8574007	--> 05/2007	29,70
2507708	THB1350Y	PTC.S.I.R. kit	8574009	--> 05/2007	29,70
2507704	THB1360Y	PTC.S.I.R. kit	8574005	--> 2007	29,70
2507706	THB3410Y	PTC.S.I.R. kit	8574007	--> 2007	29,70
2507314	THB3413Y	PTC.S.I.R. kit	8655300	10/2007 -->	29,70
2507704	THB3415Y	PTC.S.I.R. kit	8574005	--> 2007	29,70
2507700	THB3419Y	PTC.S.I.R. kit	8574002	--> 07/2007	29,70
2507318	THB3422Y	PTC.S.I.R. kit	8674001	--> 10/2007	29,70
2507538	THB4410Y	C.S.I.R. kit	8655159	--> 10/2007	66,00
2507534	THB4413Y	C.S.I.R. kit	8655099	--> 10/2007	66,00
2507572	THB4415Y	C.S.I.R. kit	8655293	--> 08/2007	66,00
2507574	THB4419Y	C.S.I.R. kit	8655294	--> 07/2007	66,00
2507576	THB4422Y	C.S.I.R. kit	8655295	--> 09/2007	66,00
2507414	TAJ4452Y	3PH kit (TAJ)	8682431		38,80
2507406	TAJ4461Y	3PH kit (TAJ)	8682304		38,80
2507402	TAJ4492Y	3PH kit (TAJ)	8682302		38,80
2507410	TAJ4511Y	3PH kit (TAJ)	8682306		38,80

Startsets



Startsets - R404A/R449A/R507/R452A/R407B

Artikelnummer	Compressortype	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507012	AE1417Z	R.S.I.R. kit	8655007		29,70
2507026	AE1420Z	R.S.I.R. kit	8655221		29,70
2507038	AE3450Z	R.S.I.R. kit	8655310		29,70
2507804	AE4460Z	C.S.I.R. kit	8655323		66,00
2507806	AE4440Z	C.S.I.R. kit	8655324		66,00
2507808	AE4425Z	C.S.I.R. kit	8655325		66,00
2507814	AE4430Z	C.S.I.R. kit	8655328		66,00
2507816	AE2415Z	C.S.I.R. kit	8655329		66,00
2507824	AE4450Z	C.S.I.R. kit	8655333		66,00
2507832	AE2410Z	C.S.I.R. kit	8655337		66,00
2507836	AE4470Z	C.S.I.R. kit	8655341		131,00
2507838	AE2425Z	C.S.I.R. kit	8655342		131,00
2507544	AEZ2411Z	C.S.I.R. kit	8655168		66,00
2507526	AEZ2415Z	C.S.I.R. kit	8655084		66,00
2507010	AEZ3430Z	R.S.I.R. kit	8655006		29,70
2507020	AEZ3440Z	R.S.I.R. kit	8655015		29,70
2507112	AEZ4425Z	C.S.I.R. kit	8655022		66,00
2507100	AEZ4430Z	C.S.I.R. kit	8655016		66,00
2507546	AEZ4440Z	C.S.I.R. kit	8655169	01/2003 -->	66,00
2507598	AEZ9440Z	C.S.R. kit	8655216		141,00
2507600	CAE2417Z	C.S.R. kit	8655217		141,00
2507118	CAE2420Z	C.S.I.R. kit	8655025		66,00
2507594	CAE2424Z	C.S.R. kit	8655213		141,00
2507514	CAE4450Z	C.S.I.R. kit	8655070		66,00
2507602	CAE9450Z	C.S.R. kit	8655218		141,00
2507592	CAE9460Z	C.S.R. kit	8655212		141,00
2507142	CAE9470Z	C.S.R. kit	8655093		141,00
2507554	CAJ2428Z	C.S.I.R. kit	8655194		66,00
2507164	CAJ2432Z	C.S.R. kit	8655183		141,00
2507584	CAJ2440Z	C.S.R. kit	8655196		141,00
2507162	CAJ2446Z	C.S.R. kit	8655180		141,00
2507160	CAJ2464Z	C.S.R. kit	8655179	09/2005 -->	141,00
2507156	CAJ4517Z	C.S.R. kit	8655177	07/2007 -->	141,00
2507148	CAJ4519Z	C.S.R. kit	8655149		141,00
2507580	CAJ9480Z	C.S.R. kit	8655193	01/2006 -->	141,00
2507144	CAJ9510Z	C.S.R. kit	8655095		141,00
2507166	CAJ9513Z	C.S.R. kit	8655185	02/2006 -->	141,00
2507214	FH2480Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655230		131,00
2507216	FH2511Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655231		131,00
2507654	FH4522Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655234		131,00
2507656	FH4524Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655235		131,00
2507212	FH4531Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655151		131,00
2507650	FH4540Z	C.S.R. kit (AH/FH)	8655232		131,00
2507416	TAJ9480Z	3PH kit (TAJ)	8682615		38,80
2507402	TAJ9510Z	3PH kit (TAJ)	8682302		38,80
2507410	TAJ9513Z	3PH kit (TAJ)	8682306		38,80
2507412	TAJ4517Z	3PH kit (TAJ)	8682325		38,80
2507404	TAJ4519Z	3PH kit (TAJ)	8682303		38,80
2507406	TAJ2428Z	3PH kit (TAJ)	8682304		38,80
2507408	TAJ2446Z	3PH kit (TAJ)	8682305		38,80
2507410	TAJ2464Z	3PH kit (TAJ)	8682306		38,80


Startsets - R407C

Artikelnummer	Compressor type	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507712	AE5465C	P.S.C. kit	8655225		54,90
2507712	AE5470C	P.S.C. kit	8655225		54,90
2507714	AJ5510C	P.S.C. kit	8655238		54,90
2507722	AJ5512C	P.S.C. kit	8655242		54,90
2507718	AJ5513C	P.S.C. kit	8655240		54,90
2507724	AJ5515C	P.S.C. kit	8655243		54,90
2507728	AJ5518C	P.S.C. kit	8655245	10/2005 -->	54,90
2507726	AJ5519C	P.S.C. kit	8655244		54,90
2507356	FH5522C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545107		63,60
2507356	FH5524C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545107		63,60
2507356	FH5528C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545107		63,60
2507360	FH5532C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545109		83,50
2507358	FH5538C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545108		72,40
2507360	FH5542C	P.S.C. kit (AH/FH)	8545109		83,50
2507400	TAJ5515C	3PH kit (TAJ)	8682300		38,80
2507404	TAJ5519C	3PH kit (TAJ)	8682303		38,80


Startsets - R22

Artikelnummer	Compressor type	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507036	AE3450E	R.S.I.R. kit	8655302		29,70
2507712	AE5465E	P.S.C. kit	8655225		54,90
2507712	AE5470E	P.S.C. kit	8655225		54,90
2507024	AEZ3430E	R.S.I.R. kit	8655077		29,70
2507008	AEZ3440E	R.S.I.R. kit	8655005		29,70
2507112	AEZ4425E	C.S.I.R. kit	8655022		66,00
2507100	AEZ4430E	C.S.I.R. kit	8655016		66,00
2507500	AEZ4440E	C.S.I.R. kit	8655026		66,00
2507598	AEZ9440T	C.S.R. kit	8655216		141,00
2507714	AJ5510F	P.S.C. kit	8655238		54,90
2507720	AJ5512E	P.S.C. kit	8655241		54,90
2507718	AJ5513E	P.S.C. kit	8655240		54,90
2507716	AJ5515E	P.S.C. kit	8655239		54,90
2507728	AJ5518E	P.S.C. kit	8655245	10/2005 -->	54,90
2507726	AJ5519E	P.S.C. kit	8655244		54,90
2507522	CAE4450E	C.S.I.R. kit	8655074		66,00
2507596	CAE9450T	C.S.R. kit	8655215		141,00
2507590	CAE9460T	C.S.R. kit	8655211		141,00
2507582	CAJ4517E	C.S.R. kit	8655195		141,00
2507174	CAJ9480T	C.S.R. kit	8655192		141,00
2507172	CAJ9510T	C.S.R. kit	8655188		141,00
2507170	CAJ9513T	C.S.R. kit	8655187		141,00
2507654	FH4522F	C.S.R. kit	8655234		131,00
2507656	FH4524F	C.S.R. kit	8655235		131,00
2507660	FH4531F	C.S.R. kit	8655237		131,00
2507356	FH5522F	P.S.C. kit	8545107		63,60
2507356	FH5524F	P.S.C. kit	8545107		63,60
2507356	FH5528F	P.S.C. kit	8545107		63,60
2507360	FH5532F	P.S.C. kit	8545109		83,50
2507358	FH5538F	P.S.C. kit	8545108		72,40
2507360	FH5542F	P.S.C. kit	8545109		83,50

Startsets



Startsets - Roterende compressoren - R134a

Artikelnummer	Compressortype	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507732	RK5450Y	P.S.C. kit	8655247		54,90
2507740	RK5480Y	P.S.C. kit	8655251		54,90
2507738	RK5512Y	P.S.C. kit	8655250		54,90



Startsets - Roterende compressoren - R22

Artikelnummer	Compressortype	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507610	HGA5480E	C.S.R. kit	8655275		141,00
2507614	HGA5492E	C.S.R. kit	8655277		141,00
2507616	HGA5510E	C.S.R. kit	8655278		141,00
2507618	HGA5512E	C.S.R. kit	8655279		141,00
2507610	RGA5480E	C.S.R. kit	8655275		141,00
2507614	RGA5492E	C.S.R. kit	8655277		141,00
2507616	RGA5510E	C.S.R. kit	8655278		141,00
2507618	RGA5512E	C.S.R. kit	8655279		141,00
2507120	RK5480E	C.S.R. kit	8655044		141,00
2507122	RK5490E	C.S.R. kit	8655045		141,00
2507122	RK5510E	C.S.R. kit	8655045		141,00
2507126	RK5512E	C.S.R. kit	8655047		141,00
2507124	RK5513E	C.S.R. kit	8655046		141,00
2507127	RK5515E	C.S.R. kit	8655048		141,00
2507129	RK5518E	C.S.R. kit	8655049		141,00



Startsets - Roterende compressoren - R407C

Artikelnummer	Compressortype	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507610	HGA5480C	C.S.R. kit	8655275		141,00
2507614	HGA5492C	C.S.R. kit	8655277		141,00
2507616	HGA5510C	C.S.R. kit	8655278		141,00
2507618	HGA5512C	C.S.R. kit	8655279		141,00
2507610	RGA5480C	C.S.R. kit	8655275		141,00
2507614	RGA5492C	C.S.R. kit	8655277		141,00
2507616	RGA5510C	C.S.R. kit	8655278		141,00
2507618	RGA5512C	C.S.R. kit	8655279		141,00
2507120	RK5480C	C.S.R. kit	8655044		141,00
2507122	RK5490C	C.S.R. kit	8655045		141,00
2507606	RK5510C	C.S.R. kit	8655257		141,00
2507126	RK5512C	C.S.R. kit	8655047		141,00
2507124	RK5513C	C.S.R. kit	8655046		141,00
2507127	RK5515C	C.S.R. kit	8655048		141,00
2507146	RK5518C	C.S.R. kit	8655138		141,00



Startsets - R290

Artikelnummer	Compressortype	Startset	L'Unité code	Opmerkingen	Prijs €
2507852	AE2415U	C.S.I.R. kit	8655330		66,00
2507826	AE4430U FZ	C.S.I.R. kit	8655334		66,00
2507828	AE4440U FZ	C.S.I.R. kit	8655335		66,00
2507830	AE4450U FZ	C.S.I.R. kit	8655336		66,00
2507840	AE4425U FZ	C.S.I.R. kit	8655343		66,00
2507854	AE2420U FZ	C.S.I.R. kit	8655345		66,00



Compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0581	TL3CN	0,196	6,2 mm	5,0 mm	222	157	163	508,00
195B0589	TL4CN	0,245	6,2 mm	5,0 mm	222	157	173	538,00
195B0420	TL5CN	0,338	6,2 mm	5,0 mm	222	157	173	556,00
195B0451	NL7CN	0,549	8,2 mm	6,2 mm	254	166	203	602,00
195B0265	NL9CN	0,630	8,2 mm	6,2 mm	254	166	203	602,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: verdampingstemperatuur resp.: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling OK.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren, LBP/MBP, type TL/NL/SC - R290 230V-1-50Hz

Type	Slag-volume m ³ /h	Olie-inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TL3CN	0,54	0,28	6,8	1,1	0,135	1/10
TL4CN	0,67	0,28	7,5	1,2	0,162	1/8
TL5CN	0,88	0,28	7,5	1,5	0,211	1/6
NL7CN	1,26	0,32	10,5	2,0	0,291	1/4
NL9CN	1,45	0,32	10,5	2,2	0,334	1/3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0458	SC12CNX-2	0,283	8,2 mm	6,2 mm	255	150	209	819,00
195B0505	SC15CNX-2	0,357	8,2 mm	6,2 mm	255	150	209	942,00
195B0489	SC18CNX-2	0,435	8,2 mm	6,2 mm	255	150	209	1038,00
195B0459	SC21CNX	0,547	8,2 mm	6,2 mm	255	150	209	1087,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: verdampingstemperatuur resp.: -35 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling OK.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.



Technische gegevens compressoren, LBP, type SC - R290 230V-1-50Hz

Type	Slag-volume m ³ /h	Olie-inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
SC12CNX-2	2,23	0,55	13,1	2,86	0,50	3/8
SC15CNX-2	2,65	0,55	13,1	3,41	0,61	1/2
SC18CNX-2	3,06	0,60	13,1	4,01	0,68	5/8
SC21CNX	3,63	0,60	13,1	4,84	0,85	3/4

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2



Compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0122	TL4GH	0,167	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	545,00
195B0246	SC18GH	0,785	10,2 mm	8,2 mm	255	151	222	881,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.

Technische gegevens compressoren, HBP, type TL/SC - R134a 230V-1-50Hz



Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
TL4GH	0,68	0,28	7,5	1,2	0,154	1/10
SC18GH	3,13	0,5	13,7	4,34	0,695	1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

Compressoren, HBP, met oliekoeling, type FR/SC - R134a 230V-1-50Hz



Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0025	FR7GH	0,307	8,2 mm	8,2 mm	243	156	200	578,00
195B0638	SC15GHH	0,647	10,2 mm	8,2 mm	255	151	212	874,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.

Technische gegevens compressoren, HBP, met oliekoeling, type FR/SC - R134a 230V-1-50Hz



Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
FR7GH	1,23	0,45	10,6	1,81	0,217	1/5
SC15GHH	2,70	0,5	13,5	2,28	0,366	3/8

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0245	PL35G	0,083	6,2 mm	5,0 mm	206	130	144	411,00
195B0001	PL50F	0,113	6,2 mm	5,0 mm	206	130	144	413,00
195B0006	TL3G	0,129	6,2 mm	5,0 mm	222	157	168	458,00
195B0008	TL4G	0,166	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	486,00
195B0011	TL5G	0,204	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	505,00
195B0023	FR6G	0,264	8,2 mm	6,2 mm	243	156	200	508,00
195B0024	FR7.5G	0,293	8,2 mm	6,2 mm	243	156	200	516,00
195B0026	FR8.5G	0,351	8,2 mm	6,2 mm	243	156	200	533,00
195B0043	SC10G	0,445	8,2 mm	6,2 mm	255	151	202	677,00
195B0050	SC12G	0,556	8,2 mm	6,2 mm	255	151	212	702,00
195B0053	SC15G	0,661	10,2 mm	6,2 mm	255	151	212	742,00
195B0059	SC18G	0,776	10,2 mm	6,2 mm	255	151	222	787,00
195B0636	SC21G	0,947	10,2 mm	6,2 mm	255	151	222	884,00
195B0060	SC18/18G	1,553	1" -14	6,2 mm	326	320	263	1471,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk
Twin compressoren worden geleverd exclusief zuigafsluiter, zie accessoires t.b.v. compressoren.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities:
verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.

Technische gegevens compressoren, HBP / LBP, type PL/TL/FR/SC - R134a 230V-1-50Hz



Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
PL35G	0,35	0,15	4,3	0,66	0,07	
PL50F	0,44	0,15	5,3	0,58	0,09	
TL3G	0,55	0,28	7,4	0,97	0,1	1/12
TL4G	0,68	0,28	8,3	1,12	0,12	1/10
TL5G	0,90	0,28	8,2	1,45	0,15	1/8
FR6G	1,10	0,45	11,21	1,43	0,17	1/6
FR7.5G	1,23	0,45	11,24	1,64	0,19	1/5
FR8.5G	1,41	0,45	11,25	1,9	0,23	1/5
SC10G	1,82	0,55	12,75	2,4	0,29	
SC12G	2,28	0,55	13,32	2,88	0,36	1/3
SC15G	2,70	0,55	13,76	3,24	0,44	3/8
SC18G	3,13	0,55	14,5	4,34	0,51	1/2
SC21G	3,71	0,55	15,16	4,6	0,58	5/8
SC18/18G	6,26	1,12	30,7	8,68	1	1

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Pers	L	B	H***	
195B0117	PL50FK	0,024	6,2 mm	5,0 mm	206	130	144	416,00
195B0010	TLS5F	0,066	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	533,00
195B0235	TLS6F	0,079	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	545,00
195B0224	TLS7F	0,092	6,2 mm	5,0 mm	222	157	178	519,00
195B0090	NL6F	0,069	6,2 mm	5,0 mm	254	166	192	486,00
195B0091	NL7F	0,091	6,2 mm	5,0 mm	254	166	192	514,00
195B0092	NL9F	0,108	8,2 mm	6,2 mm	254	166	200	532,00
195B0057	SC18F	0,190	10,2 mm	6,2 mm	255	151	212	756,00
195B0047	SC21F	0,247	10,2 mm	6,2 mm	255	151	222	774,00

* HBP/LBP = resp. hoge/lage zuigdruk

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: verdampingstemperatuur: -35 °C, condensatietemperatuur: 40 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

*** Hoogtemaat is inclusief rubberen trillingdempers.

Technische gegevens compressoren, LBP, type PL/TL/NL/SC - R134a 230V-1-50Hz



Type	Slag-volume m ³ /h	Olie-inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
PL50FK	0,44	0,15	5,2	0,58	0,04	
TLS5F	0,90	0,18	8,1	1,15	0,10	1/6
TLS6F	1,01	0,18	8,1	1,08	0,11	1/5
TLS7F	1,15	0,18	8,1	1,2	0,12	1/5
NL6F	1,09	0,32	9,9	1,08	0,11	1/5
NL7F	1,29	0,32	10,3	1,33	0,14	1/5
NL9F	1,48	0,32	10,9	1,41	0,16	1/4
SC18F	3,13	0,55	13,8	3,05	0,28	3/8
SC21F	3,71	0,55	14,3	4,09	0,34	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.



Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R134a

Type compressor	HST/LST		HST*			LST**
	Afdekkapje	Trekontlasting	Aansluitkast	Startcondensator	Startrelais	Starteenheid
TL4GH	103N2011	103N1010	117U5014	117U6000		
FR7GH	103N2011	103N1010	117U5015	117U6016		
SC10GH	103N2009	103N1004	117U6005			
SC15GHH	103N2009	103N1004	117U6011			
SC18GH	103N2009	103N1004				
PL35G	-	103N1010	117U5014	117U6021	103N0011	
PL50FK	-	103N1010	117U5014	117U6021	103N0011	
TL3G	103N2010	103N1010	117U5014	117U6009	103N0011	
TL4G	103N2010	103N1010	117U5014	117U6004	103N0011	
TL5G	103N2010	103N1010	117U5014	117U6000	103N0011	
FR6G	103N2010	103N1010	117U5015	117U6000	103N0011	
FR7.5G	103N2010	103N1010	117U5015	117U6001	103N0011	
FR8.5G	103N2010	103N1010	117U5015	117U6015	103N0011	
FR10G	103N2010	103N1010	117U5015	117U6010	103N0011	
FR11G	103N2010	103N1010	117U5015	117U6010	103N0011	
SC10G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6002	-	
SC12G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6003	-	
SC15G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005		
SC18G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019		
SC21G	103N2009	103N1004				
SC12/12G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6003		
SC15/15G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005		
SC18/18G	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019		
SC21/21G	103N2009	103N1004				
PL20F	-	103N1010	103N0011			
PL35F	-	103N1010	103N0011			
PL50F	-	103N1010	117U5014	117U6021		
TL2.5F	103N2010	103N1010	103N0011			
TL3F	103N2010	103N1010	117U5014	117U6007	103N0011	
TL4F	103N2010	103N1010	117U5014	117U6009	103N0011	
TLS5F	103N2010	103N1010	117U5014	117U6004	103N0011	
TLS6F	103N2010	103N1010	117U5014	117U6004	103N0011	
TLS7F	103N2010	103N1010	117U5014	117U6000	103N0011	
NL6F	103N2010	103N1010	117U5015	117U6004	103N0011	
NL7F	103N2010	103N1010	117U5015	117U6000	103N0011	
NL9F	103N2010	103N1010	117U5015	117U6001	103N0011	
NL11F	103N2010	103N1010	117U5015	117U6002	103N0011	
SC15F	103N2009	103N1004	117U5017	117U6003	-	
SC18F	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005		
SC21F	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019		

* HST = High Starting Torque = hoog aanloopkoppel

** LST = Low Starting Torque = laag aanloopkoppel
Voor prijzen zie volgende pagina's.



Toebehoren t.b.v. Danfoss zuigercompressoren - R404A/R507

Type compressor	HST/LST		HST		
	Afdekkapje	Trekontlasting	Aansluitkast	Startcondensator	Startrelais
TL4DL	103N2010	103N1010	117U5014	117U6001	
FR6DL	103N2010	103N1010	117U5015	117U6010	
SC10DL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005	
SC12DL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019	
SC15DL	103N2009	103N1004			
SC10/10DL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005	
SC12/12DL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019	
SC15/15DL	103N2009	103N1004			
TL4CL	103N2010	103N1010	117U5014	117U6000	
FR6CL	103N2010	103N1010	117U5015	117U6015	
FR8.5CL	103N2010	103N1010	117U5015	117U6010	
SC10CL	103N2009	103N1004			
SC12CL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005	
SC15CL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019	
SC18CL	103N2009	103N1004			
SC21CL	103N2009	103N1004			
SC10/10CL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6003	
SC12/12CL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6005	
SC15/15CL	103N2009	103N1004	117U5017	117U6019	
SC18/18CL	103N2009	103N1004			

* HST = High Starting Torque = hoog aanloopkoppel
 Voor prijzen zie volgende pagina's.

Afdekkapjes HST / LST

Artikelnr.	Type	Prijs €
103N2009	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	12,00
103N2010	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	12,00
103N2011	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	12,00

Trekontlastingen HST / LST

Artikelnr.	Type	Prijs €
103N1004	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	7,74

Aansluitkastjes HST

Artikelnr.	Type	Prijs €
117-7010	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	189,00
117-7027	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	189,00

Startcondensatoren HST



Artikelnr.	Type	Prijs €
117U5014	60 uF Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	68,80
117U5015	80 uF Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	68,80
117U5017	80 uF Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	68,80

Startrelais HST



Artikelnr.	Type	Prijs €
117U6000	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6001	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6002	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6003	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6004	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6005	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6007	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6009	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6010	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6011	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6015	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6016	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6019	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20
117U6021	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20



Starteenheden LST

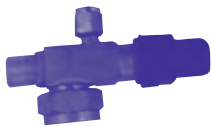
Artikelnr.	Type	Prijs €
103N0011	Zie selectietabellen voorgaande bladzijden	53,20

2



Rubberen trillingdempers

Artikelnr.	Type	Prijs €
118-1917	Set montagevoetjes compleet	13,00



Afsluiters t.b.v. twincompressoren

Artikelnr.	Compressortype	Omschrijving*	Prijs €
6301018	SC12/12 en SC15/15	1"-14 SAE - 1/2" ODF Rotalockafsluiter	27,80
6301005	SC18/18 en SC21/21	1"-14 SAE - 5/8" ODF Rotalockafsluiter	28,90
6310002	Alle twincompressoren	1"-14 SAE teflonring tbv afsluiter	0,25

* De soldeermaat van de toe te passen kraan is slechts een adviesmaat.
Alle bovenstaande kranen hebben dezelfde rotalockmaat en zijn derhalve toe te passen op alle Danfoss twincompressoren.

Toebehoren t.b.v. Danfoss aggregaten - R134a

Type aggregaat	Compressor		Ventilator*	
	Type	Artikelnr.	Motor	Vleugel
SC12/12GX	SC12/12G	-	118U0035	118U0040
SC15/15GX	SC15/15G	-	118U0035	118U0040
SC18/18GX	SC18/18G	195B0060	118U0035	118U0040

* Voor prijzen zie volgende pagina's.

Ventilatormotoren

Artikelnr.	Vermogen watt	Prijs €
118U0034	16	119,00
118U0035	18	171,00

Vleugels

Artikelnr.	Diameter (mm)	Prijs €
118U0040	300	31,50



Compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI - 220/230V-1-50Hz R134a/R407A/R407C/R452A/R448A/R449A

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig UNF	Pers UNF	L	B	H	
2109000	MTZ18-5VI	1,11	1"	1"	273	225	320	1539,00
2109005	MTZ22-5VI	1,45	1"	1"	273	225	320	1562,00
2109010	MTZ28-5VI	1,88	1"	1"	273	225	320	1686,00
2109015	MTZ32-5VI	2,15	1.1/4"	1"	273	225	343	1801,00
2109020	MTZ36-5VI	2,85	1.1/4"	1"	273	225	343	2075,00

* VI = uitvoering met kijkglas en aansluiting voor olie-egalisatieleiding en als enkelstuks verpakt.
MTZ 18 - 160 compressoren worden geleverd exclusief afsluiters en carterverwarming.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a,
verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 5VI 220/230V-1-50Hz - R134a/R407A/R407C/R452A/R448A/R449A



Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
MTZ18-5VI	5,26	0,95	21	10	0,92	1.1/2
MTZ22-5VI	6,63	0,95	21	15	1,11	1.3/4
MTZ28-5VI	8,36	0,95	23	20	1,41	2
MTZ32-5VI	9,37	0,95	24	20	1,74	2.1/2
MTZ36-5VI	10,52	0,95	25	22	1,97	3

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van +5 °C.

Maneurop RECIPROCATING COMPRESSORS



Compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI - 400/440V-3-50/60Hz R407C/R134a/R448A/R449A/R452A/R407A/R407F

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig UNF	Pers UNF	L	B	H	
2109025	MTZ18-4VI	1,11	1"	1"	273	225	320	1539,00
2109030	MTZ22-4VI	1,46	1"	1"	273	225	320	1562,00
2109035	MTZ28-4VI	1,89	1"	1"	273	225	320	1686,00
2109040	MTZ32-4VI	2,15	1.1/4"	1"	273	225	343	1801,00
2109045	MTZ36-4VI	2,85	1.1/4"	1"	273	225	343	2075,00
2109050	MTZ40-4VI	3,02	1.1/4"	1"	273	225	343	2162,00
2109055	MTZ44-4VI	3,03	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	2574,00
2109060	MTZ50-4VI	3,48	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	2687,00
2109065	MTZ56-4VI	3,64	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	2810,00
2109070	MTZ64-4VI	4,34	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	2954,00
2109075	MTZ72-4VI	5,04	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	3318,00
2109080	MTZ80-4VI	6,06	1.3/4"	1.1/4"	336	288	400	3750,00
2109085	MTZ100-4VI	6,85	1.3/4"	1.1/4"	400	352	500	5023,00
2109090	MTZ125-4VI	8,60	1.3/4"	1.1/4"	400	352	500	6014,00
2109095	MTZ144-4VI	11,11	1.3/4"	1.1/4"	400	352	500	6501,00
2109100	MTZ160-4VI	12,32	1.3/4"	1.1/4"	400	352	521	6871,00

* VI = uitvoering met kijkglas en aansluiting voor olie-egalisatieleiding en als enkelstuks verpakt.
MTZ 18 - 160 compressoren worden geleverd exclusief afsluiters en carterverwarming.

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a,
verdampingstemperatuur: -10 °C, condensatietemperatuur: 45 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!

Technische gegevens compressoren, type MTZ, uitvoering 4VI 400/440V-3-50/60Hz - R407C/R134a/R448A/R449A/R452A/R407A/R407F



Type	Slag- volume m ³ /h	Olie- inhoud dm ³	Gewicht kg	Stroom max. cont. A	Vermogen* max. kW	Vermogen pk
MTZ18-4VI	5,26	0,95	21	5	0,92	1.1/2
MTZ22-4VI	6,63	0,95	21	6	1,11	1.3/4
MTZ28-4VI	8,36	0,95	23	7,5	1,41	2
MTZ32-4VI	9,37	0,95	24	8	1,74	2.1/2
MTZ36-4VI	10,52	0,95	25	9	1,97	3
MTZ40-4VI	11,8	0,95	26	10	2,15	3.1/2
MTZ44-4VI	13,26	1,8	35	9,5	2,36	
MTZ50-4VI	14,9	1,8	35	12	2,68	4
MTZ56-4VI	16,73	1,8	37	12	2,99	4.1/2
MTZ64-4VI	18,74	1,8	37	15	3,36	5.1/2
MTZ72-4VI	21,04	1,8	40	15,5	3,74	6
MTZ80-4VI	23,63	1,8	40	18	4,31	6.1/2
MTZ100-4VI	29,8	3,9	60	22	4,89	8.1/2
MTZ125-4VI	37,49	3,9	64	27	5,84	10
MTZ144-4VI	42,09	3,9	67	30	7,27	12
MTZ160-4VI	47,25	3,9	69	36	7,98	13.1/2

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van +5 °C.

Overzicht afsluiters en teflon ringen

Compressor type	Afsluiters		Teflonringen	
	Zuig Artikelnr.	Pers Artikelnr.	Zuig Artikelnr.	Pers Artikelnr.
MT / MTZ 18 - 28	6301004	6301018	6310002	6310002
MT / MTZ 32 - 40	6301007	6301004	6310003	6310002
MT / MTZ 44 - 73	6301011	6301008	6310004	6310003
MT / MTZ 80	6301012	6301008	6310004	6310003
MT / MTZ 100 - 160	6301012	6301008	6310004	6310003
MT / MTZ 200 - 250	-	6301012		
MT / MTZ 288 - 320	-	6301013		
LTZ 22 - 28	6301007	6301004	6310003	6310002
LTZ 40 - 44	6301011	6301008	6310004	6310003
LTZ 50 - 100	6301012	6301008	6310004	6310003
S 115-125	6301012	6301008	6310004	6310003
S 160	-	6301011	6310005	6310004
S 175 - 185	-	6301011	6310005	6310004
NTZ 048 - 068	6301007	6301004	6310003	6310002
NTZ 096 - 108	6301011	6301008	6310004	6310003
NTZ 136	6301012	6301008	6310004	6310003
NTZ 125 - 271	6301012	6301008	6310004	6310003

Rotalockafsluiters en flensafsluiters



Artikelnr.	Uitvoering	Aansluiting		Prijs €
		Rotalock (inch)	ODF (inch)	
6301018	rotalock	1" - 14 SAE	3/8"	27,80
6301004	rotalock	1" - 14 SAE	1/2"	27,80
6301007	rotalock	1.1/4" - 12 SAE	5/8"	32,30
6301008	rotalock	1.1/4" - 12 SAE	3/4"	46,30
6301009	rotalock	1.1/4" - 12 SAE	7/8"	46,30
6301011	rotalock	1.3/4" - 12 SAE	7/8"	54,20
6301012	rotalock	1.3/4" - 12 SAE	1.1/8"	72,50
6301013	rotalock	1.3/4" - 12 SAE	1.3/8"	76,60

Teflon ringen



Artikelnr.	Type	Prijs €
6310002	1"	0,25
6310003	1.1/4"	0,36
6310004	1.3/4"	0,48
6310005	2.1/4"	1,64
2211002	Pakking t.b.v. kijkglas	7,91

Afdekkapjes elektrische aansluiting



Artikelnr.	Type	Prijs €
2230005	MT/MTZ 18-81	7,91
2230010	MT/MTZ 100-160	8,86



Overzicht bevestigingssets, carterverwarmingen en akoestische isolatie

Compressor	Bevestigingssets Artikelnr.	Insteek carterverwarming Artikelnr.	Ring carterverwarming Artikelnr.
MT / MTZ 18 - 40	2211007	120Z0459	2204009
MT / MTZ 44 - 81	2211007	120Z0459	2204006
MT / MTZ 100 - 160	2211009	120Z0459	2204010
LTZ 22 - 28	2211007	120Z0459	2204009
LTZ 40 - 50	2211007	120Z0459	2204006
LTZ 88 - 100	2211009	120Z0459	2204010
MS / MSE / MSZ 90 - 185			
SM / SZ 84 - 90 - 100	-	2204006	
SM / SZ 110 - 120	-	2204006	
SM / SZ 115 - 125	2211012	2204006	
SM / SZ 160	2211012	2204006	
SM / SZ 175 - 185	2211012	2204010	

Bevestigingssets

Artikelnr.	T.b.v. compressor type*	Prijs
2211007	MT/MTZ 18 - 80 & LTZ 22 - 50 (572/86001)	55,50
2211009	MT/MTZ 100 - 160 & MS/MSE/MSZ	143,00
2211012	SM/SZ 115-185	38,10

* Bevestigingssets worden standaard meegeleverd bij Maneurop compressoren.



Carterverwarmingen

Artikelnr.	T.b.v. compressor type*	Soort	Verm. W	Spanning V	Prijs €
120Z0459	MT(Z) 18 - 160 & LTZ 22 - 100	insteek	27	230 / 600	85,60
2204009	MT(Z) 18 40 & LTZ 22 - 28	ring	54	230	120,00
2204006	MT(Z) 44 - 80 & LTZ 40 - 50	ring	65	230	152,00
2204006	SM/SZ 84 160	ring	65	230	152,00
2204010	MT(Z) 100 - 160 & LTZ 88 - 100 & SM/ SZ 175 - 185	ring	75	230	188,00

* Carterverwarmingen worden niet standaard meegeleverd bij Maneurop compressoren.



Condensatoren t.b.v. compressoren en ventilatormotoren

Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
2206001	100 uF / 330 V	inclusief weerstand 15kOhm	95,90





Aanloopstroombegrenzers 1 fase

Artikelnr.	Type*	Max. stroom	Prijs €
037N0045	TCI15	15A	184,00
037N0046	TCI25	25A	206,00

* Voor deze artikelen geldt een afwijkende basiskorting



CI tronic softstarter MCI 15/25 C

400/3/50Hz

460/3/60Hz

Artikelnr.	Type*	T.b.v. compressor type	Prijs €
037N0076	MCI-15C	SM/SZ 84-110 & MT/MTZ 18-81	421,00
037N0077	MCI-25C	SM/SZ 115-185 & MT/MTZ 100-160	559,00

* Omgevingstemperatuur softstarters max. +40 °C.
Bij hogere temperaturen s.v.p. 0180-751300 bellen voor meer informatie.
Voor deze artikelen geldt een afwijkende basiskorting



Olie t.b.v. Maneurop zuigercompressoren

Artikelnr.	T.b.v. compressortype	Type	Oliesoort	Inhoud (dm ³)	Prijs €
2208001	MT / LT / SM	160P	mineraal	2	98,50
2208002	MT / LT / SM	160P	mineraal	5	225,00
2208010	MTZ / LTZ	160PZ	polyester	1	152,00
120Z0573	MTZ / LTZ	160PZ	polyester	2,5	353,00
2208012	SZ	160SZ	polyester	1	143,00
120Z0571	SZ	160SZ	polyester	2,5	333,00



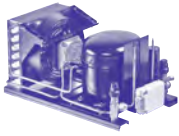
Olie t.b.v. Performer scrollcompressoren

Artikelnr.	T.b.v. compressortype	Type	Oliesoort	Inhoud (dm ³)	Prijs €
2208001	SM	160P	mineraal	2	98,50
2208002	SM	160P	mineraal	5	225,00
2208012	SZ	160SZ	ester	1	143,00
120Z0571	SZ	160SZ	ester	2,5	333,00



Diversen

Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
2211003		Kijkglas 1/2/4 cilinder, incl. pakking	45,50



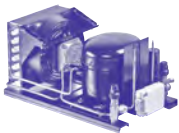
Aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A 230V-1-50Hz, uitvoering A04, uitvoering met 1 ventilator

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X0107	OP-MCGC003TLA04G	0,13	1/4"	1/4"	424	289	205	806,00
114X0111	OP-MCGC004TLA04G	0,16	1/4"	1/4"	424	289	205	824,00
114X0115	OP-MCGC005TLA04G	0,19	1/4"	1/4"	424	289	205	837,00
114X0227	OP-MCGC008FRA04G	0,36	3/8"	1/4"	446	312	226	898,00
114X0339	OP-MCGC011FRA04G	0,47	3/8"	1/4"	458	321	256	1101,00
114X0343	OP-MCGC012SCA04G	0,54	3/8"	1/4"	458	321	256	1125,00
114X0451	OP-MCGC015SCA04G	0,67	3/8"	1/4"	478	331	296	1168,00
114X0559	OP-MCGC018SCA04G	0,77	3/8"	1/4"	478	331	296	1270,00

* Uitvoering A04: voor expansieventiel, inclusief vloeistofank, 2 afsluiters, universele KP17WB pressostaat + FSA set + aansluitnoer

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

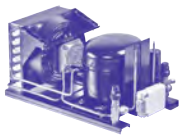
Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, LBP/MBP/HBP, type MCGC - R134a/R513A 230V-1-50Hz, uitvoering A04, uitvoering met 1 ventilator

Type	Vermogen	LRA	MCC	Totaal*	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	compressor A	ventilator A	opg.verm. W	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg
OP-MCGC003TLA04G	1/12	4,9	0,19	120	243	0,8	14
OP-MCGC004TLA04G	1/10	5,1	0,19	140	243	0,8	14
OP-MCGC005TLA04G	1/8	5,7	0,19	170	243	0,8	14
OP-MCGC008FRA04G	1/5	8,2	0,19	250	231	0,8	17
OP-MCGC011FRA04G	1/4	10	0,25	330	518	1,1	18
OP-MCGC012SCA04G	1/3	12,6	0,25	370	518	1,1	20
OP-MCGC015SCA04G	3/8	14,8	0,39	460	631	1,1	22
OP-MCGC018SCA04G	1/2	18,6	0,39	520	583	1,1	23

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

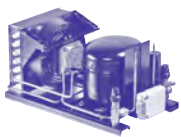

Aggregaten, LBP, type LCQC - R452A
230V-1-50Hz, uitvoering A01, uitvoering met 1 ventilator

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X1221	OP-LCQC004MYA01G	0,134	1/4"	1/4"	513	302	226	600,00
114X1337	OP-LCQC006MYA01G	0,14	3/8"	1/4"	513	318	256	653,00
114X1341	OP-LCQC008MYA01G	0,21	3/8"	1/4"	513	318	256	710,00
114X1449	OP-LCQC012MYA01G	0,31	3/8"	1/4"	513	331	296	922,00
114X1573	OP-LCQC014MPA01G	0,42	1/2"	1/4"	513	331	296	964,00

* Uitvoering A01: voor expansieventiel, inclusief vloeistoftank, 2 afsluiters, montagebeugel en koperen leiding voor KP

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R452A, verdampingstemperatuur: -35 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!


Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQC - R452A
230V-1-50Hz, uitvoering A01, uitvoering met 1 ventilator

Type	Vermogen	LRA compressor	MCC ventilator	Totaal* opg.verm.	Luchthoe- veelheid	Inhoud vat	Gewicht aggregaat
	pk	A	A	W	m³/h	dm³/h	kg
OP-LCQC004MYA01G	1/4	5,7	0,19	162	231	0,8	14
OP-LCQC006MYA01G	1/3	9	0,19	267	231	0,8	17
OP-LCQC008MYA01G	1/3	10	0,25	336	518	1,1	18
OP-LCQC012MYA01G	1/2	18,6	0,39	479	631	1,1	22
OP-LCQC014MPA01G		16,0	0,39		631	1,1	23

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.

2



Aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, uitvoering A02, uitvoering met 2 ventilatoren

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X5758	OP-LCQN048NTA02E	0,98	5/8"	3/8"	630	650	545	2328,00
114X5761	OP-LCQN068NTA02E	1,65	5/8"	1/2"	900	900	705	2597,00
114X5764	OP-LCQN096NTA02E	1,94	7/8"	1/2"	1200	800	837	3415,00
114X5769	OP-LGQN108NTA02E	2,95	7/8"	1/2"	1500	870	694	3493,00
114X5771	OP-LGQN136NTA02E	3,64	7/8"	1/2"	1500	870	694	4051,00

* Uitvoering A02: voor expansieventiel, inclusief vloeistoftank, 2 afsluiters, KP17WB universele conv. pressostaat

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R454A, verdampingstemperatuur: -35 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, LBP, type LCQN/LGQN - R452A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, uitvoering A02, uitvoering met 2 ventilatoren

Type	Vermogen	LRA compressor	MCC ventilator	Totaal opg.verm.	Luchthoe- veelheid	Inhoud vat	Gewicht aggregaat
	pk	A	A	W	m ³ /h	dm ³ /h	kg
OP-LCQN048NTA02E	2.1/2	16	2x 0,32	944	1550	3	62
OP-LCQN068NTA02E	3.1/2	25	2x 0,32	1859	3550	5,2	81
OP-LCQN096NTA02E	5	32	2x 0,32	2158	4300	7,3	123
OP-LGQN108NTA02E	5.1/2	45	2x 0,73	2902	3450	7,3	134
OP-LGQN136NTA02E	7	51	2x 0,73	2975	3450	7,3	143

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -35 °C.



Aggregaten, MBP, type MCRN/MGRN - R134a Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, uitvoering met 2 ventilatoren

Voor zones met hoge omgevingstemperatuur.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X5721	OP-MCRN030MTA02E	1,292	1/2"	3/8"	650	630	545	1776,00
114X5724	OP-MCRN038MTA02E	1,620	1/2"	1/2"	650	630	545	2166,00
114X5726	OP-MCRN048MTA02E	2,014	1/2"	1/2"	900	900	705	2560,00
114X5729	OP-MCRN054MTA02E	2,341	5/8"	1/2"	900	900	705	2813,00
114X5732	OP-MCRN060MTA02E	3,014	5/8"	1/2"	900	900	705	2975,00
114X5735	OP-MCRN068MTA02E	3,432	5/8"	1/2"	1200	800	837	3637,00
114X5737	OP-MCRN086MTA02E	4,047	7/8"	1/2"	1200	800	837	3892,00
114X5739	OP-MCRN096MTA02E	4,093	7/8"	1/2"	1200	800	837	4368,00
114X5740	OP-MCRN108MTA02E	4,727	7/8"	1/2"	1200	800	837	4728,00
114X5746	OP-MGRN121MTA02E	5,334	7/8"	1/2"	1500	870	694	5360,00
114X5749	OP-MGRN136MTA02E	6,373	1.1/8"	1/2"	1500	870	694	5767,00
114X5750	OP-MGRN171MTA02E	7,821	1.1/8"	5/8"	1500	870	837	7343,00
114X5753	OP-MGRN215MTA02E	9,736	1.1/8"	5/8"	1500	870	837	8793,00
114X5754	OP-MGRN242MTA02E	12,058	1.1/8"	5/8"	1500	870	837	9637,00
114X5757	OP-MGRN271MTA02E	13,129	1.1/8"	5/8"	1500	870	837	10045,00

* Uitvoering A02: voor expansieventiel, inclusief vloeistoftank, 2 afsluiters, KP17WB universele conv. pressostaat

** De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type MCRN/MGRN - R134a Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, uitvoering met 2 ventilatoren

Type	Vermogen	LRA compressor	MCC ventilator	Totaal* opg.verm.	Luchthoe- veelheid	Inhoud vat	Gewicht aggregaat
	pk	A	A	kW	m³/h	dm³/h	kg
OP-MCRN030MTA02E		20	1x 0,35	1,3	1550	3	62
OP-MCRN038MTA02E	1.3/4	16	1x 0,35	1,3	1550	3	62
OP-MCRN048MTA02E	2	23	1x 0,65	1,5	3550	5,2	85
OP-MCRN054MTA02E	2.1/2	25	1x 0,65	1,7	3550	5,2	86
OP-MCRN060MTA02E		38	1x 0,97	3,0	4180	5,2	87
OP-MCRN068MTA02E	3	38,1	1x 0,97	2,3	4300	7,3	88
OP-MCRN086MTA02E	4	48,5	1x 0,97	2,5	4300	7,3	107
OP-MCRN096MTA02E		64	1x 0,97	3,1	4300	7,3	138
OP-MCRN108MTA02E	5.1/2	64	1x 0,97	3,1	3450	7,3	113
OP-MGRN121MTA02E	6	80	2x 0,35	3,4	3450	7,3	115
OP-MGRN136MTA02E		80	2x 0,35	6,5	3450	7,3	
OP-MGRN171MTA02E	8.1/2	90	2x 0,89	5,1	10700	14	158
OP-MGRN215MTA02E	10	105	2x 0,89	7,1	10700	14	196
OP-MGRN242MTA02E	12	130	2x 0,89	8,2	10700	14	199
OP-MGRN271MTA02E	13.1/2	130	2x 0,89	8,4	10700	14	230

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.

2



Omkastingen t.b.v. OP-LCHC aggregaten

Artikelnr.	T.b.v. aggregaat type	Lengte (mm)*	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Prijs €
118U4620	OP-LCHC 004-021	456	766	353-312	1075,00
118U4621	OP-LCHC 026-034	536	856	414-363	1110,00

* Lengte condensorzijde.



Omkastingen t.b.v. OP-MCHC aggregaten

Artikelnr.	T.b.v. aggregaat type	Lengte (mm)*	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Prijs €
118U4620	OP-MCHC 004-021	456	766	353-312	1075,00
118U4621	OP-MCHC 026-034	536	856	414-363	1110,00

* Lengte condensorzijde.



Omkastingen t.b.v. OP-UCGC aggregaten

Artikelnr.	T.b.v. aggregaat type	Lengte (mm)*	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Prijs €
118U4620	OP-UCGC 003-021	456	766	353-312	1075,00
118U4621	OP-UCGC 026-034	536	856	414-363	1110,00

* Lengte condensorzijde.



Aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, spanningscode G

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
hoge/lage druk pressostaat (KP17 WB);
magneetschakelaar voorbedraad.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X7061	OP-MSXM034	2,189	3/4"	1/2"	1106	464	695	3386,00
114X7063	OP-MSXM046	2,933	3/4"	1/2"	1106	464	695	3610,00
114X7065	OP-MSXM057	3,540	3/4"	1/2"	1106	464	695	3712,00
114X7067	OP-MSXM068	4,426	7/8"	1/2"	1106	464	830	4853,00
114X7069	OP-MSXM080	5,136	7/8"	1/2"	1106	464	830	4983,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, spanningscode G

Type	Vermogen	LRA	MCC	Max. cont.*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	compressor A	ventilator A	opg.verm. kW	ventila- toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg
OP-MSXM034	2	45	0,47	1,7	1	3300	3,4	66
OP-MSXM046	3	97	0,47	2,3	1	3300	3,4	66
OP-MSXM057	3.1/2	97	0,47	3,1	1	3300	3,4	66
OP-MSXM068	4	127	0,96	3,2	1	5200	6,2	87
OP-MSXM080	5	130	0,96	3,9	1	5200	6,2	87

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, spanningscode E

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
hoge/lage druk pressostaat (KP17 WB);
magneetschakelaar voorbedraad.

2

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X7062	OP-MSXM034	2,189	3/4"	1/2"	1106	464	695	3386,00
114X7064	OP-MSXM046	2,933	3/4"	1/2"	1106	464	695	3610,00
114X7066	OP-MSXM057	3,540	3/4"	1/2"	1106	464	695	3677,00
114X7068	OP-MSXM068	4,426	7/8"	1/2"	1106	464	830	4490,00
114X7070	OP-MSXM080	5,136	7/8"	1/2"	1106	464	830	4570,00
114X7071	OP-MSXM099	9,585	7/8"	1/2"	1106	464	830	5335,00
114X7072	OP-MSXM108	10,166	7/8"	1/2"	1106	464	830	5876,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type OP-MSXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, spanningscode E

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
hoge/lage druk pressostaat (KP17 WB);
magneetschakelaar voorbedraad.

Type	Vermogen pk	LRA compressor A	MCC ventilator A	Max. cont.* opg.verm. kW	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
OP-MSXM034	2	30	0,47	1,7	1	3700	3,4	66
OP-MSXM046	3	45	0,47	2,3	1	3700	3,4	66
OP-MSXM057	3.1/2	45	0,47	3,1	1	3700	3,4	66
OP-MSXM068	4	60	0,96	3,2	1	6700	6,2	87
OP-MSXM080	5	70	0,96	3,9	1	6700	6,2	87
OP-MSXM099	6	82	0,96	4,8	1	6700	6,2	87
OP-MSXM108	6.1/2	87	0,96	5,2	1	6700	6,2	87

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Aggregaten standaard uitgevoerd met:

volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;

vloeistofleiding met kijkglas, filterdroger en carterverwarming;

HD schakelaar;

Optyma controller;

magneetschakelaar t.b.v. compressor;

akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X4220	OP-MPGM033	1,699	5/8"	3/8"	430	1055	815	3933,00
114X4261	OP-MPXM034	2,189	3/4"	1/2"	430	1055	815	4458,00
114X4281	OP-MPXM046	2,933	3/4"	1/2"	430	1055	815	4809,00
114X4290	OP-MPXM057	3,540	3/4"	1/2"	430	1055	815	5475,00
114X4308	OP-MPXM068	4,426	7/8"	5/8"	481	1406	967	6539,00
114X4321	OP-MPXM080	5,136	7/8"	5/8"	481	1406	967	6557,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling OK.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPGM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Type	Vermogen	LRA compressor	MCC ventilator	Max. cont.* opg.verm.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
	pk	A	A	kW				
OP-MPGM033		30	0,47	0,8	1	3300	3,4	76
OP-MPXM034	2	60	0,47	1,0	1	3300	3,4	90
OP-MPXM046	3	97	0,47	1,3	1	3300	3,4	90
OP-MPXM057		97	0,47	1,6	1	3300	3,4	90
OP-MPXM068	4	127	0,97	1,8	1	5200	6,2	130
OP-MPXM080	5	130	0,97	2,2	1	5200	6,2	130

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



2

Aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Aggregaten standaard uitgevoerd met:

volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas, filterdroger en carterverwarming;

HD schakelaar;

Optyma controller;

magneetschakelaar t.b.v. compressor;

akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X4264	OP-MPXM034	3,348	3/4"	1/2"	430	1055	815	4259,00
114X4284	OP-MPXM046	4,446	3/4"	1/2"	430	1055	815	4739,00
114X4293	OP-MPXM057	5,289	3/4"	1/2"	430	1055	815	5407,00
114X4311	OP-MPXM068	6,783	7/8"	5/8"	481	1406	967	5915,00
114X4324	OP-MPXM080	7,812	7/8"	5/8"	481	1406	967	6246,00
114X4344	OP-MPXM107	10,182	7/8"	5/8"	481	1406	967	7305,00
114X4414	OP-MPXM125	12,160	1.1/8"	3/4"	600	1800	967	11112,00
114X4434	OP-MPXM162	14,943	1.1/8"	3/4"	600	1800	967	13433,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R134a, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Type	Vermogen	LRA	MCC	Max. cont.*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	compressor	ventilator	opg.verm.	ventila-	veelheid	vat	aggregaat
		A	A	kW	toren	m³/h	dm³/h	kg
OP-MPXM034	2	30	0,47	0,8	1	3300	3,4	82
OP-MPXM046	3	45	0,47	1,3	1	3300	3,4	90
OP-MPXM057		45	0,63	1,6	1	3300	3,4	90
OP-MPXM068	4	60	0,96	1,8	1	5200	3,4	90
OP-MPXM080	5	70	0,96	2,3	1	5200	6,2	119
OP-MPXM107	6.1/2	87	0,96	2,8	1	5200	6,2	119
OP-MPXM125		95	2x 0,96	3,6	2	9500	10	143
OP-MPXM162		140	2x 0,96	4,6	2	9500	10	144

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A/R449A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Aggregaten standaard uitgevoerd met:

volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;

vloeistofleiding met kijkglas, filterdroger en carterverwarming;

HD schakelaar;

Optyma controller;

magneetschakelaar t.b.v. compressor;

akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X4200	OP-MPYM024	1,916	5/8"	3/8"	430	1055	815	3681,00
114X4212	OP-MPYM026	2,121	5/8"	3/8"	430	1055	815	3681,00
114X4226	OP-MPYM034	2,666	5/8"	3/8"	430	1055	815	3933,00
114X4261	OP-MPXM034	3,575	3/4"	1/2"	430	1055	815	4458,00
114X4281	OP-MPXM046	4,768	3/4"	1/2"	430	1055	815	4809,00
114X4290	OP-MPXM057	5,447	3/4"	1/2"	430	1055	815	5475,00
114X4308	OP-MPXM068	7,373	7/8"	5/8"	481	1406	967	6539,00
114X4321	OP-MPXM080	8,555	7/8"	5/8"	481	1406	967	6557,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R452A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling OK.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R134a/R407A/R407F/R448A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Type	Vermogen	LRA compressor	MCC ventilator	Max. cont.* opg.verm.	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
	pk	A	A	kW				
OP-MPYM024		33,5	0,47	1,1	1	3300	3,4	75
OP-MPYM026	1.1/2	34,6	0,47	1,3	1	3300	3,4	79
OP-MPYM034	1.5/8	45	0,47	1,6	1	3300	3,4	82
OP-MPXM034	2	25,7	0,47	1,7	1	3300	3,4	90
OP-MPXM046	3	97	0,47	2,3	1	3300	3,4	90
OP-MPXM057		97	0,97	3,1	1	3300	3,4	90
OP-MPXM068	4	127	0,97	3,2	1	5200	6,2	119
OP-MPXM080	5	130	0,97	3,9	1	5200	6,2	119

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



2

Aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Aggregaten standaard uitgevoerd met:

volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas, filterdroger en carterverwarming;

HD schakelaar;

Optyma controller;

magneetschakelaar t.b.v. compressor;

akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X4213	OP-MPYM026	2,048	5/8"	3/8"	430	1055	815	3666,00
114X4227	OP-MPYM034	2,561	5/8"	3/8"	430	1055	815	3917,00
114X4264	OP-MPXM034	3,343	3/4"	1/2"	430	1055	815	4259,00
114X4284	OP-MPXM046	4,439	3/4"	1/2"	430	1055	815	4739,00
114X4293	OP-MPXM057	5,281	3/4"	1/2"	430	1055	815	5407,00
114X4311	OP-MPXM068	6,773	7/8"	5/8"	481	1406	967	5915,00
114X4324	OP-MPXM080	7,8	7/8"	5/8"	481	1406	967	6246,00
114X4344	OP-MPXM107	10,166	7/8"	5/8"	481	1406	967	7305,00
114X4414	OP-MPXM125	12,142	1.1/8"	3/4"	600	1800	966	11112,00
114X4434	OP-MPXM162	14,920	1.1/8"	3/4"	600	1800	966	13433,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, MBP, type MPYM/MPXM - R449A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Type	Vermogen	LRA	MCC	Max. cont.*	Aantal	Luchthoe-	Inhoud	Gewicht
	pk	compressor A	ventilator A	opg.verm. kW	ventila- toren	veelheid m³/h	vat dm³/h	aggregaat kg
OP-MPYM026	1.1/2	34,6	0,47	1,3	1	3300	3,4	79
OP-MPYM034	1.5/8	45	0,47	1,6	1	3300	vat	8,2
OP-MPXM034	2	30	0,63	1,7	1	3700	3,4	82
OP-MPXM046	3	45	0,63	2,3	1	3700	3,4	90
OP-MPXM057		45	0,63	1,6	1	3300	3,4	90
OP-MPXM068	4	60	1,1	3,0	1	6700	6,2	90
OP-MPXM080	5	70	1,1	3,6	1	6700	6,2	119
OP-MPXM107	6.1/2	87	1,1	4,9	1	6700	6,2	119
OP-MPXM125		95	2x 0,96	3,6	2	9500	10	143
OP-MPXM162		140	2x 0,96	4,6	2	9500	10	144

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -10 °C.



Aggregaten, LBP, type LPQM - R452A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
hoge/lage druk pressostaat (KP17 WB);
ventilator-toerenregeling (winterregeling);
magneetschakelaar;
akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X3225	OP-LPHM048	0,948	5/8"	3/8"	430	1055	815	4326,00
114X3241	OP-LPHM068	1,447	5/8"	3/8"	430	1055	815	4589,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R452A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling OK.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, LBP, type LPQM - R452A Compressor en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode G

Type	Vermogen pk	LRA A	MCC ventilator A	Max. cont.* opg.verm. kW	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
OP-LPHM068	3.1/2	53	0,63	2,1	1	3700	3,4	83

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.



2

Aggregaten, LBP, type LPQM - R452A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Aggregaten standaard uitgevoerd met:

volledig weerbestendige behuizing gemaakt van staalplaat en voorzien van epoxy poedercoating;
vloeistofleiding met kijkglas en filterdroger;
hoge/lage druk pressostaat (KP17 WB);
ventilatoroerenregeling (winterregeling);
magneetschakelaar;
akoestische isolatie

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-35 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X3233	OP-LPQM048	0,947	5/8"	3/8"	430	1055	815	4256,00
114X3249	OP-LPQM068	1,459	5/8"	3/8"	430	1055	815	4518,00
114X3357	OP-LPQM096	1,773	7/8"	1/2"	481	1406	967	5806,00
114X3365	OP-LPQM136	3,243	1.1/8"	1/2"	481	1406	967	6260,00
114X3476	OP-LPQM215	4,266	1.1/8"	3/4"	600	1800	967	11067,00
114X3482	OP-LPQM271	6,066	1.1/8"	3/4"	600	1800	967	11652,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: koudemiddel R452A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten, LBP, type LPQM - R452A Compressor 400V-3-50Hz en condensorfan 230V-1-50Hz, geluidsarme uitvoering, spanningscode E

Type	Vermogen pk	LRA compressor A	MCC ventilator A	Max. cont.* opg.verm. kW	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
OP-LPQM048	2.1/2	16	0,63	1,3	1	3700	3,4	81
OP-LPQM068	3.1/2	25	0,63	2,0	1	3700	3,4	83
OP-LPQM096	5	32	1,1	2,5	1	6700	6,2	119
OP-LPQM136	7	51	1,1	4,0	1	6700	6,2	119
OP-LPQM215	95	2x 0,97	5,0	2	9500	10	181	
OP-LPQM271	150	2x 0,97	6,7	2	9500	10	181	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.

Optima Plus Controller

Artikelnr.	Type	Prijs €
118U3465	Regelaar t.b.v. Optima Plus aggregaten nieuwe generatie	758,00



Aggregaten, type MPPM, midden / hoge range met frequentieregelaar R448A/R449A/R407A/R407F - 400/440V-3-50/60Hz

Aggregaten standaard uitgevoerd met:
geluids- en weerbestendige omkasting;
compressor frequentie geregeld;
olieafscheider met verwarmingselement;
kijkglas en filterdroger;
LD/HD pressostaat.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aansluitingen		Afmetingen in mm			Prijs €
		-10 °C (kW)	Zuig	Vloeistof	L	B	H	
114X4302	OP-MPPM028VVLP01E	2,930	3/4"	5/8"	1406	481	965	8463,00
114X4316	OP-MPPM033VVLP01E	3,616	3/4"	5/8"	1406	481	965	9803,00
114X4334	OP-MPPM044VVLP01E	4,544	3/4"	5/8"	1406	481	965	10361,00

* De opgegeven capaciteiten gelden voor de volgende condities: compressorsnelheid 50%, koudemiddel R449A, verdampingstemperatuur: -10 °C, omgevingstemperatuur: 32 °C, zuiggastemperatuur: 20 °C, vloeistofonderkoeling 0K.

Bij afwijkende selectiecriteria of een ander koudemiddel gaarne de selectiesoftware van Tecumseh gebruiken. Natuurlijk kunt u ook contact opnemen met onze verkoop binnendienst voor de juiste selectie!



Technische gegevens aggregaten type MPPM, midden / hoge range met frequentieregelaar R448A/R449A/R407A/R407F - 400/440V-3-50/60Hz

Type	Vermogen pk	MCC compressor A	MCC ventilator A	Max. cont.* opg.verm. kW	Aantal ventila- toren	Luchthoe- veelheid m³/h	Inhoud vat dm³/h	Gewicht aggregaat kg
OP-MPPM028VVLP01E	8,1	8,1	0,96	3,058	1	5200	6,2	
OP-MPPM033VVLP01E	9,8	9,8	0,96	3,837	1	5200	6,2	
OP-MPPM044VVLP01E	12	12	0,96	4,753	1	5200	6,2	

* Opgenomen vermogen geldt bij een verdampingstemperatuur van -25 °C.

Diverse oliesoorten t.b.v. koelinstallaties

Artikelnr.	Type olie	Soort olie	Type compressor/ installatie	Koudemiddel	Toepassings- gebied*	Inh. ltr.	Prijs €
8900000	Emkarate RL-32-H	Esterolie	Frascold, Bitzer	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	1	52,00
8900002	Emkarate RL-32-H	Esterolie	Frascold, Bitzer	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	5	226,00
8900004	Emkarate RL-32-H	Esterolie	Frascold, Bitzer	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	20	864,00
8900010	Emkarate RL-32-3MAF	Esterolie	Copeland	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	1	54,40
8900012	Emkarate RL-32-3MAF	Esterolie	Copeland	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	5	238,00
8900014	Emkarate RL-32-3MAF	Esterolie	Copeland	R404A,R507,R407C,R134a	A M L	20	886,00
8900020	Emkarate RL-46-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	1	59,70
8900022	Emkarate RL-46-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	5	260,00
8900024	Emkarate RL-46-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	20	994,00
8900030	Emkarate RL-68-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	1	59,20
8900032	Emkarate RL-68-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	5	260,00
8900034	Emkarate RL-68-H	Esterolie	Divers zuiger	R407C,R134a	A M	20	994,00
8900040	Emkarate RL-100-H	Esterolie	Divers	R407C,R404A,R134a,R507	**	1	60,50
8900050	Emkarate RL-170-H	Esterolie	Frascold	R407C,R404A,R134a,R507	A M L	1	61,50
8900052	Emkarate RL-170-H	Esterolie	Frascold	R407C,R404A,R134a,R507	A M L	5	273,00
8900054	Emkarate RL-170-H	Esterolie	Frascold	R407C,R404A,R134a,R507	A M L	20	1039,00
8900300	CPI CP-1516-68	PAG	Dorin	R290	A M L	0,95	52,80
8900220	Bitzer BSE60K	Esterolie	Bitzer	R744 (subkritisch)	L	1	50,00
8900222	Bitzer BSE60K	Esterolie	Bitzer	R744 (subkritisch)	L	5	230,00
8900230	Bitzer BSE85K	Esterolie	Bitzer	R744 (transkritisch)	M	1	130,00
8900232	Bitzer BSE85K	Esterolie	Bitzer	R744 (transkritisch)	M	5	624,00
8900242	Bitzer BSE170	Esterolie	Bitzer schroef	R134a,R407C,R404A,R507	A M L	5	407,00
8900244	Bitzer BSE170	Esterolie	Bitzer schroef	R134a,R407C,R404A,R507	A M L	10	630,00
8900252	Bitzer BSE170L	Esterolie	Bitzer schroef	R134a,R407C,R404A,R507	A M	5	407,00
8900254	Bitzer BSE170L	Esterolie	Bitzer schroef	R134a,R407C,R404A,R507	A M	10	630,00
8900280	Bitzer SHC226E	PAO	Bitzer	R290,R717	A M	5	293,00
8900282	Bitzer SHC226E	PAO	Bitzer	R290,R717	A M	20	994,00
8900260	Bitzer KC68	Mineraal	Bitzer	R717	A M L	1	20,60
8900262	Bitzer KC68	Mineraal	Bitzer	R717	A M L	10	209,00
2506225	8.685.030/Polyolester	Polyester	L'Unité Hermétique	R404A,R507,R407C,R134a	A M	1	92,90
2506226	8.685.015/Polyolester	Polyester	L'Unité Hermétique	R404A,R507 + type TAN	L	1	92,90
2506223	8.685.029/PVE	PVE	L'Unité Hermétique RK	R407C	A	1	136,00
2208001	7754001/160 P	Mineraal	Maneurop MT/LT/SM	Divers	A M	2	98,50
2208002	7754002/160 P	Mineraal	Maneurop MT/LT/SM	Divers	A M	5	225,00
2208010	7754019/160 PZ	Polyester	Maneurop MTZ/LTZ	R404A,R507,R407C,R134a	A M	1	152,00
120Z0573	160 PZ	Polyester	Maneurop MTZ/LTZ	R404A,R507,R407C,R134a	A M	2,5	353,00
2208012	7754023/160 SZ	Polyester	Maneurop SZ	R407C,R134a	A M	1	143,00
120Z0571	160 SZ	Polyester	Maneurop SZ	R407C,R134a	A M	2,5	333,00
8901001	Sunoco 3-GS	Mineraal	Divers	R22,R717	A M L	4	54,80
8901004	Sunoco 4-GS	Mineraal	Divers	R22,R717	A M (L)	4	54,60
8901005	Sunoco 4-GS	Mineraal	Divers	R22,R717	A M (L)	20	263,00
8900102	Shell SD 22.12	Deelsynthetisch	Divers zuiger	Divers	A M L	5	170,00
8900112	Bitzer B5.2	Deelsynthetisch	Divers zuiger	Divers	A M	5	119,00

* Toepassingsgebied:
A = Airconditioning +12,5 °C tot 0 °C
M = Medium temperaturen 0 °C tot -15 °C
L = Lage temperaturen -20 °C tot -40 °C
(L) = Lage temperaturen uitgezonderd semi-hermetische compressoren werkend met een hoge condensatietemperatuur

** Neem contact op met onze technische afdeling.

Modine (ECO)

Plafondverdampers type EVS, EVS/B en EVS/C	279
Plafondverdampers type MTE	283
Wandverdampers type EP	287
Plafondverdampers type MIC	289
Plafondverdampers type LFE	291
Plafondverdampers type GDE	293
Plafondverdampers type STE	297
Plafondverdampers type GCE	301
Plafondverdampers type CTE	316
Plafondverdampers type CGC	331
Plafondverdampers type CDC	346
Plafondverdampers type CDL	364
Plafondverdampers type CDM	366
Plafondverdampers type CDD	374
Onderdelen t.b.v. verdampers type EVS, EVS/B en EVS/C	388
Onderdelen t.b.v. verdampers type MTE	389
Onderdelen t.b.v. verdampers type EP	390
Onderdelen t.b.v. verdampers type MIC	391
Onderdelen t.b.v. verdampers type LFE	392
Onderdelen t.b.v. verdampers type DFE	393
Onderdelen t.b.v. verdampers type STE	394
Onderdelen t.b.v. verdampers type CTE	396

Alfa Laval

Plafondverdampers type CCB	399
Plafondverdampers type CSE	404
Plafondverdampers type CDE	406
Plafondverdampers type CCE	412
Plafondverdampers type CSX	426
Plafondverdampers type CDX	431
Plafondverdampers type CCX	441
Industriële verdampers, type Arctigo IS	465
Onderdelen verdampers	466

Roller

Verdampers type VW/VM/VD	475
Plafondverdampers type DLK/T	476
Plafondverdampers type DHN	492
Plafondverdampers type UV/T	493
Plafondverdampers type FHV/T	495
Plafondverdampers type HVS/T	505
Roller onderdelen verdampers	529
Verdampers voor koelruimten / Luchtverhitters / Speciale verdampers	537
Ventilator konvektoren	538

Plafondverdampers type EVS, EVS/B en EVS/C



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS Blazend. Lamellenafstand 3,5/7 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382EV-2041	EVS 041	0,55	290	411	435	120	262,00
382EV-2061	EVS 061	0,67	260	411	435	120	281,00
382EV-2101	EVS 101	1,05	580	611	435	120	403,00
382EV-2131	EVS 131	1,28	520	611	435	120	433,00
382EV-2201	EVS 201	1,85	565	611	435	170	701,00
382EV-2181	EVS 181	2,14	870	1111	435	120	636,00
382EV-2271	EVS 271	2,19	690	861	435	170	925,00
382EV-2291	EVS 291	2,60	780	1111	435	120	706,00
382EV-2391	EVS 391	3,18	980	1111	435	170	1145,00
382EV-2521	EVS 521	4,14	1300	1461	435	170	1583,00

* EVS wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS Blazend. Lamellenafstand 3,5/7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold./flare	Uit sold.
EVS 041	1x 200	0,35	32	3	4,3	1,6	0,33	10 mm	10 mm
EVS 061	1x 200	0,35	32	2,5	4,9	2,6	0,48	10 mm	10 mm
EVS 101	2x 200	0,70	35	5	7,1	2,8	0,54	10 mm	10 mm
EVS 131	2x 200	0,70	35	4,5	7,7	4,1	0,80	1/2" SAE	10 mm
EVS 201	2x 200	0,70	35	4	10,7	6,2	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 181*	3x 200	1,05	37	4,5	11,1	5,3	1,07	1/2" SAE	16 mm
EVS 271*	2x 200	0,70	35	4	13,8	9,3	1,80	1/2" SAE	16 mm
EVS 291*	3x 200	1,05	37	4	12,1	8,2	1,61	1/2" SAE	16 mm
EVS 391*	3x 200	1,05	37	4	17	12,3	2,40	1/2" SAE	16 mm
EVS 521*	4x 200	1,40	38	4	23	16,6	3,20	1/2" SAE	16 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382EV-4041	EVS 041 ED	0,55	290	411	435	120	298,00
382EV-4061	EVS 061 ED	0,67	260	411	435	120	328,00
382EV-4101	EVS 101 ED	1,05	580	611	435	120	448,00
382EV-4131	EVS 131 ED	1,28	520	611	435	120	490,00
382EV-4201	EVS 201 ED	1,85	565	611	435	170	760,00
382EV-4181	EVS 181 ED	2,14	870	1111	435	120	706,00
382EV-4271	EVS 271 ED	2,19	690	861	435	170	977,00
382EV-4291	EVS 291 ED	2,60	780	1111	435	120	786,00
382EV-4391	EVS 391 ED	3,18	980	1111	435	170	1209,00
382EV-4521	EVS 521 ED	4,14	1300	1461	435	170	1663,00

* EVS wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
EVS 041 ED	1x 200	0,35	32	3	4,3	1,6	0,33
EVS 061 ED	1x 200	0,35	32	2,5	4,9	2,6	0,48
EVS 101 ED	2x 200	0,70	35	5	7,1	2,8	0,54
EVS 131 ED	2x 200	0,70	35	4,5	7,7	4,1	0,80
EVS 201 ED*	2x 200	0,70	35	4	10,7	6,2	1,20
EVS 181 ED*	3x 200	1,05	37	4,5	11,1	5,3	1,07
EVS 271 ED*	2x 200	0,70	35	4	13,8	9,3	1,80
EVS 291 ED*	3x 200	1,05	37	4	12,1	8,2	1,61
EVS 391 ED*	3x 200	1,05	37	4	17	12,3	2,40
EVS 521 ED*	4x 200	1,40	38	4	23	16,6	3,20

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Type	Aantal elementen	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
	blok			In sold./flare	Uit sold.
EVS 041 ED	-	1	0,48	10 mm	10 mm
EVS 061 ED	-	1	0,48	10 mm	10 mm
EVS 101 ED	-	1	0,65	10 mm	10 mm
EVS 131 ED	-	1	0,68	1/2" SAE	10 mm
EVS 201 ED	-	1	0,68	1/2" SAE	16 mm
EVS 181 ED	-	1	1,08	1/2" SAE	16 mm
EVS 271 ED	-	1	0,85	1/2" SAE	16 mm
EVS 291 ED	-	1	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 391 ED	-	1	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 521 ED	-	1	1,60	1/2" SAE	16 mm

Plafondverdampers type EVS, EVS/B en EVS/C



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B Blazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382EVB2041	EVS 041/B	0,47	310	411	435	120	342,00
382EVB2061	EVS 061/B	0,58	280	411	435	120	361,00
382EVB2101	EVS 101/B	0,92	620	611	435	120	494,00
382EVB2131	EVS 131/B	1,13	560	611	435	120	532,00
382EVB2201	EVS 201/B	1,77	605	611	435	170	781,00
382EVB2181	EVS 181/B	1,83	930	1111	435	120	744,00
382EVB2271	EVS 271/B	2,15	740	861	435	170	1021,00
382EVB2291	EVS 291/B	2,25	830	1111	435	120	801,00
382EVB2391	EVS 391/B	3,10	1050	1111	435	170	1245,00
382EVB2521	EVS 521/B	4,06	1400	1461	435	170	1735,00

* EVS wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgeïakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B Blazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold./flare	Uit sold.
EVS 041/B	1x 200	0,35	32	3	4,3	1,3	0,33	10 mm	10 mm
EVS 061/B	1x 200	0,35	32	2,5	4,9	1,9	0,48	10 mm	10 mm
EVS 101/B	2x 200	0,70	35	5	7,1	2,1	0,54	10 mm	10 mm
EVS 131/B	2x 200	0,70	35	4,5	7,7	3,2	0,80	1/2" SAE	10 mm
EVS 201/B	2x 200	0,70	35	4,5	10,7	4,8	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 181/B*	3x 200	1,05	37	4,5	11,1	4,2	1,07	1/2" SAE	16 mm
EVS 271/B*	2x 200	0,70	35	4,5	13,8	7,2	1,80	1/2" SAE	16 mm
EVS 291/B*	3x 200	1,05	37	4	12,1	6,3	1,61	1/2" SAE	16 mm
EVS 391/B*	3x 200	1,05	37	4,5	17	9,5	2,40	1/2" SAE	16 mm
EVS 521/B*	4x 200	1,40	38	4,5	23	12,8	3,20	1/2" SAE	16 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382EVB4041	EVS 041/B ED	0,47	310	411	435	120	381,00
382EVB4061	EVS 061/B ED	0,58	280	411	435	120	412,00
382EVB4101	EVS 101/B ED	0,92	620	611	435	120	544,00
382EVB4131	EVS 131/B ED	1,13	560	611	435	120	579,00
382EVB4201	EVS 201/B ED	1,77	605	611	435	170	833,00
382EVB4181	EVS 181/B ED	1,83	930	1111	435	120	812,00
382EVB4271	EVS 271/B ED	2,15	740	861	435	170	1075,00
382EVB4291	EVS 291/B ED	2,25	830	1111	435	120	882,00
382EVB4391	EVS 391/B ED	3,10	1050	1111	435	170	1336,00
382EVB4521	EVS 521/B ED	4,06	1400	1461	435	170	1844,00

* EVS wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
EVS 041/B ED	1x 200	0,35	32	3	4,3	1,3	0,33
EVS 061/B ED	1x 200	0,35	32	2,5	4,9	1,9	0,48
EVS 101/B ED	2x 200	0,70	35	5	7,1	2,1	0,54
EVS 131/B ED	2x 200	0,70	35	4,5	7,7	3,2	0,80
EVS 201/B ED*	2x 200	0,70	35	4,5	10,7	4,8	1,20
EVS 181/B ED*	3x 200	1,05	37	4,5	11,1	4,2	1,07
EVS 271/B ED*	2x 200	0,70	35	4,5	13,8	7,2	1,80
EVS 291/B ED*	3x 200	1,05	37	4	12,1	6,3	1,61
EVS 391/B ED*	3x 200	1,05	37	4,5	17	9,5	2,40
EVS 521/B ED*	4x 200	1,40	38	4,5	23	12,8	3,20

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type EVS/B
Blazend. Met elektrische ontddooing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm.**

Type	Aantal elementen	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
	blok			In sold./flare	Uit sold.
EVS 041/B ED	-	1	0,48	10 mm	10 mm
EVS 061/B ED	-	1	0,48	10 mm	10 mm
EVS 101/B ED	-	1	0,65	10 mm	10 mm
EVS 131/B ED	-	1	0,68	1/2" SAE	10 mm
EVS 201/B ED	-	1	0,68	1/2" SAE	16 mm
EVS 181/B ED	-	1	1,08	1/2" SAE	16 mm
EVS 271/B ED	-	1	0,85	1/2" SAE	16 mm
EVS 291/B ED	-	1	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 391/B ED	-	1	1,20	1/2" SAE	16 mm
EVS 521/B ED	-	1	1,60	1/2" SAE	16 mm

Plafondverdampers type MTE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE Blazend. Lamellenafstand 4 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MTE2013H	MTE 13H4	1,30	670	739	629	278	879,00
382MTE2014H	MTE 14H4	1,53	600	739	629	278	946,00
382MTE2023H	MTE 23H4	2,58	1340	1189	629	278	1223,00
382MTE2024H	MTE 24H4	2,82	1200	1189	629	278	1318,00
382MTE2033H	MTE 33H4	3,50	2010	1639	629	278	1582,00
382MTE2034H	MTE 34H4	4,53	1800	1639	629	278	1709,00
382MTE2035H	MTE 43H4	4,91	2680	2089	629	278	1932,00
382MTE2044H	MTE 44H4	5,72	2400	2089	629	278	2116,00

* MTE 4 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorge lakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE Blazend. Lamellenafstand 4 mm.

Type	Aantal	Stroom-	Geluid	Worp	Gewicht	Opp.	Inhoud	Aansluitingen	
	fans x Ø mm	opname A						In flare	Uit sold.
MTE 13H4	1x 250	0,68	38	6	11,5	0,4	0,8	1/2"	16 mm
MTE 14H4	1x 250	0,68	38	5	12,5	0,6	1,2	1/2"	16 mm
MTE 23H4	2x 250	1,36	41	7	18	0,8	1,6	1/2"	16 mm
MTE 24H4	2x 250	1,36	41	6	19,5	1,1	2,3	1/2"	16 mm
MTE 33H4	3x 250	2,04	43	9	28,5	1,2	2,0	1/2"	16 mm
MTE 34H4*	3x 250	2,04	43	7	30,5	1,7	3,4	1/2"	22 mm
MTE 43H4*	4x 250	2,72	44	10	32	1,4	2,7	1/2"	22 mm
MTE 44H4*	4x 250	2,72	44	9	35	2,3	4,0	1/2"	22 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MTE4013H	MTE 13H4 ED	1,30	670	739	629	278	998,00
382MTE4014H	MTE 14H4 ED	1,53	600	739	629	278	1066,00
382MTE4023H	MTE 23H4 ED	2,58	1340	1189	629	278	1351,00
382MTE4024H	MTE 24H4 ED	2,82	1200	1189	629	278	1446,00
382MTE4033H	MTE 33H4 ED	3,50	2010	1639	629	278	1715,00
382MTE4034H	MTE 34H4 ED	4,53	1800	1639	629	278	1849,00
382MTE4035H	MTE 43H4 ED	4,91	2680	2089	629	278	2076,00
382MTE4044H	MTE 44H4 ED	5,72	2400	2089	629	278	2258,00

* MTE 4 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm.**

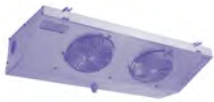
Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
MTE 13H4 ED	1x 250	0,68	38	6	11,5	0,4	0,8
MTE 14H4 ED	1x 250	0,68	38	5	12,5	0,6	1,2
MTE 23H4 ED	2x 250	1,36	41	7	18	0,8	1,6
MTE 24H4 ED	2x 250	1,36	41	6	19,5	1,1	2,3
MTE 33H4 ED	3x 250	2,04	43	9	28,5	1,2	2,0
MTE 34H4 ED*	3x 250	2,04	43	7	30,5	1,7	3,4
MTE 43H4 ED*	4x 250	2,72	44	10	32	1,4	2,7
MTE 44H4 ED*	4x 250	2,72	44	9	35	2,3	4,0

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
MTE 13H4 ED	1	-	450	1/2"	16 mm
MTE 14H4 ED	1	-	450	1/2"	16 mm
MTE 23H4 ED	1	-	900	1/2"	16 mm
MTE 24H4 ED	1	-	900	1/2"	16 mm
MTE 33H4 ED	1	-	1330	1/2"	16 mm
MTE 34H4 ED	1	-	1330	1/2"	22 mm
MTE 43H4 ED	1	-	1700	1/2"	22 mm
MTE 44H4 ED	1	-	1700	1/2"	22 mm

Plafondverdampers type MTE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE Blazend. Lamellenafstand 7 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MTE2013L	MTE 13L7	0,99	760	739	629	278	879,00
382MTE2014L	MTE 14L7	1,26	710	739	629	278	938,00
382MTE2015L	MTE 15L7	1,41	670	739	629	278	952,00
382MTE2023L	MTE 23L7	2,04	1520	1189	629	278	1223,00
382MTE2024L	MTE 24L7	2,53	1420	1189	629	278	1309,00
382MTE2025L	MTE 25L7	2,84	1340	1189	629	278	1345,00
382MTE2034L	MTE 34L7	3,79	2130	1639	629	278	1684,00
382MTE2035L	MTE 35L7	4,17	2010	1639	629	278	1739,00
382MTE2044L	MTE 44L7	4,90	2840	2089	629	278	2043,00
382MTE2045L	MTE 45L7	5,63	2680	2089	629	278	2176,00

* MTE 4 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE Blazend. Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
MTE 13L7	1x 250	0,68	38	7	11	2,4	0,8	1/2"	16 mm
MTE 14L7	1x 250	0,68	38	6	12	3,1	1,2	1/2"	16 mm
MTE 15L7	1x 250	0,68	41	6	13	3,9	1,4	1/2"	16 mm
MTE 23L7	2x 250	1,36	41	8	17	4,7	1,6	1/2"	16 mm
MTE 24L7*	2x 250	1,36	41	7	18,5	6,3	2,3	1/2"	22 mm
MTE 25L7*	2x 250	1,36	41	7	20	7,8	2,7	1/2"	22 mm
MTE 34L7*	3x 250	2,04	43	9	27	9,4	3,4	1/2"	22 mm
MTE 35L7*	3x 250	2,04	43	8	29	11,7	4,0	1/2"	22 mm
MTE 44L7*	4x 250	2,72	44	10	30	12,5	4,0	1/2"	22 mm
MTE 45L7*	4x 250	2,72	44	9	33	15,7	5,3	1/2"	22 mm

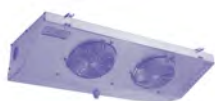
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MTE4013L	MTE 13L7 ED	0,99	760	739	629	278	1116,00
382MTE4014L	MTE 14L7 ED	1,26	710	739	629	278	1171,00
382MTE4015L	MTE 15L7 ED	1,41	670	739	629	278	1189,00
382MTE4023L	MTE 23L7 ED	2,04	1520	1189	629	278	1424,00
382MTE4024L	MTE 24L7 ED	2,53	1420	1189	629	278	1506,00
382MTE4025L	MTE 25L7 ED	2,84	1340	1189	629	278	1539,00
382MTE4034L	MTE 34L7 ED	3,79	2130	1639	629	278	1894,00
382MTE4035L	MTE 35L7 ED	4,17	2010	1639	629	278	1956,00
382MTE4044L	MTE 44L7 ED	4,90	2840	2089	629	278	2280,00
382MTE4045L	MTE 45L7 ED	5,63	2680	2089	629	278	2411,00

* MTE 4 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
MTE 13L7 ED	1x 250	0,68	38	7	11	2,4	0,8
MTE 14L7 ED	1x 250	0,68	38	6	12	3,1	1,2
MTE 15L7 ED	1x 250	0,68	41	6	13	3,9	1,4
MTE 23L7 ED	2x 250	1,36	41	8	17	4,7	1,6
MTE 24L7 ED	2x 250	1,36	41	7	18,5	6,3	2,3
MTE 25L7 ED*	2x 250	1,36	41	7	20	7,8	2,7
MTE 34L7 ED*	3x 250	2,04	43	9	27	9,4	3,4
MTE 35L7 ED*	3x 250	2,04	43	8	29	11,7	4,0
MTE 44L7 ED*	4x 250	2,72	44	10	30	12,5	4,0
MTE 45L7 ED*	4x 250	2,72	44	9	33	15,7	5,3

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type MTE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal elementen	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
	blok			In flare	Uit sold.
MTE 13L7 ED	1	1	675	1/2"	16 mm
MTE 14L7 ED	1	1	675	1/2"	16 mm
MTE 15L7 ED	1	1	675	1/2"	16 mm
MTE 23L7 ED	1	1	1350	1/2"	16 mm
MTE 24L7 ED	1	1	1350	1/2"	22 mm
MTE 25L7 ED	1	1	1350	1/2"	22 mm
MTE 34L7 ED	1	1	1995	1/2"	22 mm
MTE 35L7 ED	1	1	1995	1/2"	22 mm
MTE 44L7 ED	1	1	2625	1/2"	22 mm
MTE 45L7 ED	1	1	2625	1/2"	22 mm

Wandverdampers type EP



Verdampers 230V/1/50Hz, type EP Blazend. Lamellenafstand 3,5/7 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij** 0/-8 °C kW	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
				L	B	H	
382EP-2080	EP 080	0,70	470	460	200	700	424,00
382EP-2100	EP 100	0,96	440	460	200	700	485,00
382EP-2200	EP 200	1,96	880	810	200	700	864,00
382EP-2300	EP 300	2,92	1320	1160	200	700	1217,00

* EP wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type EP Blazend. Lamellenafstand 3,5/7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
EP 080	1x 230	0,35	31	2	6,4	2,72	0,6	1/2"	1/2"
EP 100	1x 230	0,35	31	2	7,1	3,88	0,9	1/2"	1/2"
EP 200*	2x 230	0,70	34	2	12,1	7,78	1,7	1/2"	5/8"
EP 300*	3x 230	1,05	36	2	16,8	11,65	2,5	1/2"	5/8"

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50Hz, type EP
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382EP-4080	EP 080 ED	0,70	470	460	200	700	485,00
382EP-4100	EP 100 ED	0,96	440	460	200	700	523,00
382EP-4200	EP 200 ED	1,96	880	810	200	700	913,00
382EP-4300	EP 300 ED	2,92	1320	1160	200	700	1289,00

* EP wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type EP
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
EP 080 ED	1x 230	0,35	31	2	6,4	2,72	0,6
EP 100 ED	1x 230	0,35	31	2	7,1	3,88	0,9
EP 200 ED*	2x 230	0,70	34	2	12,1	7,78	1,7
EP 300 ED*	3x 230	1,05	36	2	16,8	11,65	2,5

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type EP
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 3,5/7 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
EP 080 ED	-	1	300	1/2"	1/2"
EP 100 ED	-	1	300	1/2"	1/2"
EP 200 ED	-	1	600	1/2"	5/8"
EP 300 ED	-	1	900	1/2"	5/8"

Plafondverdampers type MIC



Verdampers 230V/1/50Hz, type MIC Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MI-2080	MIC 080	0,75	540	500	650	172	614,00
382MI-2100	MIC 100	0,84	460	500	650	172	664,00
382MI-2160	MIC 160	1,48	1080	800	650	185	915,00
382MI-2200	MIC 200	1,68	920	800	650	185	1002,00
382MI-2300	MIC 300	2,52	1380	1100	650	185	1355,00
382MI-2400	MIC 400	3,36	1840	1400	650	185	1689,00
382MI-2500	MIC 500	4,20	2300	1700	650	185	2018,00

* MIC wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type MIC Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
MIC 080	1x 230	0,35	30	2x3	7,3	2,6	0,7	1/2"	12 mm
MIC 100*	1x 230	0,35	30	2x2,5	8	3,9	1,0	1/2"	16 mm
MIC 160*	2x 230	0,70	33	2x3	12,2	5,2	1,4	1/2"	16 mm
MIC 200*	2x 230	0,70	33	2x2,5	13,4	7,9	1,92	1/2"	16 mm
MIC 300*	3x 230	1,05	35	2x2,5	19	11,8	3,0	1/2"	22 mm
MIC 400*	4x 230	1,40	36	2x2,5	24,4	15,7	4,0	1/2"	22 mm
MIC 500*	5x 230	1,75	37	2x2,5	29,9	19,7	5,0	1/2"	22 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.



Verdampers 230V/1/50Hz, type MIC Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382MI-4080	MIC 080 ED	0,75	540	500	650	172	742,00
382MI-4100	MIC 100 ED	0,84	460	500	650	172	779,00
382MI-4160	MIC 160 ED	1,48	1080	800	650	185	1089,00
382MI-4200	MIC 200 ED	1,68	920	800	650	185	1176,00
382MI-4300	MIC 300 ED	2,52	1380	1100	650	185	1548,00
382MI-4400	MIC 400 ED	3,36	1840	1400	650	185	1909,00
382MI-4500	MIC 500 ED	4,20	2300	1700	650	185	2286,00

* MIC wordt i.v.m. kleine lamellenafstand niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type MIC Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
MIC 080 ED	1x 230	0,35	30	2x3	7,3	2,6	0,7
MIC 100 ED*	1x 230	0,35	30	2x2,5	8	3,9	1,0
MIC 160 ED*	2x 230	0,70	33	2x3	12,2	5,2	1,4
MIC 200 ED*	2x 230	0,70	33	2x2,5	13,4	7,9	1,92
MIC 300 ED*	3x 230	1,05	35	2x2,5	19	11,8	3,0
MIC 400 ED*	4x 230	1,40	36	2x2,5	24,4	15,7	4,0
MIC 500 ED*	5x 230	1,75	37	2x2,5	29,9	19,7	5,0

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type MIC Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
MIC 080 ED	-	2	800	1/2"	12 mm
MIC 100 ED	-	2	800	1/2"	16 mm
MIC 160 ED	-	2	1600	1/2"	16 mm
MIC 200 ED	-	2	1600	1/2"	16 mm
MIC 300 ED	-	2	2400	1/2"	22 mm
MIC 400 ED	-	2	3000	1/2"	22 mm
MIC 500 ED	-	2	3600	1/2"	22 mm

Plafondverdampers type LFE



Verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 5 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382LFE2021EM	LFE 21EM5	3,73	1350	1740	695	371	1917,00
382LFE2022EM	LFE 22EM5	4,68	1500	2190	695	371	2330,00
382LFE2023EM	LFE 23EM5	6,17	1550	2640	695	386	2723,00
382LFE2034EM	LFE 34EM5	8,79	3350	3230	810	386	3569,00
382LFE2034FM	LFE 34FM5	10,63	3150	3230	810	386	4256,00

* LFE wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen. LFE is in verband met lage luchtsnelheid en horizontale aanzuiging zeer geschikt voor verwerkingsruimtes. Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 5 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
LFE 21EM5	2x 250	0,94	31	2x4	32	23,6	5,4	1/2"	16 mm
LFE 22EM5*	2x 250	0,94	34	2x4	40,5	35,3	7,8	1/2"	22 mm
LFE 23EM5*	2x 250	0,94	36	2x4	49	47,1	9,3	1/2"	28 mm
LFE 34EM5*	2x 315	0,84	43	2x6	63,7	58,9	11,5	1/2"	28 mm
LFE 34FM5*	2x 315	0,84	43	2x6	72	73,6	17,3	1/2"	28 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 5 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382LFE4021EM	LFE 21EM5 ED	3,73	1350	1740	695	371	2296,00
382LFE4022EM	LFE 22EM5 ED	4,68	1500	2190	695	371	2686,00
382LFE4023EM	LFE 23EM5 ED	6,17	1550	2640	695	386	3114,00
382LFE4034EM	LFE 34EM5 ED	8,79	3350	3230	810	386	4008,00
382LFE4034FM	LFE 34FM5 ED	10,63	3150	3230	810	386	4688,00

* LFE wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen. LFE is in verband met lage lichtsnelheid en horizontale aanzuiging zeer geschikt voor verwerkingsruimtes. Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag. Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV). Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A) Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma. Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 5 mm.**

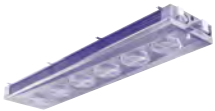
Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
LFE 21EM5 ED	2x 250	0,94	31	2x4	32	23,6	5,4
LFE 22EM5 ED*	2x 250	0,94	34	2x4	40,5	35,3	7,8
LFE 23EM5 ED*	2x 250	0,94	36	2x4	49	47,1	9,3
LFE 34EM5 ED*	2x 315	0,84	43	2x6	63,7	58,9	11,5
LFE 34FM5 ED*	2x 315	0,84	43	2x6	72	73,6	17,3

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz-60Hz, type LFE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 5 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
LFE 21EM5 ED	1	2	2550	1/2"	16 mm
LFE 22EM5 ED	1	2	3300	1/2"	22 mm
LFE 23EM5 ED	1	2	4200	1/2"	28 mm
LFE 34EM5 ED	1	2	6000	1/2"	28 mm
LFE 34FM5 ED	1	2	6000	1/2"	28 mm

Plafondverdampers type GDE



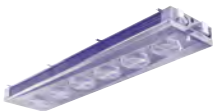
Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		(kW)	(kW)	(m ³ /h)	(m ³ /h)	L	B	H	
		HT	LT	HT	LT				
382GDE2311E4	GDE 311E4	3,4	3,0	1470	1180	985	860	283	1455,00
382GDE2312E4	GDE 312E4	6,9	6,1	2940	2360	1535	860	288	2313,00
382GDE2313E4	GDE 313E4	10,4	9,1	4410	3540	2085	860	293	3208,00
382GDE2314E4	GDE 314E4	13,8	12,5	5880	4720	2635	860	298	4055,00
382GDE2315E4	GDE 315E4	16,8	14,8	7350	5900	3185	860	303	4992,00
382GDE2316E4	GDE 316E4	20,2	17,7	8820	7080	3735	860	308	6191,00

* GDE met 4 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

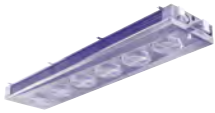
** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur (R448A/R449A).
Motoren kunnen op hoog of op laag toeren worden aangesloten.
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A HT/LT	Geluid 10 mtr. dB(A) HT/LT	Worp mtr. D/Y HT/LT	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
GDE 311E4*	1x 315	0,5/0,43	39/34	2x7/2x5	20	13,2	1,65	12 mm	16 mm
GDE 312E4*	2x 315	1,0/0,86	42/37	2x8/2x6	34	26,4	3,3	16 mm	22 mm
GDE 313E4*	3x 315	1,5/1,29	44/39	2x9/2x7	50	39,6	4,95	16 mm	28 mm
GDE 314E4*	4x 315	2,0/1,72	45/40	2x10/2x8	65	52,8	6,6	16 mm	28 mm
GDE 315E4*	5x 315	2,5/2,15	46/40	2x12/2x9	78	66,0	8,25	22 mm	35 mm
GDE 316E4*	6x 315	3,0/2,58	46/41	2x14/2x11	92	79,2	9,9	16 mm	35 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.

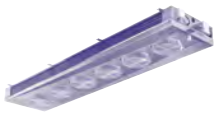

**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		(kW) HT	(kW) LT	(m³/h) HT	(m³/h) LT	L	B	H	
382GDE4311E4	GDE 311E4ED	3,4	3,0	1470	1180	985	860	283	1692,00
382GDE4312E4	GDE 312E4ED	6,9	6,1	2940	2360	1535	860	288	2545,00
382GDE4313E4	GDE 313E4ED	10,4	9,1	4410	3540	2085	860	293	3492,00
382GDE4314E4	GDE 314E4ED	13,8	12,5	5880	4720	2635	860	298	4400,00
382GDE4315E4	GDE 315E4ED	16,8	14,8	7350	5900	3185	860	303	5418,00
382GDE4316E4	GDE 316E4ED	20,2	17,7	8820	7080	3735	860	308	6609,00

* DFE met 3,5 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.

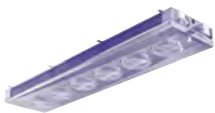
Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur (R448A/R449A).
Motoren kunnen op hoog of op laag toeren worden aangesloten.
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A HT/LT	Geluid 10 mtr. dB(A) HT/LT	Worp mtr. D/Y HT/LT	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
GDE 311E4ED*	1x 315	0,5/0,43	39/34	2x7/2x5	20	13,2	1,65
GDE 312E4ED*	2x 315	1,0/0,86	42/37	2x8/2x6	34	26,4	3,3
GDE 313E4ED*	3x 315	1,5/1,29	44/39	2x9/2x7	50	39,6	4,95
GDE 314E4ED*	4x 315	2,0/1,72	45/40	2x10/2x8	65	52,8	6,6
GDE 315E4ED*	5x 315	2,5/2,15	46/40	2x12/2x9	78	66,0	8,25
GDE 316E4ED*	6x 315	3,0/2,58	46/41	2x14/2x11	92	79,2	9,9

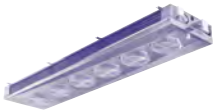
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
GDE 311E4ED*	2	1	1500	12 mm	16 mm
GDE 312E4ED*	2	1	3000	16 mm	22 mm
GDE 313E4ED*	2	1	4500	16 mm	28 mm
GDE 314E4ED*	2	1	6000	16 mm	28 mm
GDE 315E4ED*	2	1	7500	22 mm	35 mm
GDE 316E4ED*	2	1	8550	16 mm	35 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.

Plafondverdampers type GDE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		(kW)	(kW)	(m ³ /h)	Y (m ³ /h)	L	B	H	
		HT	LT	HT	LT				
382GDE2311E7	GDE 311E7	2,7	2,4	1560	1290	985	860	283	1428,00
382GDE2312E7	GDE 312E7	5,5	4,9	3120	2580	1535	860	288	2200,00
382GDE2313E7	GDE 313E7	8,2	7,4	4680	3870	2085	860	293	3069,00
382GDE2314E7	GDE 314E7	11,0	9,8	6240	5160	2635	860	298	3879,00
382GDE2315E7	GDE 315E7	13,7	12,3	7800	6450	3185	860	303	5134,00
382GDE2316E7	GDE 316E7	16,2	14,4	9360	7740	3735	860	308	5873,00

* Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

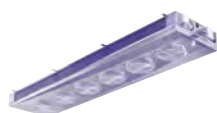
** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur (R448A/R449A).
Motoren kunnen op hoog of op laag toeren worden aangesloten.
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A HT/LT	Geluid 10 mtr. dB(A) HT/LT	Worp mtr. D/Y HT/LT	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
GDE 311E7*	1x315	0,5/0,43	39/34	2x8/2x6	19	7,8	1,65	12 mm	16 mm
GDE 312E7*	2x315	1,0/0,86	42/37	2x9/2x7	32	15,6	3,3	12 mm	22 mm
GDE 313E7*	3x315	1,5/1,29	44/39	2x10/2x8	47	23,4	4,95	16 mm	28 mm
GDE 314E7*	4x315	2,0/1,72	45/40	2x11/2x9	61	31,2	6,6	16 mm	28 mm
GDE 315E7*	5x315	2,5/2,15	46/40	2x13/2x10	72	39,0	8,25	22 mm	35 mm
GDE 316E7*	6x315	3,0/2,58	46/41	2x15/2x12	86	46,8	9,9	16 mm	35 mm

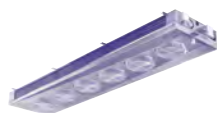
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		(kW) HT	(kW) LT	(m ³ /h) HT	Y (m ³ /h) LT	L	B	H	
382GDE4311E7	GDE 311E7ED	2,7	2,4	1560	1290	985	860	283	1663,00
382GDE4312E7	GDE 312E7ED	5,5	4,9	3120	2580	1535	860	288	2433,00
382GDE4313E7	GDE 313E7ED	8,2	7,4	4680	3870	2085	860	293	3352,00
382GDE4314E7	GDE 314E7ED	11,0	9,8	6240	5160	2635	860	298	4247,00
382GDE4315E7	GDE 315E7ED	13,7	12,3	7800	6450	3185	860	303	5424,00
382GDE4316E7	GDE 316E7ED	16,2	14,4	9360	7740	3735	860	308	6292,00

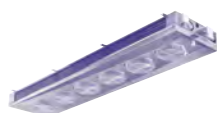
* Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur (R448A/R449A).
Motoren kunnen op hoog of op laag toeren worden aangesloten.
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A HT/LT	Geluid 10 mtr. dB(A) HT/LT	Worp mtr. D/Y HT/LT	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
GDE 311E7ED*	1x315	0,5/0,43	39/34	2x8/2x6	19	7,8	1,65
GDE 312E7ED*	2x315	1,0/0,86	42/37	2x9/2x7	32	15,6	3,3
GDE 313E7ED*	3x315	1,5/1,29	44/39	2x10/2x8	47	23,4	4,95
GDE 314E7ED*	4x315	2,0/1,72	45/40	2x11/2x9	61	31,2	6,6
GDE 315E7ED*	5x315	2,5/2,15	46/40	2x13/2x10	72	39,0	8,25
GDE 316E7ED*	6x315	3,0/2,58	46/41	2x15/2x12	86	46,8	9,9

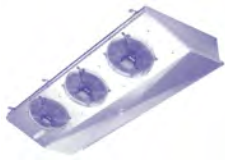
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GDE
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
GDE 311E7ED*	2	1	1500	12 mm	16 mm
GDE 312E7ED*	2	1	3000	12 mm	22 mm
GDE 313E7ED*	2	1	4500	16 mm	28 mm
GDE 314E7ED*	2	1	6000	16 mm	28 mm
GDE 315E7ED*	2	1	7500	22 mm	35 mm
GDE 316E7ED*	2	1	8550	16 mm	35 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.

Plafondverdampers type STE

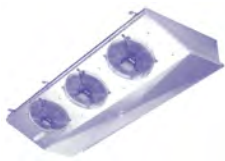


Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Lamellenafstand 3,5 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		+10/0 °C kW	+3/-5 °C kW		L	B	H	
382STE2031AH	STE 31AH3	4,03	3,00	950	885	860	270	1298,00
382STE2032AH	STE 32AH3	8,13	6,06	1900	1435	860	270	2087,00
382STE2033AH	STE 33AH3	12,41	9,25	2850	1985	860	270	2934,00
382STE2034AH	STE 34AH3	16,60	12,37	3800	2535	860	270	3699,00

* STE met 3,5 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

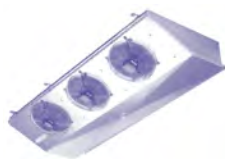
** Capaciteit is gebaseerd op resp. +10 °C en +3 °C luchtintredetemperatuur en 0 °C en -5 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Lamellenafstand 3,5 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
STE 31AH3	1x 315	0,42	42	8	18,8	10,7	3,1	1/2"	16 mm
STE 32AH3*	2x 315	0,84	45	9	31	21,4	5,9	1/2"	22 mm
STE 33AH3*	3x 315	1,26	47	11	44	32,2	7,7	1/2"	28 mm
STE 34AH3*	4x 315	1,68	48	13	53	42,9	11,3	1/2"	28 mm

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 3,5 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		+10/0 °C kW	+3/-5 °C kW		L	B	H	
382STE4031AH	STE 31AH3 ED	4,03	3,00	950	885	860	270	1669,00
382STE4032AH	STE 32AH3 ED	8,13	6,06	1900	1435	860	270	2486,00
382STE4033AH	STE 33AH3 ED	12,41	9,25	2850	1985	860	270	3284,00
382STE4034AH	STE 34AH3 ED	16,60	12,37	3800	2535	860	270	4204,00

* STE met 3,5 mm lamellenafstand wordt niet voor vriesdoeleinden aanbevolen.
Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op resp. +10 °C en +3 °C luchtintredetemperatuur en 0 °C en -5 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

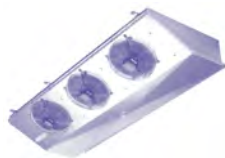
3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 3,5 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
STE 31AH3 ED	1x 315	0,42	42	8	18,8	10,7	3,1
STE 32AH3 ED*	2x 315	0,84	45	9	31	21,4	5,9
STE 33AH3 ED*	3x 315	1,26	47	11	44	32,2	7,7
STE 34AH3 ED*	4x 315	1,68	48	13	53	42,9	11,3

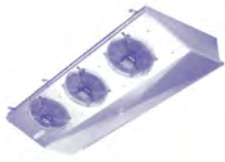
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 3,5 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
STE 31AH3 ED	2	1	1500	1/2"	16 mm
STE 32AH3 ED	2	1	2700	1/2"	22 mm
STE 33AH3 ED	2	1	4200	1/2"	28 mm
STE 34AH3 ED	2	1	5400	1/2"	28 mm

Plafondverdampers type STE

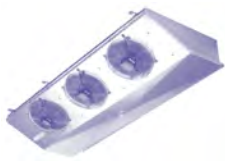


Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Lamellenafstand 7 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382STE2031BL	STE 31BL7	2,78	1100	860	880	275	1392,00
382STE2032BL	STE 32BL7	5,59	2200	1410	880	275	2207,00
382STE2033BL	STE 33BL7	7,87	3300	1960	880	275	3008,00
382STE2034BL	STE 34BL7	11,21	4400	2510	880	275	3888,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgeïakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE Blazend. Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
STE 31BL7	1x 315	0,42	42	9	20,5	7,6	2,4	1/2"	16 mm
STE 32BL7*	2x 315	0,84	45	10	34,2	15,2	4,1	1/2"	22 mm
STE 33BL7*	3x 315	1,26	47	12	48,4	22,8	6,4	1/2"	28 mm
STE 34BL7*	4x 315	1,68	48	14	68,8	30,4	8,4	1/2"	28 mm

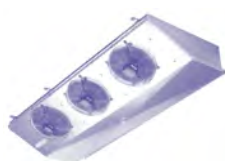
* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20/-28 °C kW		L	B	H	
382STE4031BL	STE 31BL7 ED	3,17	1100	860	880	275	1792,00
382STE4032BL	STE 32BL7 ED	4,37	2200	1410	880	275	2656,00
382STE4033BL	STE 33BL7 ED	6,14	3300	1960	880	275	3585,00
382STE4034BL	STE 34BL7 ED	8,76	4400	2510	880	275	4388,00

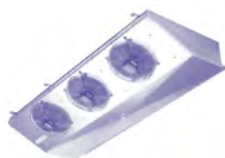
* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur (R452A).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
STE 31BL7 ED	1x 315	0,42	42	9	20,5	7,6	2,4
STE 32BL7 ED*	2x 315	0,84	45	10	34,2	15,2	4,1
STE 33BL7 ED*	3x 315	1,26	47	12	48,4	22,8	6,4
STE 34BL7 ED*	4x 315	1,68	48	14	68,8	30,4	8,4

* Gebruik thermostatisch expansieventiel met externe drukvereffening.


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type STE
Blazend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 7 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In flare	Uit sold.
STE 31BL7 ED	3	1	1500	1/2"	16 mm
STE 32BL7 ED	3	1	2700	1/2"	22 mm
STE 33BL7 ED	3	1	4200	1/2"	28 mm
STE 34BL7 ED	3	1	5400	1/2"	28 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2251E4R	GCE 251E4R	1,83	708	674	407	387	833,00
382GCE2251E4	GCE 251E4	2,11	768	774	407	387	942,00
382GCE2252G4	GCE 252G4	3,63	1626	1224	407	387	1284,00
382GCE2252E4	GCE 252E4	4,15	1536	1224	407	387	1424,00
382GCE2253G4	GCE 253G4	5,27	2440	1674	407	387	1731,00
382GCE2253E4	GCE 253E4	6,10	2305	1674	407	387	1898,00
382GCE2254G4	GCE 254G4	7,02	3250	2124	407	387	2216,00
382GCE2254E4	GCE 254E4	8,41	3070	2124	407	387	2426,00

* Capaciteit is gebaseerd op resp. 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E4R	1	0,68	31	8	13	7,56	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E4	1	0,68	31	8	14,5	9,7	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G4	2	1,36	34	9	21,5	14,6	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E4	2	1,36	34	8	24	19,4	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G4	3	2,04	36	11	30	21,9	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E4	3	2,04	36	10	33	29,1	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G4	4	2,72	37	13	38	29,2	3,2	12 mm	28 mm
GCE 254E4	4	2,72	37	12	41,5	38,8	4,28	16 mm	28 mm



**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4251E4R	GCE 251E4R ED	1,83	708	674	407	387	1023,00
382GCE4251E4	GCE 251E4 ED	2,11	768	774	407	387	1161,00
382GCE4252G4	GCE 252G4 ED	3,63	1626	1224	407	387	1536,00
382GCE4252E4	GCE 252E4 ED	4,15	1536	1224	407	387	1676,00
382GCE4253G4	GCE 253G4 ED	5,27	2440	1674	407	387	1947,00
382GCE4253E4	GCE 253E4 ED	6,10	2305	1674	407	387	2114,00
382GCE4254G4	GCE 254G4 ED	7,02	3250	2124	407	387	2460,00
382GCE4254E4	GCE 254E4 ED	8,41	3070	2124	407	387	2666,00

* Capaciteit is gebaseerd op resp. 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.**

Type	Aantal fans	Stroomopname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E4R ED	1	0,68	31	8	13	7,56	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E4 ED	1	0,68	31	8	14,5	9,7	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G4 ED	2	1,36	34	9	21,5	14,6	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E4 ED	2	1,36	34	8	24	19,4	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G4 ED	3	2,04	36	11	30	21,9	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E4 ED	3	2,04	36	10	33	29,1	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G4 ED	4	2,72	37	13	38	29,2	3,2	12 mm	28 mm
GCE 254E4 ED	4	2,72	37	12	41,5	38,8	4,28	16 mm	28 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2311F4	GCE 311F4	4,05	1500	874	407	424	1356,00
382GCE2312F4	GCE 312F4	8,00	3000	1424	407	424	2120,00
382GCE2313F4	GCE 313F4	12,20	4495	1974	407	424	3014,00
382GCE2314F4	GCE 314F4	16,12	6000	2524	407	424	3886,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F4	1	0,52		11	20	16,5	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F4	2	1,04		14	34	33	3,66	12 mm	28 mm
GCE 313F4	3	1,56		16	47,5	49,5	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F4	4	2,08		18	61	66	7,32	22 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4311F4	GCE 311F4 ED	4,05	1500	874	407	424	1636,00
382GCE4312F4	GCE 312F4 ED	8,00	3000	1424	407	424	2403,00
382GCE4313F4	GCE 313F4 ED	12,20	4495	1974	407	424	3340,00
382GCE4314F4	GCE 314F4 ED	16,12	6000	2524	407	424	4212,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F4 ED	1	0,52		11	20	16,5	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F4 ED	2	1,04		14	34	33	3,66	12 mm	28 mm
GCE 313F4 ED	3	1,56		16	47,5	49,5	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F4 ED	4	2,08		18	61	66	7,32	22 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2351E4	GCE 351E4	4,95	2425	875	453	499	1549,00
382GCE2351A4	GCE 351A4	6,10	2235	875	453	499	1778,00
382GCE2352E4	GCE 352E4	10,09	4850	1425	453	499	2652,00
382GCE2352A4	GCE 352A4	12,53	4472	1425	453	499	3040,00
382GCE2353F4	GCE 353F4	16,67	7050	1975	453	499	4097,00
382GCE2353A4	GCE 353A4	19,00	6710	1975	453	499	4388,00
382GCE2354F4	GCE 354F4	21,72	9400	2525	453	499	5197,00
382GCE2354A4	GCE 354A4	25,22	8950	2525	453	499	5595,00
382GCE2355A4	GCE 355A4	30,66	11180	3075	453	499	7179,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.



Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E4	1	0,96	45	14	22	15,25	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A4	1	0,96	45	13	26,5	22,9	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E4	2	1,92	48	16	41	30,5	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A4	2	1,92	48	15	48	45,8	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F4	3	2,88	50	18	58	59,5	6,49	22 mm	28 mm
GCE 353A4	3	2,88	50	17	63	68,7	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F4	4	3,84	51	20	77	79,2	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A4	4	3,84	51	19	83,5	91,6	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A4	5	4,80	52	21	103	114,5	13,2	28 mm	42 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4351E4	GCE 351E4 ED	4,95	2425	875	453	499	1854,00
382GCE4351A4	GCE 351A4 ED	6,10	2235	875	453	499	2081,00
382GCE4352E4	GCE 352E4 ED	10,09	4850	1425	453	499	3081,00
382GCE4352A4	GCE 352A4 ED	12,53	4472	1425	453	499	3470,00
382GCE4353F4	GCE 353F4 ED	16,67	7050	1975	453	499	4559,00
382GCE4353A4	GCE 353A4 ED	19,00	6710	1975	453	499	4847,00
382GCE4354F4	GCE 354F4 ED	21,72	9400	2525	453	499	5576,00
382GCE4354A4	GCE 354A4 ED	25,22	8950	2525	453	499	5975,00
382GCE4355A4	GCE 355A4 ED	30,66	11180	3075	453	499	7813,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E4 ED	1	0,96	45	14	22	15,25	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A4 ED	1	0,96	45	13	26,5	22,9	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E4 ED	2	1,92	48	16	41	30,5	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A4 ED	2	1,92	48	15	48	45,8	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F4 ED	3	2,88	50	18	58	59,5	6,49	22 mm	28 mm
GCE 353A4 ED	3	2,88	50	17	63	68,7	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F4 ED	4	3,84	51	20	77	79,2	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A4 ED	4	3,84	51	19	83,5	91,6	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A4 ED	5	4,80	52	21	103	114,5	13,2	28 mm	42 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 250 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2251E6R	GCE 251E6R	1,43	753	674	407	387	1007,00
382GCE2251E6	GCE 251E6	1,81	813	774	407	387	924,00
382GCE2252G6	GCE 252G6	2,88	1695	1224	407	387	1250,00
382GCE2252E6	GCE 252E6	3,54	1626	1224	407	387	1373,00
382GCE2253G6	GCE 253G6	4,35	2540	1674	407	387	1691,00
382GCE2253E6	GCE 253E6	5,27	2430	1674	407	387	1858,00
382GCE2254G6	GCE 254G6	5,82	3390	2124	407	387	2158,00
382GCE2254E6	GCE 254E6	7,09	3250	2124	407	387	2362,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 250 mm**

Type	Aantal fans	Stroomopname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E6R	1	0,68	31	9	12	5,17	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E6	1	0,68	31	9	13,5	6,6	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G6	2	1,36	34	10	20	9,94	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E6	2	1,36	34	9	22,5	13,2	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G6	3	2,04	36	12	28	14,9	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E6	3	2,04	36	11	31	19,9	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G6	4	2,72	37	14	35,5	19,9	3,2	12 mm	22 mm
GCE 254E6	4	2,72	37	13	39	26,5	4,28	16 mm	28 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4251E6R	GCE 251E6R ED	1,43	753	674	407	387	1144,00
382GCE4251E6	GCE 251E6 ED	1,81	813	774	407	387	1504,00
382GCE4252G6	GCE 252G6 ED	2,88	1695	1224	407	387	1504,00
382GCE4252E6	GCE 252E6 ED	3,54	1626	1224	407	387	1626,00
382GCE4253G6	GCE 253G6 ED	4,35	2540	1674	407	387	2076,00
382GCE4253E6	GCE 253E6 ED	5,27	2430	1674	407	387	2401,00
382GCE4254G6	GCE 254G6 ED	5,82	3390	2124	407	387	2604,00
382GCE4254E6	GCE 254E6 ED	7,09	3250	2124	407	387	2604,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede-temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E6R ED	1	0,68	31	9	12	5,17	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E6 ED	1	0,68	31	9	13,5	6,6	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G6 ED	2	1,36	34	10	20	9,94	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E6 ED	2	1,36	34	9	22,5	13,2	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G6 ED	3	2,04	36	12	28	14,9	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E6 ED	3	2,04	36	11	31	19,9	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G6 ED	4	2,72	37	14	35,5	19,9	3,2	12 mm	22 mm
GCE 254E6 ED	4	2,72	37	13	39	26,5	4,28	16 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2311F6	GCE 311F6	3,46	1595	874	407	424	1322,00
382GCE2312F6	GCE 312F6	6,91	3190	1424	407	424	2074,00
382GCE2313F6	GCE 313F6	10,45	4970	1974	407	424	2937,00
382GCE2314F6	GCE 314F6	13,85	6390	2524	407	424	3792,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F6	1	0,52		12	19	11,3	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F6	2	1,04		15	32,5	22,6	3,65	12 mm	28 mm
GCE 313F6	3	1,56		17	45	33,9	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F6	4	2,08		19	58,5	45,2	7,32	16 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4311F6	GCE 311F6 ED	3,46	1595	874	407	424	1600,00
382GCE4312F6	GCE 312F6 ED	6,91	3190	1424	407	424	2358,00
382GCE4313F6	GCE 313F6 ED	10,45	4970	1974	407	424	3261,00
382GCE4314F6	GCE 314F6 ED	13,85	6390	2524	407	424	4115,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F6 ED	1	0,52		12	19	11,3	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F6 ED	2	1,04		15	32,5	22,6	3,65	12 mm	28 mm
GCE 313F6 ED	3	1,56		17	45	33,9	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F6 ED	4	2,08		19	58,5	45,2	7,32	16 mm	28 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2351E6	GCE 351E6	4,12	2580	875	453	499	1523,00
382GCE2351A6	GCE 351A6	5,44	2430	875	453	499	1739,00
382GCE2352E6	GCE 352E6	8,52	5160	1425	453	499	2583,00
382GCE2352A6	GCE 352A6	11,20	4850	1425	453	499	2972,00
382GCE2353F6	GCE 353F6	14,14	7510	1975	453	499	4004,00
382GCE2353A6	GCE 353A6	16,78	7280	1975	453	499	4279,00
382GCE2354F6	GCE 354F6	19,07	9860	2525	453	499	5044,00
382GCE2354A6	GCE 354A6	22,35	9705	2525	453	499	5438,00
382GCE2355A6	GCE 355A6	27,03	12130	3075	453	499	6991,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E6	1	0,96	45	15	21	10,9	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A6	1	0,96	45	14	25,5	15,8	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E6	2	1,92	48	17	39,5	21,7	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A6	2	1,92	48	16	46	31,5	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F6	3	2,88	50	19	55	40,6	6,49	22 mm	35 mm
GCE 353A6	3	2,88	50	18	60,5	47,3	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F6	4	3,84	51	21	74	54,2	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A6	4	3,84	51	20	80,5	63	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A6	5	4,80	52	22	97	78,8	13,2	28 mm	42 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE4351E6	GCE 351E6 ED	4,12	2580	875	453	499	1826,00
382GCE4351A6	GCE 351A6 ED	5,44	2430	875	453	499	2043,00
382GCE4352E6	GCE 352E6 ED	8,52	5160	1425	453	499	3012,00
382GCE4352A6	GCE 352A6 ED	11,20	4850	1425	453	499	3400,00
382GCE4353F6	GCE 353F6 ED	14,14	7510	1975	453	499	4468,00
382GCE4353A6	GCE 353A6 ED	16,78	7280	1975	453	499	4739,00
382GCE4354F6	GCE 354F6 ED	19,07	9860	2525	453	499	5422,00
382GCE4354A6	GCE 354A6 ED	22,35	9705	2525	453	499	5819,00
382GCE4355A6	GCE 355A6 ED	27,03	12130	3075	453	499	7622,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E6 ED	1	0,96	45	15	21	10,9	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A6 ED	1	0,96	45	14	25,5	15,8	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E6 ED	2	1,92	48	17	39,5	21,7	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A6 ED	2	1,92	48	16	46	31,5	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F6 ED	3	2,88	50	19	55	40,6	6,49	22 mm	35 mm
GCE 353A6 ED	3	2,88	50	18	60,5	47,3	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F6 ED	4	3,84	51	21	74	54,2	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A6 ED	4	3,84	51	20	80,5	63	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A6 ED	5	4,80	52	22	97	78,8	13,2	28 mm	42 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2251E8R	GCE 251E8R	1,34	800	674	407	387	820,00
382GCE2251E8	GCE 251E8	1,55	840	774	407	387	924,00
382GCE2252G8	GCE 252G8	2,47	1725	1224	407	387	1254,00
382GCE2252E8	GCE 252E8	3,10	1690	1224	407	387	1375,00
382GCE2253G8	GCE 253G8	3,72	2585	1674	407	387	1705,00
382GCE2253E8	GCE 253E8	4,62	2530	1674	407	387	1862,00
382GCE2254G8	GCE 254G8	4,95	3450	2124	407	387	2172,00
382GCE2254E8	GCE 254E8	6,21	3370	2124	407	387	2375,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E8R	1	0,68	31	8	12	3,97	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E8	1	0,68	31	8	13,5	5,1	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G8	2	1,36	34	9	20	7,66	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E8	2	1,36	34	8	22,5	10,2	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G8	3	2,04	36	11	28	11,5	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E8	3	2,04	36	10	31	15,3	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G8	4	2,72	37	13	35,5	15,3	3,2	12 mm	22 mm
GCE 254E8	4	2,72	37	12	39	26,01	4,28	16 mm	28 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20/-28 °C kW		L	B	H	
382GCE4251E8R	GCE 251E8R ED	1,05	800	674	407	387	1009,00
382GCE4251E8	GCE 251E8 ED	1,21	840	774	407	387	1144,00
382GCE4252G8	GCE 252G8 ED	1,93	1725	1224	407	387	1504,00
382GCE4252E8	GCE 252E8 ED	2,42	1690	1224	407	387	1632,00
382GCE4253G8	GCE 253G8 ED	2,91	2585	1674	407	387	1924,00
382GCE4253E8	GCE 253E8 ED	3,60	2530	1674	407	387	2081,00
382GCE4254G8	GCE 254G8 ED	3,86	3450	2124	407	387	2415,00
382GCE4254E8	GCE 254E8 ED	4,85	3370	2124	407	387	2618,00

* Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur.(R452A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.**

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 251E8R ED	1	0,68	31	8	12	3,97	0,93	12 mm	12 mm
GCE 251E8 ED	1	0,68	31	8	13,5	5,1	1,07	12 mm	12 mm
GCE 252G8 ED	2	1,36	34	9	20	7,66	1,6	12 mm	22 mm
GCE 252E8 ED	2	1,36	34	8	22,5	10,2	2,14	12 mm	22 mm
GCE 253G8 ED	3	2,04	36	11	28	11,5	2,41	12 mm	22 mm
GCE 253E8 ED	3	2,04	36	10	31	15,3	3,21	12 mm	22 mm
GCE 254G8 ED	4	2,72	37	13	35,5	15,3	3,2	12 mm	22 mm
GCE 254E8 ED	4	2,72	37	12	39	26,01	4,28	16 mm	28 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2311F8	GCE 311F8	3,13	1650	874	407	424	1324,00
382GCE2312F8	GCE 312F8	6,26	3290	1424	407	424	2083,00
382GCE2313F8	GCE 313F8	9,40	4950	1974	407	424	2945,00
382GCE2314F8	GCE 314F8	12,59	6580	2524	407	424	3803,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F8	1	0,52		11	19	8,65	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F8	2	1,04		14	32,5	17,3	3,65	12 mm	28 mm
GCE 313F8	3	1,56		16	45	26	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F8	4	2,08		18	58,5	34,6	7,32	16 mm	35 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €	
		-20/-28 °C kW		L	B	H		
382GCE4311F8	GCE 311F8 ED	2,45	2,242	1650	874	407	424	1604,00
382GCE4312F8	GCE 312F8 ED	4,89	4,484	3290	1424	407	424	2364,00
382GCE4313F8	GCE 313F8 ED	7,34	6,725	4950	1974	407	424	3269,00
382GCE4314F8	GCE 314F8 ED	9,83	9,014	6580	2524	407	424	4129,00

* Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur. (R452A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 311F8 ED	1	0,52		11	19	8,65	1,83	12 mm	22 mm
GCE 312F8 ED	2	1,04		14	32,5	17,3	3,65	12 mm	28 mm
GCE 313F8 ED	3	1,56		16	45	26	5,49	16 mm	28 mm
GCE 314F8 ED	4	2,08		18	58,5	34,6	7,32	16 mm	35 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382GCE2351E8	GCE 351E8	3,69	2640	875	453	499	1525,00
382GCE2351A8	GCE 351A8	4,90	2500	875	453	499	1741,00
382GCE2352E8	GCE 352E8	7,57	5270	1425	453	499	2591,00
382GCE2352A8	GCE 352A8	10,02	5000	1425	453	499	2983,00
382GCE2353F8	GCE 353F8	12,75	7740	1975	453	499	4008,00
382GCE2353A8	GCE 353A8	15,15	7510	1975	453	499	4295,00
382GCE2354F8	GCE 354F8	16,92	10315	2525	453	499	5070,00
382GCE2354A8	GCE 354A8	20,35	10000	2525	453	499	5463,00
382GCE2355A8	GCE 355A8	24,73	12500	3075	453	499	7023,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.



Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E8	1	0,96	45	14	21	8,3	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A8	1	0,96	45	13	25,5	12,5	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E8	2	1,92	48	16	39,5	16,6	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A8	2	1,92	48	15	46	25	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F8	3	2,88	50	18	55	31,2	6,49	22 mm	35 mm
GCE 353A8	3	2,88	50	17	60,5	37,5	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F8	4	3,84	51	20	75	41,7	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A8	4	3,84	51	19	81,5	50	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A8	5	4,80	52	21	98,5	62,5	13,2	28 mm	42 mm

Plafondverdampers type GCE



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20/-28 °C kW		L	B	H	
382GCE4351E8	GCE 351E8 ED	2,90	2640	875	453	499	1828,00
382GCE4351A8	GCE 351A8 ED	3,80	2500	875	453	499	2043,00
382GCE4352E8	GCE 352E8 ED	5,90	5270	1425	453	499	3021,00
382GCE4352A8	GCE 352A8 ED	7,80	5000	1425	453	499	3413,00
382GCE4353F8	GCE 353F8 ED	10,00	7740	1975	453	499	4468,00
382GCE4353A8	GCE 353A8 ED	13,00	7510	1975	453	499	4754,00
382GCE4354F8	GCE 354F8 ED	13,20	10315	2525	453	499	5449,00
382GCE4354A8	GCE 354A8 ED	15,90	10000	2525	453	499	5847,00
382GCE4355A8	GCE 355A8 ED	19,30	12500	3075	453	499	7661,00

* Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur.(R452A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type GCE Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
GCE 351E8 ED	1	0,96	45	14	21	8,3	1,76	12 mm	22 mm
GCE 351A8 ED	1	0,96	45	13	25,5	12,5	2,64	12 mm	22 mm
GCE 352E8 ED	2	1,92	48	16	39,5	16,6	3,52	16 mm	28 mm
GCE 352A8 ED	2	1,92	48	15	46	25	5,28	16 mm	28 mm
GCE 353F8 ED	3	2,88	50	18	55	31,2	6,49	22 mm	35 mm
GCE 353A8 ED	3	2,88	50	17	60,5	37,5	7,92	22 mm	35 mm
GCE 354F8 ED	4	3,84	51	20	75	41,7	8,64	22 mm	35 mm
GCE 354A8 ED	4	3,84	51	19	81,5	50	10,56	28 mm	42 mm
GCE 355A8 ED	5	4,80	52	21	98,5	62,5	13,2	28 mm	42 mm



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2501E4	CTE 501E4	13,8	6915	1160	660	844	4038,00
382CTE2501A4	CTE 501A4	17,4	6405	1160	660	844	4743,00
382CTE2501B4	CTE 501B4	19,6	6025	1160	660	844	5508,00
382CTE2502E4	CTE 502E4	28,7	13830	2010	660	844	6614,00
382CTE2502A4	CTE 502A4	34,4	12810	2010	660	844	7923,00
382CTE2502B4	CTE 502B4	38,5	12050	2010	660	844	9224,00
382CTE2503E4	CTE 503E4	42,2	20745	2884	660	844	9400,00
382CTE2503A4	CTE 503A4	53,0	19220	2884	660	844	11378,00
382CTE2503B4	CTE 503B4	59,6	18075	2884	660	844	13241,00
382CTE2504A4	CTE 504A4	64,8	25630	3710	660	844	14612,00
382CTE2504B4	CTE 504B4	74,0	24105	3710	660	844	17210,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 501E4	1x 500	1,80	52	27	61	35	7,80	16 mm	28 mm
CTE 501A4	1x 500	1,80	52	26	70	53	11,70	16 mm	28 mm
CTE 501B4	1x 500	1,80	52	25	81	71	15,60	22 mm	35 mm
CTE 502E4	2x 500	3,60	55	29	106	71	15,10	22 mm	35 mm
CTE 502A4	2x 500	3,60	55	28	125	106	22,60	22 mm	35 mm
CTE 502B4	2x 500	3,60	55	27	145	142	30,20	28 mm	42 mm
CTE 503E4	3x 500	5,40	56	29	151	106	22,40	22 mm	42 mm
CTE 503A4	3x 500	5,40	56	28	180	159	33,60	28 mm	42 mm
CTE 503B4	3x 500	5,40	56	27	209	212	44,80	28 mm	54 mm
CTE 504A4	4x 500	7,20	57	29	236	212	44,60	28 mm	54 mm
CTE 504B4	4x 500	7,20	57	28	274	283	59,40	28 mm	54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE4501E4	CTE 501E4 ED	13,8	6915	1160	660	844	4540,00
382CTE4501A4	CTE 501A4 ED	17,4	6405	1160	660	844	5244,00
382CTE4501B4	CTE 501B4 ED	19,6	6025	1160	660	844	6009,00
382CTE4502E4	CTE 502E4 ED	28,7	13830	2010	660	844	7215,00
382CTE4502A4	CTE 502A4 ED	34,4	12810	2010	660	844	8531,00
382CTE4502B4	CTE 502B4 ED	38,5	12050	2010	660	844	9828,00
382CTE4503E4	CTE 503E4 ED	42,2	20745	2884	660	844	10194,00
382CTE4503A4	CTE 503A4 ED	53,0	19220	2884	660	844	12171,00
382CTE4503B4	CTE 503B4 ED	59,6	18075	2884	660	844	14033,00
382CTE4504A4	CTE 504A4 ED	64,8	25630	3710	660	844	15516,00
382CTE4504B4	CTE 504B4 ED	74,0	24105	3710	660	844	18107,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtinlettemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 501E4 ED	1x 500	1,80	52	27	61	35	7,80
CTE 501A4 ED	1x 500	1,80	52	26	70	53	11,70
CTE 501B4 ED	1x 500	1,80	52	25	81	71	15,60
CTE 502E4 ED	2x 500	3,60	55	29	106	71	15,10
CTE 502A4 ED	2x 500	3,60	55	28	125	106	22,60
CTE 502B4 ED	2x 500	3,60	55	27	145	142	30,20
CTE 503E4 ED	3x 500	5,40	56	29	151	106	22,40
CTE 503A4 ED	3x 500	5,40	56	28	180	159	33,60
CTE 503B4 ED	3x 500	5,40	56	27	209	212	44,80
CTE 504A4 ED	4x 500	7,20	57	29	236	212	44,60
CTE 504B4 ED	4x 500	7,20	57	28	274	283	59,40



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 501E4 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501A4 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501B4 ED	6	1	5040	22 mm	35 mm
CTE 502E4 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502A4 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502B4 ED	6	1	10200	28 mm	42 mm
CTE 503E4 ED	6	1	15000	22 mm	42 mm
CTE 503A4 ED	6	1	15000	28 mm	42 mm
CTE 503B4 ED	6	1	15000	28 mm	54 mm
CTE 504A4 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm
CTE 504B4 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm


**Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 500 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2501E6	CTE 501E6	12,1	7230	1160	660	844	3911,00
382CTE2501A6	CTE 501A6	15,8	6915	1160	660	844	4554,00
382CTE2501B6	CTE 501B6	17,7	6530	1160	660	844	5258,00
382CTE2502E6	CTE 502E6	23,7	14465	2010	660	844	6345,00
382CTE2502A6	CTE 502A6	31,2	13830	2010	660	844	7547,00
382CTE2502B6	CTE 502B6	35,9	13065	2010	660	844	8722,00
382CTE2503E6	CTE 503E6	36,8	21700	2884	660	844	9029,00
382CTE2503A6	CTE 503A6	47,7	20745	2884	660	844	10821,00
382CTE2503B6	CTE 503B6	55,2	19000	2884	660	844	12495,00
382CTE2504A6	CTE 504A6	59,4	27660	3710	660	844	13868,00
382CTE2504B6	CTE 504B6	69,7	26135	3710	660	844	16308,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 500 mm.**


Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 501E6	1x 500	1,80	52	28	61	24	7,80	16 mm	28 mm
CTE 501A6	1x 500	1,80	52	27	70	37	11,70	16 mm	28 mm
CTE 501B6	1x 500	1,80	52	26	81	49	15,60	22 mm	35 mm
CTE 502E6	2x 500	3,60	55	30	106	49	15,10	22 mm	35 mm
CTE 502A6	2x 500	3,60	55	29	125	73	22,60	22 mm	35 mm
CTE 502B6	2x 500	3,60	55	28	145	98	30,20	28 mm	42 mm
CTE 503E6	3x 500	5,40	56	30	151	73	22,40	22 mm	42 mm
CTE 503A6	3x 500	5,40	56	29	180	110	33,60	28 mm	42 mm
CTE 503B6	3x 500	5,40	56	28	209	146	44,80	28 mm	54 mm
CTE 504A6	4x 500	7,20	57	30	236	146	44,60	28 mm	54 mm
CTE 504B6	4x 500	7,20	57	29	274	195	59,40	28 mm	54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE4501E6	CTE 501E6 ED	12,1	7230	1160	660	844	4413,00
382CTE4501A6	CTE 501A6 ED	15,8	6915	1160	660	844	5056,00
382CTE4501B6	CTE 501B6 ED	17,7	6530	1160	660	844	5760,00
382CTE4502E6	CTE 502E6 ED	23,7	14465	2010	660	844	6946,00
382CTE4502A6	CTE 502A6 ED	31,2	13830	2010	660	844	8154,00
382CTE4502B6	CTE 502B6 ED	35,9	13065	2010	660	844	9324,00
382CTE4503E6	CTE 503E6 ED	36,8	21700	2884	660	844	9824,00
382CTE4503A6	CTE 503A6 ED	47,7	20745	2884	660	844	11562,00
382CTE4503B6	CTE 503B6 ED	55,2	19000	2884	660	844	13292,00
382CTE4504A6	CTE 504A6 ED	59,4	27660	3710	660	844	14766,00
382CTE4504B6	CTE 504B6 ED	69,7	26135	3710	660	844	17210,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtinlettemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 501E6 ED	1x 500	1,80	52	28	61	24	7,80
CTE 501A6 ED	1x 500	1,80	52	27	70	37	11,70
CTE 501B6 ED	1x 500	1,80	52	26	81	49	15,60
CTE 502E6 ED	2x 500	3,60	55	30	106	49	15,10
CTE 502A6 ED	2x 500	3,60	55	29	125	73	22,60
CTE 502B6 ED	2x 500	3,60	55	28	145	98	30,20
CTE 503E6 ED	3x 500	5,40	56	30	151	73	22,40
CTE 503A6 ED	3x 500	5,40	56	29	180	110	33,60
CTE 503B6 ED	3x 500	5,40	56	28	209	146	44,80
CTE 504A6 ED	4x 500	7,20	57	30	236	146	44,60
CTE 504B6 ED	4x 500	7,20	57	29	274	195	59,40



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 501E6 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501A6 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501B6 ED	6	1	5040	22 mm	35 mm
CTE 502E6 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502A6 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502B6 ED	6	1	10200	28 mm	42 mm
CTE 503E6 ED	6	1	15000	22 mm	42 mm
CTE 503A6 ED	6	1	15000	28 mm	42 mm
CTE 503B6 ED	6	1	15000	28 mm	54 mm
CTE 504A6 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm
CTE 504B6 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2501E8	CTE 501E8	10,6	7330	1160	660	844	3799,00
382CTE2501A8	CTE 501A8	13,8	7080	1160	660	844	4572,00
382CTE2501B8	CTE 501B8	16,5	6765	1160	660	844	5161,00
382CTE2502E8	CTE 502E8	21,1	14665	2010	660	844	6224,00
382CTE2502A8	CTE 502A8	27,5	14160	2010	660	844	6730,00
382CTE2502B8	CTE 502B8	33,5	13660	2010	660	844	8549,00
382CTE2503E8	CTE 503E8	31,4	21995	2884	660	844	8818,00
382CTE2503A8	CTE 503A8	41,1	21240	2884	660	844	10489,00
382CTE2503B8	CTE 503B8	49,9	20485	2884	660	844	12258,00
382CTE2504A8	CTE 504A8	55,4	28320	3710	660	844	13677,00
382CTE2504B8	CTE 504B8	67,1	27315	3710	660	844	15980,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 501E8	1x 500	1,80	52	29	61	18	7,80	16 mm	28 mm
CTE 501A8	1x 500	1,80	52	28	70	27	11,70	16 mm	28 mm
CTE 501B8	1x 500	1,80	52	27	81	36	15,60	22 mm	35 mm
CTE 502E8	2x 500	3,60	55	31	106	36	15,10	22 mm	35 mm
CTE 502A8	2x 500	3,60	55	30	125	54	22,60	22 mm	35 mm
CTE 502B8	2x 500	3,60	55	29	145	72	30,20	28 mm	42 mm
CTE 503E8	3x 500	5,40	56	31	151	54	22,40	22 mm	42 mm
CTE 503A8	3x 500	5,40	56	30	180	81	33,60	28 mm	42 mm
CTE 503B8	3x 500	5,40	56	29	209	108	44,80	28 mm	54 mm
CTE 504A8	4x 500	7,20	57	31	236	108	44,60	28 mm	54 mm
CTE 504B8	4x 500	7,20	57	30	274	144	59,40	28 mm	54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20/-28 °C kW		L	B	H	
382CTE4501E8	CTE 501E8 ED	8,3	7330	1160	660	844	4303,00
382CTE4501A8	CTE 501A8 ED	10,8	7080	1160	660	844	5074,00
382CTE4501B8	CTE 501B8 ED	12,9	6765	1160	660	844	5665,00
382CTE4502E8	CTE 502E8 ED	16,5	14665	2010	660	844	6826,00
382CTE4502A8	CTE 502A8 ED	21,5	14160	2010	660	844	7332,00
382CTE4502B8	CTE 502B8 ED	26,1	13660	2010	660	844	9154,00
382CTE4503E8	CTE 503E8 ED	24,5	21995	2884	660	844	9616,00
382CTE4503A8	CTE 503A8 ED	32,1	21240	2884	660	844	11283,00
382CTE4503B8	CTE 503B8 ED	38,9	20485	2884	660	844	13052,00
382CTE4504A8	CTE 504A8 ED	43,2	28320	3710	660	844	14582,00
382CTE4504B8	CTE 504B8 ED	52,4	27315	3710	660	844	16878,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur.(R452A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 501E8 ED	1x 500	1,80	52	29	61	18	7,80
CTE 501A8 ED	1x 500	1,80	52	28	70	27	11,70
CTE 501B8 ED	1x 500	1,80	52	27	81	36	15,60
CTE 502E8 ED	2x 500	3,60	55	31	106	36	15,10
CTE 502A8 ED	2x 500	3,60	55	30	125	54	22,60
CTE 502B8 ED	2x 500	3,60	55	29	145	72	30,20
CTE 503E8 ED	3x 500	5,40	56	31	151	54	22,40
CTE 503A8 ED	3x 500	5,40	56	30	180	81	33,60
CTE 503B8 ED	3x 500	5,40	56	29	209	108	44,80
CTE 504A8 ED	4x 500	7,20	57	31	236	108	44,60
CTE 504B8 ED	4x 500	7,20	57	30	274	144	59,40



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8,5 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 501E8 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501A8 ED	6	1	5040	16 mm	28 mm
CTE 501B8 ED	6	1	5040	22 mm	35 mm
CTE 502E8 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502A8 ED	6	1	10200	22 mm	35 mm
CTE 502B8 ED	6	1	10200	28 mm	42 mm
CTE 503E8 ED	6	1	15000	22 mm	42 mm
CTE 503A8 ED	6	1	15000	28 mm	42 mm
CTE 503B8 ED	6	1	15000	28 mm	54 mm
CTE 504A8 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm
CTE 504B8 ED	6	1	19800	28 mm	54 mm



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2631E4	CTE 631E4	29,5	15080	1606	940	1180	7958,00
382CTE2631A4	CTE 631A4	36,7	14265	1606	940	1180	9347,00
382CTE2631B4	CTE 631B4	42,0	13660	1606	940	1180	10834,00
382CTE2632E4	CTE 632E4	57,6	30160	2706	940	1180	12980,00
382CTE2632A4	CTE 632A4	74,1	28530	2706	940	1180	15672,00
382CTE2632B4	CTE 632B4	78,9	27320	2706	940	1180	17711,00
382CTE2633E4	CTE 633E4	87,1	45240	3806	940	1180	18779,00
382CTE2633A4	CTE 633A4	110,9	42795	3806	940	1180	22957,00
382CTE2633B4	CTE 633B4	127,6	40980	3806	940	1180	26618,00
382CTE2634E4	CTE 634E4	122,1	60320	4906	940	1180	24971,00
382CTE2634A4	CTE 634A4	135,4	57060	4906	940	1180	29639,00
382CTE2634B4	CTE 634B4	158,8	54640	4906	940	1180	34939,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 631E4	1x 630	3,7	47	29	110	7	14	22 mm	35 mm
CTE 631A4	1x 630	3,7	47	28	130	11	21	28 mm	42 mm
CTE 631B4	1x 630	3,7	47	27	160	14	28	28 mm	42 mm
CTE 632E4	2x 630	7,4	50	33	210	14	28	35 mm	54 mm
CTE 632A4	2x 630	7,4	50	32	260	21	42	35 mm	54 mm
CTE 632B4	2x 630	7,4	50	31	320	28	56	35 mm	54 mm
CTE 633E4	3x 630	11,1	52	35	310	21	42	35 mm	54 mm
CTE 633A4	3x 630	11,1	52	34	390	33	63	35 mm	54 mm
CTE 633B4	3x 630	11,1	52	33	470	42	84	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E4	4x 630	14,8	53	37	410	28	56	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A4	4x 630	14,8	53	36	520	44	84	35 mm	54 mm
CTE 634B4	4x 630	14,8	53	35	630	56	112	2x 35 mm	2x 54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE4631E4	CTE 631E4 ED	29,5	15080	1606	940	1180	8633,00
382CTE4631A4	CTE 631A4 ED	36,7	14265	1606	940	1180	10174,00
382CTE4631B4	CTE 631B4 ED	42,0	13660	1606	940	1180	11779,00
382CTE4632E4	CTE 632E4 ED	57,6	30160	2706	940	1180	14008,00
382CTE4632A4	CTE 632A4 ED	74,1	28530	2706	940	1180	16789,00
382CTE4632B4	CTE 632B4 ED	78,9	27320	2706	940	1180	19108,00
382CTE4633E4	CTE 633E4 ED	87,1	45240	3806	940	1180	20077,00
382CTE4633A4	CTE 633A4 ED	110,9	42795	3806	940	1180	24516,00
382CTE4633B4	CTE 633B4 ED	127,6	40980	3806	940	1180	28378,00
382CTE4634E4	CTE 634E4 ED	122,1	60320	4906	940	1180	26162,00
382CTE4634A4	CTE 634A4 ED	135,4	57060	4906	940	1180	31202,00
382CTE4634B4	CTE 634B4 ED	158,8	54640	4906	940	1180	36803,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 631E4 ED	1x 630	3,7	47	29	110	7	14
CTE 631A4 ED	1x 630	3,7	47	28	130	11	21
CTE 631B4 ED	1x 630	3,7	47	27	160	14	28
CTE 632E4 ED	2x 630	7,4	50	33	210	14	28
CTE 632A4 ED	2x 630	7,4	50	32	260	21	42
CTE 632B4 ED	2x 630	7,4	50	31	320	28	56
CTE 633E4 ED	3x 630	11,1	52	35	310	21	42
CTE 633A4 ED	3x 630	11,1	52	34	390	33	63
CTE 633B4 ED	3x 630	11,1	52	33	470	42	84
CTE 634E4 ED	4x 630	14,8	53	37	410	28	56
CTE 634A4 ED	4x 630	14,8	53	36	520	44	84
CTE 634B4 ED	4x 630	14,8	53	35	630	56	112



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 631E4 ED	6	1	5400	22 mm	35 mm
CTE 631A4 ED	6	1	8100	28 mm	42 mm
CTE 631B4 ED	6	1	10800	28 mm	42 mm
CTE 632E4 ED	6	1	11760	35 mm	54 mm
CTE 632A4 ED	6	1	17640	35 mm	54 mm
CTE 632B4 ED	6	1	23520	35 mm	54 mm
CTE 633E4 ED	6	1	17760	35 mm	54 mm
CTE 633A4 ED	6	1	26640	35 mm	54 mm
CTE 633B4 ED	6	1	35520	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E4 ED	6	1	23400	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A4 ED	6	1	35100	35 mm	54 mm
CTE 634B4 ED	6	1	46800	2x 35 mm	2x 54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2631E6	CTE 631E6	25,2	15485	1606	940	1180	7885,00
382CTE2631A6	CTE 631A6	32,9	15080	1606	940	1180	9224,00
382CTE2631B6	CTE 631B6	38,5	14470	1606	940	1180	10704,00
382CTE2632E6	CTE 632E6	49,5	30970	2706	940	1180	12800,00
382CTE2632A6	CTE 632A6	66,2	30160	2706	940	1180	15440,00
382CTE2632B6	CTE 632B6	77,6	28940	2706	940	1180	17831,00
382CTE2633E6	CTE 633E6	74,7	46455	3806	940	1180	18647,00
382CTE2633A6	CTE 633A6	99,2	45240	3806	940	1180	22870,00
382CTE2633B6	CTE 633B6	116,9	43410	3806	940	1180	26472,00
382CTE2634E6	CTE 634E6	102,2	61940	4906	940	1180	24694,00
382CTE2634A6	CTE 634A6	123,8	60320	4906	940	1180	29548,00
382CTE2634B6	CTE 634B6	148,1	57880	4906	940	1180	34632,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 631E6	1x 630	3,7	47	30	90	7	14	22 mm	35 mm
CTE 631A6	1x 630	3,7	47	29	110	11	21	28 mm	42 mm
CTE 631B6	1x 630	3,7	47	28	120	14	28	28 mm	42 mm
CTE 632E6	2x 630	7,4	50	34	170	14	28	35 mm	54 mm
CTE 632A6	2x 630	7,4	50	33	210	21	42	35 mm	54 mm
CTE 632B6	2x 630	7,4	50	32	240	28	56	35 mm	54 mm
CTE 633E6	3x 630	11,1	52	36	250	21	42	35 mm	54 mm
CTE 633A6	3x 630	11,1	52	35	310	33	63	35 mm	54 mm
CTE 633B6	3x 630	11,1	52	34	360	42	84	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E6	4x 630	14,8	53	38	330	28	56	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A6	4x 630	14,8	53	36	410	44	84	35 mm	54 mm
CTE 634B6	4x 630	14,8	53	35	480	56	112	2x 35 mm	2x 54 mm



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE4631E6	CTE 631E6 ED	25,2	15485	1606	940	1180	8559,00
382CTE4631A6	CTE 631A6 ED	32,9	15080	1606	940	1180	10054,00
382CTE4631B6	CTE 631B6 ED	38,5	14470	1606	940	1180	11651,00
382CTE4632E6	CTE 632E6 ED	49,5	30970	2706	940	1180	13828,00
382CTE4632A6	CTE 632A6 ED	66,2	30160	2706	940	1180	16560,00
382CTE4632B6	CTE 632B6 ED	77,6	28940	2706	940	1180	19228,00
382CTE4633E6	CTE 633E6 ED	74,7	46455	3806	940	1180	19946,00
382CTE4633A6	CTE 633A6 ED	99,2	45240	3806	940	1180	24426,00
382CTE4633B6	CTE 633B6 ED	116,9	43410	3806	940	1180	28236,00
382CTE4634E6	CTE 634E6 ED	102,2	61940	4906	940	1180	25885,00
382CTE4634A6	CTE 634A6 ED	123,8	60320	4906	940	1180	31108,00
382CTE4634B6	CTE 634B6 ED	148,1	57880	4906	940	1180	36498,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 631E6 ED	1x 630	3,7	47	30	90	7	14
CTE 631A6 ED	1x 630	3,7	47	29	110	11	21
CTE 631B6 ED	1x 630	3,7	47	28	120	14	28
CTE 632E6 ED	2x 630	7,4	50	34	170	14	28
CTE 632A6 ED	2x 630	7,4	50	33	210	21	42
CTE 632B6 ED	2x 630	7,4	50	32	240	28	56
CTE 633E6 ED	3x 630	11,1	52	36	250	21	42
CTE 633A6 ED	3x 630	11,1	52	35	310	33	63
CTE 633B6 ED	3x 630	11,1	52	34	360	42	84
CTE 634E6 ED	4x 630	14,8	53	38	330	28	56
CTE 634A6 ED	4x 630	14,8	53	36	410	44	84
CTE 634B6 ED	4x 630	14,8	53	35	480	56	112

Plafondverdampers type CTE



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE
Zuigend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 631E6 ED	6	1	5400	22 mm	35 mm
CTE 631A6 ED	6	1	8100	28 mm	42 mm
CTE 631B6 ED	6	1	10800	28 mm	42 mm
CTE 632E6 ED	6	1	11760	35 mm	54 mm
CTE 632A6 ED	6	1	17640	35 mm	54 mm
CTE 632B6 ED	6	1	23520	35 mm	54 mm
CTE 633E6 ED	6	1	17760	35 mm	54 mm
CTE 633A6 ED	6	1	26640	35 mm	54 mm
CTE 633B6 ED	6	1	35520	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E6 ED	6	1	23400	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A6 ED	6	1	35100	35 mm	54 mm
CTE 634B6 ED	6	1	46800	2x 35 mm	2x 54 mm



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CTE2631E8	CTE 631E8	20,9	15780	1606	940	1180	7792,00
382CTE2631A8	CTE 631A8	28,7	15485	1606	940	1180	9103,00
382CTE2631B8	CTE 631B8	34,5	15080	1606	940	1180	10565,00
382CTE2632E8	CTE 632E8	42,2	31560	2706	940	1180	12669,00
382CTE2632A8	CTE 632A8	57,6	30970	2706	940	1180	15237,00
382CTE2632B8	CTE 632B8	69,5	30160	2706	940	1180	17558,00
382CTE2633E8	CTE 633E8	63,6	47340	3806	940	1180	18507,00
382CTE2633A8	CTE 633A8	86,5	46455	3806	940	1180	22439,00
382CTE2633B8	CTE 633B8	104,7	45240	3806	940	1180	25912,00
382CTE2634E8	CTE 634E8	85,6	63120	4906	940	1180	24412,00
382CTE2634A8	CTE 634A8	110,0	61940	4906	940	1180	28793,00
382CTE2634B8	CTE 634B8	134,2	60320	4906	940	1180	33691,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R448A/R449A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.



Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CTE 631E8	1x 630	3,7	47	31	80	7	14	28 mm	42 mm
CTE 631A8	1x 630	3,7	47	30	90	11	21	28 mm	42 mm
CTE 631B8	1x 630	3,7	47	29	100	14	28	28 mm	42 mm
CTE 632E8	2x 630	7,4	50	35	150	14	28	35 mm	54 mm
CTE 632A8	2x 630	7,4	50	34	170	21	42	35 mm	54 mm
CTE 632B8	2x 630	7,4	50	33	200	28	56	35 mm	54 mm
CTE 633E8	3x 630	11,1	52	37	220	21	42	35 mm	54 mm
CTE 633A8	3x 630	11,1	52	36	260	33	63	35 mm	54 mm
CTE 633B8	3x 630	11,1	52	35	300	42	84	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E8	4x 630	14,8	53	39	290	28	56	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A8	4x 630	14,8	53	37	340	44	84	35 mm	54 mm
CTE 634B8	4x 630	14,8	53	36	390	56	112	2x 35 mm	2x 54 mm

Plafondverdampers type CTE



Verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-20/-28 °C kW		L	B	H	
382CTE4631E8	CTE 631E8 ED	16,4	15780	1606	940	1180	8468,00
382CTE4631A8	CTE 631A8 ED	22,4	15485	1606	940	1180	9935,00
382CTE4631B8	CTE 631B8 ED	27,0	15080	1606	940	1180	11510,00
382CTE4632E8	CTE 632E8 ED	33,0	31560	2706	940	1180	13695,00
382CTE4632A8	CTE 632A8 ED	45,0	30970	2706	940	1180	16356,00
382CTE4632B8	CTE 632B8 ED	54,3	30160	2706	940	1180	18957,00
382CTE4633E8	CTE 633E8 ED	49,6	47340	3806	940	1180	19806,00
382CTE4633A8	CTE 633A8 ED	67,5	46455	3806	940	1180	23995,00
382CTE4633B8	CTE 633B8 ED	81,7	45240	3806	940	1180	27674,00
382CTE4634E8	CTE 634E8 ED	66,8	63120	4906	940	1180	25606,00
382CTE4634A8	CTE 634A8 ED	85,9	61940	4906	940	1180	29975,00
382CTE4634B8	CTE 634B8 ED	104,8	60320	4906	940	1180	35558,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -20 °C luchtintredetemperatuur en -28 °C verdampingstemperatuur.(R452A)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CTE 631E8 ED	1x 630	3,7	47	31	80	7	14
CTE 631A8 ED	1x 630	3,7	47	30	90	11	21
CTE 631B8 ED	1x 630	3,7	47	29	100	14	28
CTE 632E8 ED	2x 630	7,4	50	35	150	14	28
CTE 632A8 ED	2x 630	7,4	50	34	170	21	42
CTE 632B8 ED	2x 630	7,4	50	33	200	28	56
CTE 633E8 ED	3x 630	11,1	52	37	220	21	42
CTE 633A8 ED	3x 630	11,1	52	36	260	33	63
CTE 633B8 ED	3x 630	11,1	52	35	300	42	84
CTE 634E8 ED	4x 630	14,8	53	39	290	28	56
CTE 634A8 ED	4x 630	14,8	53	37	340	44	84
CTE 634B8 ED	4x 630	14,8	53	36	390	56	112



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CTE
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CTE 631E8 ED	6	1	5400	28 mm	42 mm
CTE 631A8 ED	6	1	8100	28 mm	42 mm
CTE 631B8 ED	6	1	10800	28 mm	42 mm
CTE 632E8 ED	6	1	11760	35 mm	54 mm
CTE 632A8 ED	6	1	17640	35 mm	54 mm
CTE 632B8 ED	6	1	23520	35 mm	54 mm
CTE 633E8 ED	6	1	17760	35 mm	54 mm
CTE 633A8 ED	6	1	26640	35 mm	54 mm
CTE 633B8 ED	6	1	35520	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634E8 ED	6	1	23400	2x 35 mm	2x 54 mm
CTE 634A8 ED	6	1	35100	35 mm	54 mm
CTE 634B8 ED	6	1	46800	2x 35 mm	2x 54 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2251E4R	CGC 251E4R	1,3	708	674	407	387	905,00
382CGC2251E4	CGC 251E4	1,6	768	774	407	387	1031,00
382CGC2252G4	CGC 252G4	2,8	1626	1224	407	387	1405,00
382CGC2252E4	CGC 252E4	3,2	1536	1224	407	387	1578,00
382CGC2253G4	CGC 253G4	4,2	2440	1674	407	387	1909,00
382CGC2253E4	CGC 253E4	4,7	2305	1674	407	387	2125,00
382CGC2254G4	CGC 254G4	5,3	3250	2124	407	387	2456,00
382CGC2254E4	CGC 254E4	6,5	3070	2124	407	387	2725,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E4R	1	0,68	31	8	14	7,56	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E4	1	0,68	31	8	16	9,7	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G4	2	1,36	34	9	24	14,6	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E4	2	1,36	34	8	26	19,4	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G4	3	2,04	36	11	33	21,9	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E4	3	2,04	36	10	36	29,1	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G4	4	2,72	37	13	42	29,2	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E4	4	2,72	37	12	46	38,8	4,28	12 mm	12 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4251E4R	CGC 251E4R ED	1,3	708	674	407	387	1102,00
382CGC4251E4	CGC 251E4 ED	1,6	768	774	407	387	1256,00
382CGC4252G4	CGC 252G4 ED	2,8	1626	1224	407	387	1667,00
382CGC4252E4	CGC 252E4 ED	3,2	1536	1224	407	387	1837,00
382CGC4253G4	CGC 253G4 ED	4,2	2440	1674	407	387	2129,00
382CGC4253E4	CGC 253E4 ED	4,7	2305	1674	407	387	2349,00
382CGC4254G4	CGC 254G4 ED	5,3	3250	2124	407	387	2703,00
382CGC4254E4	CGC 254E4 ED	6,5	3070	2124	407	387	2970,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroomopname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E4R ED	1	0,68	31	8	14	7,56	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E4 ED	1	0,68	31	8	16	9,7	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G4 ED	2	1,36	34	9	24	14,6	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E4 ED	2	1,36	34	8	26	19,4	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G4 ED	3	2,04	36	11	33	21,9	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E4 ED	3	2,04	36	10	36	29,1	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G4 ED	4	2,72	37	13	42	29,2	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E4 ED	4	2,72	37	12	46	38,8	4,28	12 mm	12 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2311F4	CGC 311F4	3,1	1500	874	407	424	1500,00
382CGC2312F4	CGC 312F4	6,2	3000	1424	407	424	2379,00
382CGC2313F4	CGC 313F4	9,3	4495	1974	407	424	3972,00
382CGC2314F4	CGC 314F4	12,5	6000	2524	407	424	4826,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F4	1	0,52	39	11	22	16,5	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F4	2	1,04	42	14	37	33	3,66	12 mm	12 mm
CGC 313F4	3	1,56	44	16	52	49,5	5,49	12 mm	12 mm
CGC 314F4	4	2,08	45	18	67	66	7,32	12 mm	16 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4311F4	CGC 311F4 ED	3,1	1500	874	407	424	1786,00
382CGC4312F4	CGC 312F4 ED	6,2	3000	1424	407	424	2670,00
382CGC4313F4	CGC 313F4 ED	9,3	4495	1974	407	424	4337,00
382CGC4314F4	CGC 314F4 ED	12,5	6000	2524	407	424	5194,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F4 ED	1	0,52	39	11	22	16,5	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F4 ED	2	1,04	42	14	37	33	3,66	12 mm	12 mm
CGC 313F4 ED	3	1,56	44	16	52	49,5	5,49	12 mm	12 mm
CGC 314F4 ED	4	2,08	45	18	67	66	7,32	12 mm	16 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2351E4	CGC 351E4	4,0	2425	875	453	499	1754,00
382CGC2351A4	CGC 351A4	4,8	2235	875	453	499	2040,00
382CGC2352E4	CGC 352E4	7,9	4850	1425	453	499	3021,00
382CGC2352A4	CGC 352A4	9,6	4472	1425	453	499	3538,00
382CGC2353F4	CGC 353F4	13,8	7050	1975	453	499	4735,00
382CGC2353A4	CGC 353A4	14,6	6710	1975	453	499	5121,00
382CGC2354F4	CGC 354F4	18,5	9400	2525	453	499	6023,00
382CGC2354A4	CGC 354A4	18,2	8950	2525	453	499	6557,00
382CGC2355A4	CGC 355A4	23,8	11180	3075	453	499	8366,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E4	1	0,96	45	14	24	15,25	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A4	1	0,96	45	13	29	22,9	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E4	2	1,92	48	16	45	30,5	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A4	2	1,92	48	15	53	45,8	5,28	12 mm	12 mm
CGC 353F4	3	2,88	50	18	64	59,5	6,49	12 mm	16 mm
CGC 353A4	3	2,88	50	17	69	68,7	7,92	12 mm	16 mm
CGC 354F4	4	3,84	51	20	85	79,2	8,64	12 mm	16 mm
CGC 354A4	4	3,84	51	19	92	91,6	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A4	5	4,80	52	21	113	114,5	13,2	16 mm	22 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4351E4	CGC 351E4 ED	4,0	2425	875	453	499	2074,00
382CGC4351A4	CGC 351A4 ED	4,8	2235	875	453	499	2362,00
382CGC4352E4	CGC 352E4 ED	7,9	4850	1425	453	499	3474,00
382CGC4352A4	CGC 352A4 ED	9,6	4472	1425	453	499	3991,00
382CGC4353F4	CGC 353F4 ED	13,8	7050	1975	453	499	5220,00
382CGC4353A4	CGC 353A4 ED	14,6	6710	1975	453	499	5608,00
382CGC4354F4	CGC 354F4 ED	18,5	9400	2525	453	499	6424,00
382CGC4354A4	CGC 354A4 ED	18,2	8950	2525	453	499	6957,00
382CGC4355A4	CGC 355A4 ED	23,8	11180	3075	453	499	9036,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E4 ED	1	0,96	45	14	24	15,25	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A4 ED	1	0,96	45	13	29	22,9	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E4 ED	2	1,92	48	16	45	30,5	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A4 ED	2	1,92	48	15	53	45,8	5,28	12 mm	12 mm
CGC 353F4 ED	3	2,88	50	18	64	59,5	6,49	12 mm	16 mm
CGC 353A4 ED	3	2,88	50	17	69	68,7	7,92	12 mm	16 mm
CGC 354F4 ED	4	3,84	51	20	85	79,2	8,64	12 mm	16 mm
CGC 354A4 ED	4	3,84	51	19	92	91,6	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A4 ED	5	4,80	52	21	113	114,5	13,2	16 mm	22 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2251E6R	CGC 251E6R	1,1	753	674	407	387	890,00
382CGC2251E6	CGC 251E6	1,3	813	774	407	387	1011,00
382CGC2252G6	CGC 252G6	2,2	1695	1224	407	387	1371,00
382CGC2252E6	CGC 252E6	2,7	1626	1224	407	387	1525,00
382CGC2253G6	CGC 253G6	3,4	2540	1674	407	387	1871,00
382CGC2253E6	CGC 253E6	4,0	2430	1674	407	387	2087,00
382CGC2254G6	CGC 254G6	4,7	3390	2124	407	387	2393,00
382CGC2254E6	CGC 254E6	5,4	3250	2124	407	387	2660,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E6R	1	0,68	31	9	13	5,17	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E6	1	0,68	31	9	15	6,6	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G6	2	1,36	34	10	22	9,94	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E6	2	1,36	34	9	25	13,2	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G6	3	2,04	36	12	31	14,9	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E6	3	2,04	36	11	34	19,9	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G6	4	2,72	37	14	39	19,9	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E6	4	2,72	37	13	43	26,5	4,28	12 mm	12 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4251E6R	CGC 251E6R ED	1,1	753	674	407	387	1085,00
382CGC4251E6	CGC 251E6 ED	1,3	813	774	407	387	1235,00
382CGC4252G6	CGC 252G6 ED	2,2	1695	1224	407	387	1630,00
382CGC4252E6	CGC 252E6 ED	2,7	1626	1224	407	387	1786,00
382CGC4253G6	CGC 253G6 ED	3,4	2540	1674	407	387	2093,00
382CGC4253E6	CGC 253E6 ED	4,0	2430	1674	407	387	2308,00
382CGC4254G6	CGC 254G6 ED	4,7	3390	2124	407	387	2642,00
382CGC4254E6	CGC 254E6 ED	5,4	3250	2124	407	387	2907,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E6R ED	1	0,68	31	9	13	5,17	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E6 ED	1	0,68	31	9	15	6,6	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G6 ED	2	1,36	34	10	22	9,94	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E6 ED	2	1,36	34	9	25	13,2	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G6 ED	3	2,04	36	12	31	14,9	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E6 ED	3	2,04	36	11	34	19,9	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G6 ED	4	2,72	37	14	39	19,9	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E6 ED	4	2,72	37	13	43	26,5	4,28	12 mm	12 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 315 mm.**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2311F6	CGC 311F6	2,7	1595	874	407	424	1464,00
382CGC2312F6	CGC 312F6	5,3	3190	1424	407	424	2332,00
382CGC2313F6	CGC 313F6	8,2	4970	1974	407	424	3883,00
382CGC2314F6	CGC 314F6	10,7	6390	2524	407	424	4718,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC
Zuigend. Lamellenafstand 6 mm.
Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F6	1	0,52	39	12	21	11,3	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F6	2	1,04	42	15	36	22,6	3,65	12 mm	12 mm
CGC 313F6	3	1,56	44	17	50	33,9	5,49	12 mm	12 mm
CGC 314F6	4	2,08	45	19	64	45,2	7,32	12 mm	16 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4311F6	CGC 311F6 ED	2,7	1595	874	407	424	1750,00
382CGC4312F6	CGC 312F6 ED	5,3	3190	1424	407	424	2623,00
382CGC4313F6	CGC 313F6 ED	8,2	4970	1974	407	424	4250,00
382CGC4314F6	CGC 314F6 ED	10,7	6390	2524	407	424	5084,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F6 ED	1	0,52	39	12	21	11,3	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F6 ED	2	1,04	42	15	36	22,6	3,65	12 mm	12 mm
CGC 313F6 ED	3	1,56	44	17	50	33,9	5,49	12 mm	12 mm
CGC 314F6 ED	4	2,08	45	19	64	45,2	7,32	12 mm	16 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2351E6	CGC 351E6	3,3	2580	875	453	499	1723,00
382CGC2351A6	CGC 351A6	4,2	2430	875	453	499	2000,00
382CGC2352E6	CGC 352E6	6,6	5160	1425	453	499	2947,00
382CGC2352A6	CGC 352A6	8,5	4850	1425	453	499	3468,00
382CGC2353F6	CGC 353F6	11,6	7510	1975	453	499	4635,00
382CGC2353A6	CGC 353A6	12,8	7280	1975	453	499	5006,00
382CGC2354F6	CGC 354F6	15,3	9860	2525	453	499	5862,00
382CGC2354A6	CGC 354A6	17,0	9705	2525	453	499	6392,00
382CGC2355A6	CGC 355A6	21,5	12130	3075	453	499	8165,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E6	1	0,96	45	15	23	10,9	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A6	1	0,96	45	14	28	15,8	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E6	2	1,92	48	17	43	21,7	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A6	2	1,92	48	16	51	31,5	5,28	12 mm	12 mm
CGC 353F6	3	2,88	50	19	61	40,6	6,49	12 mm	16 mm
CGC 353A6	3	2,88	50	18	67	47,3	7,92	12 mm	16 mm
CGC 354F6	4	3,84	51	21	81	54,2	8,64	12 mm	16 mm
CGC 354A6	4	3,84	51	20	89	63	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A6	5	4,80	52	22	107	78,8	13,2	16 mm	22 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4351E6	CGC 351E6 ED	3,3	2580	875	453	499	2045,00
382CGC4351A6	CGC 351A6 ED	4,2	2430	875	453	499	2320,00
382CGC4352E6	CGC 352E6 ED	6,6	5160	1425	453	499	3403,00
382CGC4352A6	CGC 352A6 ED	8,5	4850	1425	453	499	3919,00
382CGC4353F6	CGC 353F6 ED	11,6	7510	1975	453	499	5123,00
382CGC4353A6	CGC 353A6 ED	12,8	7280	1975	453	499	5491,00
382CGC4354F6	CGC 354F6 ED	15,3	9860	2525	453	499	6262,00
382CGC4354A6	CGC 354A6 ED	17,0	9705	2525	453	499	6792,00
382CGC4355A6	CGC 355A6 ED	21,5	12130	3075	453	499	8834,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontddoing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E6 ED	1	0,96	45	15	23	10,9	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A6 ED	1	0,96	45	14	28	15,8	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E6 ED	2	1,92	48	17	43	21,7	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A6 ED	2	1,92	48	16	51	31,5	5,28	12 mm	12 mm
CGC 353F6 ED	3	2,88	50	19	61	40,6	6,49	12 mm	16 mm
CGC 353A6 ED	3	2,88	50	18	67	47,3	7,92	12 mm	16 mm
CGC 354F6 ED	4	3,84	51	21	81	54,2	8,64	12 mm	16 mm
CGC 354A6 ED	4	3,84	51	20	89	63	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A6 ED	5	4,80	52	22	107	78,8	13,2	16 mm	22 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2251E8R	CGC 251E8R	1,2	800	674	407	387	894,00
382CGC2251E8	CGC 251E8	1,3	840	774	407	387	1013,00
382CGC2252G8	CGC 252G8	2,2	1725	1224	407	387	1373,00
382CGC2252E8	CGC 252E8	2,7	1690	1224	407	387	1529,00
382CGC2253G8	CGC 253G8	3,2	2585	1674	407	387	1885,00
382CGC2253E8	CGC 253E8	4,1	2530	1674	407	387	2093,00
382CGC2254G8	CGC 254G8	4,2	3450	2124	407	387	2409,00
382CGC2254E8	CGC 254E8	5,4	3370	2124	407	387	2674,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E8R	1	0,68	31	8	13	3,97	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E8	1	0,68	31	8	15	5,1	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G8	2	1,36	34	9	22	7,66	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E8	2	1,36	34	8	25	10,2	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G8	3	2,04	36	11	31	11,5	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E8	3	2,04	36	10	34	15,3	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G8	4	2,72	37	13	39	15,3	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E8	4	2,72	37	12	43	26,01	4,28	12 mm	12 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4251E8R	CGC 251E8R ED	1,2	800	674	407	387	1089,00
382CGC4251E8	CGC 251E8 ED	1,3	840	774	407	387	1231,00
382CGC4252G8	CGC 252G8 ED	2,2	1725	1224	407	387	1630,00
382CGC4252E8	CGC 252E8 ED	2,7	1690	1224	407	387	1790,00
382CGC4253G8	CGC 253G8 ED	3,2	2585	1674	407	387	2106,00
382CGC4253E8	CGC 253E8 ED	4,1	2530	1674	407	387	2314,00
382CGC4254G8	CGC 254G8 ED	4,2	3450	2124	407	387	2656,00
382CGC4254E8	CGC 254E8 ED	5,4	3370	2124	407	387	2923,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 251E8R ED	1	0,68	31	8	13	3,97	0,93	12 mm	12 mm
CGC 251E8 ED	1	0,68	31	8	15	5,1	1,07	12 mm	12 mm
CGC 252G8 ED	2	1,36	34	9	22	7,66	1,6	12 mm	12 mm
CGC 252E8 ED	2	1,36	34	8	25	10,2	2,14	12 mm	12 mm
CGC 253G8 ED	3	2,04	36	11	31	11,5	2,41	12 mm	12 mm
CGC 253E8 ED	3	2,04	36	10	34	15,3	3,21	12 mm	12 mm
CGC 254G8 ED	4	2,72	37	13	39	15,3	3,2	12 mm	12 mm
CGC 254E8 ED	4	2,72	37	12	43	26,01	4,28	12 mm	12 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2311F8	CGC 311F8	2,7	1650	874	407	424	1464,00
382CGC2312F8	CGC 312F8	5,4	3290	1424	407	424	2343,00
382CGC2313F8	CGC 313F8	7,8	4950	1974	407	424	3894,00
382CGC2314F8	CGC 314F8	10,6	6580	2524	407	424	4735,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F8	1	0,52	39	11	21	8,65	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F8	2	1,04	42	14	36	17,3	3,65	12 mm	12 mm
CGC 313F8	3	1,56	44	16	50	26	5,49	12 mm	16 mm
CGC 314F8	4	2,08	45	18	64	34,6	7,32	12 mm	22 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4311F8	CGC 311F8 ED	2,7	1650	874	407	424	1754,00
382CGC4312F8	CGC 312F8 ED	5,4	3290	1424	407	424	2631,00
382CGC4313F8	CGC 313F8 ED	7,8	4950	1974	407	424	4258,00
382CGC4314F8	CGC 314F8 ED	10,6	6580	2524	407	424	5101,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 311F8 ED	1	0,52	39	11	21	8,65	1,83	12 mm	12 mm
CGC 312F8 ED	2	1,04	42	14	36	17,3	3,65	12 mm	12 mm
CGC 313F8 ED	3	1,56	44	16	50	26	5,49	12 mm	16 mm
CGC 314F8 ED	4	2,08	45	18	64	34,6	7,32	12 mm	22 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC2351E8	CGC 351E8	3,2	2640	875	453	499	1727,00
382CGC2351A8	CGC 351A8	4,3	2500	875	453	499	2002,00
382CGC2352E8	CGC 352E8	6,5	5270	1425	453	499	2955,00
382CGC2352A8	CGC 352A8	8,7	5000	1425	453	499	3478,00
382CGC2353F8	CGC 353F8	11,4	7740	1975	453	499	4637,00
382CGC2353A8	CGC 353A8	13,0	7510	1975	453	499	5021,00
382CGC2354F8	CGC 354F8	15,2	10315	2525	453	499	5890,00
382CGC2354A8	CGC 354A8	17,0	10000	2525	453	499	6415,00
382CGC2355A8	CGC 355A8	21,4	12500	3075	453	499	8201,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E8	1	0,96	45	14	23	8,3	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A8	1	0,96	45	13	28	12,5	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E8	2	1,92	48	16	43	16,6	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A8	2	1,92	48	15	51	25	5,28	12 mm	16 mm
CGC 353F8	3	2,88	50	18	61	31,2	6,49	12 mm	22 mm
CGC 353A8	3	2,88	50	17	67	37,5	7,92	12 mm	22 mm
CGC 354F8	4	3,84	51	20	83	41,7	8,64	12 mm	22 mm
CGC 354A8	4	3,84	51	19	90	50	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A8	5	4,80	52	21	108	62,5	13,2	16 mm	22 mm

Plafondverdampers type CGC



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CGC4351E8	CGC 351E8 ED	3,2	2640	875	453	499	2045,00
382CGC4351A8	CGC 351A8 ED	4,3	2500	875	453	499	2322,00
382CGC4352E8	CGC 352E8 ED	6,5	5270	1425	453	499	3409,00
382CGC4352A8	CGC 352A8 ED	8,7	5000	1425	453	499	3930,00
382CGC4353F8	CGC 353F8 ED	11,4	7740	1975	453	499	5125,00
382CGC4353A8	CGC 353A8 ED	13,0	7510	1975	453	499	5510,00
382CGC4354F8	CGC 354F8 ED	15,2	10315	2525	453	499	6290,00
382CGC4354A8	CGC 354A8 ED	17,0	10000	2525	453	499	6824,00
382CGC4355A8	CGC 355A8 ED	21,4	12500	3075	453	499	8873,00

* Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur. (R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelfte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CGC Zuigend. Met elektrische ontstopping. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 350 mm.

Type	Aantal fans	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CGC 351E8 ED	1	0,96	45	14	23	8,3	1,76	12 mm	12 mm
CGC 351A8 ED	1	0,96	45	13	28	12,5	2,64	12 mm	12 mm
CGC 352E8 ED	2	1,92	48	16	43	16,6	3,52	12 mm	12 mm
CGC 352A8 ED	2	1,92	48	15	51	25	5,28	12 mm	16 mm
CGC 353F8 ED	3	2,88	50	18	61	31,2	6,49	12 mm	22 mm
CGC 353A8 ED	3	2,88	50	17	67	37,5	7,92	12 mm	22 mm
CGC 354F8 ED	4	3,84	51	20	83	41,7	8,64	12 mm	22 mm
CGC 354A8 ED	4	3,84	51	19	90	50	10,56	16 mm	22 mm
CGC 355A8 ED	5	4,80	52	21	108	62,5	13,2	16 mm	22 mm



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDC2501E4	CDC 501E4	13,1	6915	1184	749	844	4483,00
382CDC2501A4	CDC 501A4	16,2	6405	1184	749	844	5262,00
382CDC2501B4	CDC 501B4	17,6	6025	1184	749	844	6112,00
382CDC2502E4	CDC 502E4	26,6	13830	2034	749	844	7339,00
382CDC2502A4	CDC 502A4	32,6	12810	2034	749	844	8796,00
382CDC2502B4	CDC 502B4	35,5	12050	2034	749	844	10243,00
382CDC2503E4	CDC 503E4	40,0	20745	2884	749	844	10435,00
382CDC2503A4	CDC 503A4	49,0	19220	2884	749	844	12633,00
382CDC2503B4	CDC 503B4	53,4	18075	2884	749	844	14694,00
382CDC2504A4	CDC 504A4	65,1	25630	3734	749	844	16218,00
382CDC2504B4	CDC 504B4	70,3	24105	3734	749	844	19105,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744v Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 501E4	1x 500	1,8	52	27	73,2	4,3	7,8	12 mm	16 mm
CDC 501A4	1x 500	1,8	52	26	84,0	6,4	11,7	12 mm	16 mm
CDC 501B4	1x 500	1,8	52	25	97,2	8,6	15,6	12 mm	16 mm
CDC 502E4	2x 500	3,6	55	29	127,2	8,6	15,1	16 mm	22 mm
CDC 502A4	2x 500	3,6	55	28	150,0	12,8	22,6	16 mm	22 mm
CDC 502B4	2x 500	3,6	55	27	174,0	17,1	30,2	16 mm	22 mm
CDC 503E4	3x 500	5,4	56	29	181,2	12,8	22,4	16 mm	22 mm
CDC 503A4	3x 500	5,4	56	28	216,0	19,3	33,6	16 mm	28 mm
CDC 503B4	3x 500	5,4	56	27	250,8	25,6	44,8	16 mm	28 mm
CDC 504A4	4x 500	7,2	57	29	283,2	25,6	44,6	22 mm	28 mm
CDC 504B4	4x 500	7,2	57	28	328,8	34,2	59,4	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDC4501E4	CDC 501E4 ED	13,1	6915	1184	749	844	5042,00
382CDC4501A4	CDC 501A4 ED	16,2	6405	1184	749	844	5823,00
382CDC4501B4	CDC 501B4 ED	17,6	6025	1184	749	844	6671,00
382CDC4502E4	CDC 502E4 ED	26,6	13830	2034	749	844	8008,00
382CDC4502A4	CDC 502A4 ED	32,6	12810	2034	749	844	9468,00
382CDC4502B4	CDC 502B4 ED	35,5	12050	2034	749	844	10910,00
382CDC4503E4	CDC 503E4 ED	40,0	20745	2884	749	844	11317,00
382CDC4503A4	CDC 503A4 ED	49,0	19220	2884	749	844	13510,00
382CDC4503B4	CDC 503B4 ED	53,4	18075	2884	749	844	15575,00
382CDC4504A4	CDC 504A4 ED	65,1	25630	3734	749	844	17222,00
382CDC4504B4	CDC 504B4 ED	70,3	24105	3734	749	844	20100,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 501E4 ED	1x 500	1,8	52	27	73,2	4,3	7,8
CDC 501A4 ED	1x 500	1,8	52	26	84,0	6,4	11,7
CDC 501B4 ED	1x 500	1,8	52	25	97,2	8,6	15,6
CDC 502E4 ED	2x 500	3,6	55	29	127,2	8,6	15,1
CDC 502A4 ED	2x 500	3,6	55	28	150,0	12,8	22,6
CDC 502B4 ED	2x 500	3,6	55	27	174,0	17,1	30,2
CDC 503E4 ED	3x 500	5,4	56	29	181,2	12,8	22,4
CDC 503A4 ED	3x 500	5,4	56	28	216,0	19,3	33,6
CDC 503B4 ED	3x 500	5,4	56	27	250,8	25,6	44,8
CDC 504A4 ED	4x 500	7,2	57	29	283,2	25,6	44,6
CDC 504B4 ED	4x 500	7,2	57	28	328,8	34,2	59,4



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744**
Zuigend. Met elektrische ontddoing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 501E4 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 501A4 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 501B4 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 502E4 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 502A4 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 502B4 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 503E4 ED	6	1	15000	16 mm	22 mm
CDC 503A4 ED	6	1	15000	16 mm	28 mm
CDC 503B4 ED	6	1	15000	16 mm	28 mm
CDC 504A4 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm
CDC 504B4 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CDC2501E6	CDC 501E6	9,9	7230	1184	749	844	4339,00
382CDC2501A6	CDC 501A6	12,8	6915	1184	749	844	5056,00
382CDC2501B6	CDC 501B6	14,5	6530	1184	749	844	5835,00
382CDC2502E6	CDC 502E6	20,1	14465	2034	749	844	7044,00
382CDC2502A6	CDC 502A6	25,6	13830	2034	749	844	8381,00
382CDC2502B6	CDC 502B6	29,1	13065	2034	749	844	9680,00
382CDC2503E6	CDC 503E6	30,2	21700	2884	749	844	10022,00
382CDC2503A6	CDC 503A6	38,5	20745	2884	749	844	12012,00
382CDC2503B6	CDC 503B6	43,7	19600	2884	749	844	13871,00
382CDC2504A6	CDC 504A6	51,4	27660	3734	749	844	15393,00
382CDC2504B6	CDC 504B6	58,4	26135	3734	749	844	18103,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 501E6	1x 500	1,8	52	28	73,2	4,3	7,8	12 mm	16 mm
CDC 501A6	1x 500	1,8	52	27	84,0	6,4	11,7	12 mm	16 mm
CDC 501B6	1x 500	1,8	52	26	97,2	8,6	15,6	12 mm	16 mm
CDC 502E6	2x 500	3,6	55	30	127,2	8,6	15,1	12 mm	16 mm
CDC 502A6	2x 500	3,6	55	29	150,0	12,8	22,6	16 mm	22 mm
CDC 502B6	2x 500	3,6	55	28	174,0	17,1	30,2	16 mm	22 mm
CDC 503E6	3x 500	5,4	56	30	181,2	12,8	22,4	16 mm	22 mm
CDC 503A6	3x 500	5,4	56	29	216,0	19,3	33,6	16 mm	22 mm
CDC 503B6	3x 500	5,4	56	28	250,8	25,6	44,8	16 mm	28 mm
CDC 504A6	4x 500	7,2	57	30	283,2	25,6	44,6	22 mm	28 mm
CDC 504B6	4x 500	7,2	57	29	328,8	34,2	59,4	22 mm	28 mm


R744
**Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CDC4501E6	CDC 501E6 ED	9,9	7230	1184	749	844	4898,00
382CDC4501A6	CDC 501A6 ED	12,8	6915	1184	749	844	5612,00
382CDC4501B6	CDC 501B6 ED	14,5	6530	1184	749	844	6398,00
382CDC4502E6	CDC 502E6 ED	20,1	14465	2034	749	844	7713,00
382CDC4502A6	CDC 502A6 ED	25,6	13830	2034	749	844	9048,00
382CDC4502B6	CDC 502B6 ED	29,1	13065	2034	749	844	10349,00
382CDC4503E6	CDC 503E6 ED	30,2	21700	2884	749	844	10902,00
382CDC4503A6	CDC 503A6 ED	38,5	20745	2884	749	844	12832,00
382CDC4503B6	CDC 503B6 ED	43,7	19600	2884	749	844	14751,00
382CDC4504A6	CDC 504A6 ED	51,4	27660	3734	749	844	16393,00
382CDC4504B6	CDC 504B6 ED	58,4	26135	3734	749	844	19105,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintrede-temperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.


R744
**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 501E6 ED	1x 500	1,8	52	28	73,2	4,3	7,8
CDC 501A6 ED	1x 500	1,8	52	27	84,0	6,4	11,7
CDC 501B6 ED	1x 500	1,8	52	26	97,2	8,6	15,6
CDC 502E6 ED	1x 500	3,6	55	30	127,2	8,6	15,1
CDC 502A6 ED	2x 500	3,6	55	29	150,0	12,8	22,6
CDC 502B6 ED	2x 500	3,6	55	28	174,0	17,1	30,2
CDC 503E6 ED	2x 500	5,4	56	30	181,2	12,8	22,4
CDC 503A6 ED	3x 500	5,4	56	29	216,0	19,3	33,6
CDC 503B6 ED	3x 500	5,4	56	28	250,8	25,6	44,8
CDC 504A6 ED	3x 500	7,2	57	30	283,2	25,6	44,6
CDC 504B6 ED	4x 500	7,2	57	29	328,8	34,2	59,4

Plafondverdampers type CDC



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 500 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 501E6 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 501A6 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 501B6 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 502E6 ED	6	1	10200	12 mm	16 mm
CDC 502A6 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 502B6 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 503E6 ED	6	1	15000	16 mm	22 mm
CDC 503A6 ED	6	1	15000	16 mm	22 mm
CDC 503B6 ED	6	1	15000	16 mm	28 mm
CDC 504A6 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm
CDC 504B6 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm


R744
**Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 8 mm.
Ventilatormotor 500 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-25/-33 °C kW		L	B	H	
382CDC2501E8	CDC 501E8	8,2	7330	1184	749	844	4218,00
382CDC2501A8	CDC 501A8	10,8	7080	1184	749	844	5076,00
382CDC2501B8	CDC 501B8	12,2	6765	1184	749	844	5730,00
382CDC2502E8	CDC 502E8	16,5	14665	2034	749	844	6908,00
382CDC2502A8	CDC 502A8	21,7	14160	2034	749	844	7468,00
382CDC2502B8	CDC 502B8	24,8	13660	2034	749	844	9489,00
382CDC2503E8	CDC 503E8	24,5	21995	2884	749	844	9785,00
382CDC2503A8	CDC 503A8	32,7	21240	2884	749	844	11643,00
382CDC2503B8	CDC 503B8	37,4	20485	2884	749	844	13606,00
382CDC2504A8	CDC 504A8	43,7	28320	3734	749	844	15182,00
382CDC2504B8	CDC 504B8	49,9	27315	3734	749	844	17736,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -25 °C luchtintredetemperatuur en -33 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.


R744
**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 8 mm.
Ventilatormotor 500 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 501E8	1x 500	1,8	52	29	73,2	4,3	7,8	12 mm	16 mm
CDC 501A8	1x 500	1,8	52	28	84,0	6,4	11,7	12 mm	22 mm
CDC 501B8	1x 500	1,8	52	27	97,2	8,6	15,6	12 mm	22 mm
CDC 502E8	1x 500	3,6	55	31	127,2	8,6	15,1	12 mm	22 mm
CDC 502A8	2x 500	3,6	55	30	150,0	12,8	22,6	16 mm	22 mm
CDC 502B8	2x 500	3,6	55	29	174,0	17,1	30,2	16 mm	22 mm
CDC 503E8	2x 500	5,4	56	31	181,2	12,8	22,4	16 mm	22 mm
CDC 503A8	3x 500	5,4	56	30	216,0	19,3	33,6	16 mm	28 mm
CDC 503B8	3x 500	5,4	56	29	250,8	25,6	44,8	16 mm	28 mm
CDC 504A8	3x 500	7,2	57	31	283,2	25,6	44,6	22 mm	28 mm
CDC 504B8	4x 500	7,2	57	30	328,8	34,2	59,4	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-25/-33 °C kW		L	B	H	
382CDC4501E8	CDC 501E8 ED	8,2	7330	1184	749	844	4775,00
382CDC4501A8	CDC 501A8 ED	10,8	7080	1184	749	844	5635,00
382CDC4501B8	CDC 501B8 ED	12,2	6765	1184	749	844	6284,00
382CDC4502E8	CDC 502E8 ED	16,5	14665	2034	749	844	7578,00
382CDC4502A8	CDC 502A8 ED	21,7	14160	2034	749	844	8140,00
382CDC4502B8	CDC 502B8 ED	24,8	13660	2034	749	844	10162,00
382CDC4503E8	CDC 503E8 ED	24,5	21995	2884	749	844	10673,00
382CDC4503A8	CDC 503A8 ED	32,7	21240	2884	749	844	12521,00
382CDC4503B8	CDC 503B8 ED	37,4	20485	2884	749	844	14486,00
382CDC4504A8	CDC 504A8 ED	43,7	28320	3734	749	844	16184,00
382CDC4504B8	CDC 504B8 ED	49,9	27315	3734	749	844	18732,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -25 °C luchtintredetemperatuur en -33 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 501E8 ED	1x 500	1,8	52	29	73,2	4,3	7,8
CDC 501A8 ED	1x 500	1,8	52	28	84,0	6,4	11,7
CDC 501B8 ED	1x 500	1,8	52	27	97,2	8,6	15,6
CDC 502E8 ED	1x 500	3,6	55	31	127,2	8,6	15,1
CDC 502A8 ED	2x 500	3,6	55	30	150,0	12,8	22,6
CDC 502B8 ED	2x 500	3,6	55	29	174,0	17,1	30,2
CDC 503E8 ED	2x 500	5,4	56	31	181,2	12,8	22,4
CDC 503A8 ED	3x 500	5,4	56	30	216,0	19,3	33,6
CDC 503B8 ED	3x 500	5,4	56	29	250,8	25,6	44,8
CDC 504A8 ED	3x 500	7,2	57	31	283,2	25,6	44,6
CDC 504B8 ED	4x 500	7,2	57	30	328,8	34,2	59,4



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744**
Zuigend. Met elektrische ontddoing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 500 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 501E8 ED	6	1	5040	12 mm	16 mm
CDC 501A8 ED	6	1	5040	12 mm	22 mm
CDC 501B8 ED	6	1	5040	12 mm	22 mm
CDC 502E8 ED	6	1	10200	12 mm	22 mm
CDC 502A8 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 502B8 ED	6	1	10200	16 mm	22 mm
CDC 503E8 ED	6	1	15000	16 mm	22 mm
CDC 503A8 ED	6	1	15000	16 mm	28 mm
CDC 503B8 ED	6	1	15000	16 mm	28 mm
CDC 504A8 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm
CDC 504B8 ED	6	1	19800	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDC2631E4	CDC 631E4	26,6	15080	1006	977	1185	9010,00
382CDC2631A4	CDC 631A4	33,2	14265	1006	977	1185	10665,00
382CDC2631B4	CDC 631B4	37,4	13660	1006	977	1185	12432,00
382CDC2632E4	CDC 632E4	53,3	30160	2706	977	1185	14792,00
382CDC2632A4	CDC 632A4	66,5	28530	2706	977	1185	18014,00
382CDC2632B4	CDC 632B4	74,3	27320	2706	977	1185	20490,00
382CDC2633E4	CDC 633E4	80,2	45240	3806	977	1185	21427,00
382CDC2633A4	CDC 633A4	99,7	42795	3806	977	1185	26418,00
382CDC2633B4	CDC 633B4	112,2	40980	3806	977	1185	30835,00
382CDC2634E4	CDC 634E4	106,5	60320	4906	977	1185	28469,00
382CDC2634A4	CDC 634A4	132,9	57060	4906	977	1185	34115,00
382CDC2634B4	CDC 634B4	149,0	54640	4906	977	1185	40456,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgeelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 631E4	1x 630	3,7	47	29	120	4,4	14	16 mm	22 mm
CDC 631A4	1x 630	3,7	47	28	150	6,6	21	16 mm	22 mm
CDC 631B4	1x 630	3,7	47	27	180	8,8	28	16 mm	22 mm
CDC 632E4	2x 630	7,4	50	33	210	8,8	28	16 mm	28 mm
CDC 632A4	2x 630	7,4	50	32	260	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 632B4	2x 630	7,4	50	31	320	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 633E4	3x 630	11,1	52	35	340	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 633A4	3x 630	11,1	52	34	440	19,8	63	22 mm	28 mm
CDC 633B4	3x 630	11,1	52	33	540	26,4	84	22 mm	28 mm
CDC 634E4	4x 630	14,8	53	37	450	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 634A4	4x 630	14,8	53	36	590	26,4	84	28 mm	35 mm
CDC 634B4	4x 630	14,8	53	35	720	35,2	112	28 mm	35 mm



R744

**Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDC4631E4	CDC 631E4 ED	26,6	15080	1006	977	1185	9751,00
382CDC4631A4	CDC 631A4 ED	33,2	14265	1006	977	1185	11576,00
382CDC4631B4	CDC 631B4 ED	37,4	13660	1006	977	1185	13472,00
382CDC4632E4	CDC 632E4 ED	53,3	30160	2706	977	1185	15923,00
382CDC4632A4	CDC 632A4 ED	66,5	28530	2706	977	1185	19243,00
382CDC4632B4	CDC 632B4 ED	74,3	27320	2706	977	1185	22028,00
382CDC4633E4	CDC 633E4 ED	80,2	45240	3806	977	1185	22854,00
382CDC4633A4	CDC 633A4 ED	99,7	42795	3806	977	1185	28128,00
382CDC4633B4	CDC 633B4 ED	112,2	40980	3806	977	1185	32774,00
382CDC4634E4	CDC 634E4 ED	106,5	60320	4906	977	1185	29778,00
382CDC4634A4	CDC 634A4 ED	132,9	57060	4906	977	1185	35833,00
382CDC4634B4	CDC 634B4 ED	149,0	54640	4906	977	1185	42506,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.**



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 631E4 ED	1x 630	3,7	47	29	120	4,4	14
CDC 631A4 ED	1x 630	3,7	47	28	150	6,6	21
CDC 631B4 ED	1x 630	3,7	47	27	180	8,8	28
CDC 632E4 ED	2x 630	7,4	50	33	210	8,8	28
CDC 632A4 ED	2x 630	7,4	50	32	260	13,2	42
CDC 632B4 ED	2x 630	7,4	50	31	320	17,6	56
CDC 633E4 ED	3x 630	11,1	52	35	340	13,2	42
CDC 633A4 ED	3x 630	11,1	52	34	440	19,8	63
CDC 633B4 ED	3x 630	11,1	52	33	540	26,4	84
CDC 634E4 ED	4x 630	14,8	53	37	450	17,6	56
CDC 634A4 ED	4x 630	14,8	53	36	590	26,4	84
CDC 634B4 ED	4x 630	14,8	53	35	720	35,2	112

Plafondverdampers type CDC



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 630 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 631E4 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631A4 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631B4 ED	6	1	10800	16 mm	22 mm
CDC 632E4 ED	6	1	17640	16 mm	28 mm
CDC 632A4 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 632B4 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 633E4 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633A4 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633B4 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 634E4 ED	6	1	35100	22 mm	28 mm
CDC 634A4 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm
CDC 634B4 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CDC2631E6	CDC 631E6	19,7	15485	1006	977	1185	8929,00
382CDC2631A6	CDC 631A6	26,0	15080	1006	977	1185	10532,00
382CDC2631B6	CDC 631B6	30,2	14470	1006	977	1185	12294,00
382CDC2632E6	CDC 632E6	39,6	30970	2706	977	1185	14593,00
382CDC2632A6	CDC 632A6	51,7	30160	2706	977	1185	17762,00
382CDC2632B6	CDC 632B6	60,2	30940	2706	977	1185	20622,00
382CDC2633E6	CDC 633E6	59,5	46455	3806	977	1185	21281,00
382CDC2633A6	CDC 633A6	78,1	45240	3806	977	1185	26321,00
382CDC2633B6	CDC 633B6	90,8	46410	3806	977	1185	30677,00
382CDC2634E6	CDC 634E6	78,7	61940	4906	977	1185	28164,00
382CDC2634A6	CDC 634A6	104,1	60320	4906	977	1185	34013,00
382CDC2634B6	CDC 634B6	120,7	61880	4906	977	1185	40115,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 631E6	1x 630	3,7	47	30	90	4,4	14	16 mm	22 mm
CDC 631A6	1x 630	3,7	47	29	120	6,6	21	16 mm	22 mm
CDC 631B6	1x 630	3,7	47	28	140	8,8	28	16 mm	22 mm
CDC 632E6	2x 630	7,4	50	34	170	8,8	28	16 mm	28 mm
CDC 632A6	2x 630	7,4	50	33	210	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 632B6	2x 630	7,4	50	32	240	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 633E6	3x 630	11,1	52	36	270	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 633A6	3x 630	11,1	52	35	340	19,8	63	22 mm	28 mm
CDC 633B6	3x 630	11,1	52	34	410	26,4	84	22 mm	28 mm
CDC 634E6	4x 630	14,8	53	38	360	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 634A6	4x 630	14,8	53	36	450	26,4	84	28 mm	35 mm
CDC 634B6	4x 630	14,8	53	35	540	35,2	112	28 mm	35 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
382CDC4631E6	CDC 631E6 ED	19,7	15485	1006	977	1185	9669,00
382CDC4631A6	CDC 631A6 ED	26,0	15080	1006	977	1185	11442,00
382CDC4631B6	CDC 631B6 ED	30,2	14470	1006	977	1185	13330,00
382CDC4632E6	CDC 632E6 ED	39,6	30970	2706	977	1185	15722,00
382CDC4632A6	CDC 632A6 ED	51,7	30160	2706	977	1185	18991,00
382CDC4632B6	CDC 632B6 ED	60,2	30940	2706	977	1185	22158,00
382CDC4633E6	CDC 633E6 ED	59,5	46455	3806	977	1185	22710,00
382CDC4633A6	CDC 633A6 ED	78,1	45240	3806	977	1185	28030,00
382CDC4633B6	CDC 633B6 ED	90,8	46410	3806	977	1185	32614,00
382CDC4634E6	CDC 634E6 ED	78,7	61940	4906	977	1185	29473,00
382CDC4634A6	CDC 634A6 ED	104,1	60320	4906	977	1185	35731,00
382CDC4634B6	CDC 634B6 ED	120,7	61880	4906	977	1185	42167,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 0 °C luchtintredetemperatuur en -8 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 631E6 ED	1x 630	3,7	47	30	90	4,4	14
CDC 631A6 ED	1x 630	3,7	47	29	120	6,6	21
CDC 631B6 ED	1x 630	3,7	47	28	140	8,8	28
CDC 632E6 ED	2x 630	7,4	50	34	170	8,8	28
CDC 632A6 ED	2x 630	7,4	50	33	210	13,2	42
CDC 632B6 ED	2x 630	7,4	50	32	240	17,6	56
CDC 633E6 ED	3x 630	11,1	52	36	270	13,2	42
CDC 633A6 ED	3x 630	11,1	52	35	340	19,8	63
CDC 633B6 ED	3x 630	11,1	52	34	410	26,4	84
CDC 634E6 ED	4x 630	14,8	53	38	360	17,6	56
CDC 634A6 ED	4x 630	14,8	53	36	450	26,4	84
CDC 634B6 ED	4x 630	14,8	53	35	540	35,2	112



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744**
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 6 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 631E6 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631A6 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631B6 ED	6	1	10800	16 mm	22 mm
CDC 632E6 ED	6	1	17640	16 mm	28 mm
CDC 632A6 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 632B6 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 633E6 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633A6 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633B6 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 634E6 ED	6	1	35100	22 mm	28 mm
CDC 634A6 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm
CDC 634B6 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm

Plafondverdampers type CDC



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-25/-33 °C kW		L	B	H	
382CDC2631E8	CDC 631E8	16,2	15790	1006	977	1185	8828,00
382CDC2631A8	CDC 631A8	21,8	15485	1006	977	1185	10400,00
382CDC2631B8	CDC 631B8	26,2	15080	1006	977	1185	12139,00
382CDC2632E8	CDC 632E8	32,0	31580	2706	977	1185	14450,00
382CDC2632A8	CDC 632A8	43,9	30970	2706	977	1185	17535,00
382CDC2632B8	CDC 632B8	52,8	30160	2706	977	1185	20323,00
382CDC2633E8	CDC 633E8	48,5	47370	3806	977	1185	21130,00
382CDC2633A8	CDC 633A8	66,3	46455	3806	977	1185	25847,00
382CDC2633B8	CDC 633B8	78,0	45240	3806	977	1185	30062,00
382CDC2634E8	CDC 634E8	65,3	63160	4906	977	1185	27854,00
382CDC2634A8	CDC 634A8	88,1	61940	4906	977	1185	33189,00
382CDC2634B8	CDC 634B8	103,8	60320	4906	977	1185	39085,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -25 °C luchtintredetemperatuur en -33 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744 Zuigend. Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDC 631E8	1x 630	3,7	47	31	80	4,4	14	16 mm	22 mm
CDC 631A8	1x 630	3,7	47	30	100	6,6	21	16 mm	22 mm
CDC 631B8	1x 630	3,7	47	29	110	8,8	28	16 mm	22 mm
CDC 632E8	2x 630	7,4	50	35	150	8,8	28	16 mm	28 mm
CDC 632A8	2x 630	7,4	50	34	170	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 632B8	2x 630	7,4	50	33	200	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 633E8	3x 630	11,1	52	37	230	13,2	42	22 mm	28 mm
CDC 633A8	3x 630	11,1	52	36	280	19,8	63	22 mm	28 mm
CDC 633B8	3x 630	11,1	52	35	330	26,4	84	22 mm	28 mm
CDC 634E8	4x 630	14,8	53	39	310	17,6	56	22 mm	28 mm
CDC 634A8	4x 630	14,8	53	37	370	26,4	84	28 mm	35 mm
CDC 634B8	4x 630	14,8	53	36	440	35,2	112	28 mm	35 mm



R744

**Verdampers 400V/3/50-60Hz, type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-25/-33 °C kW		L	B	H	
382CDC4631E8	CDC 631E8 ED	16,2	15790	1006	977	1185	9567,00
382CDC4631A8	CDC 631A8 ED	21,8	15485	1006	977	1185	11313,00
382CDC4631B8	CDC 631B8 ED	26,2	15080	1006	977	1185	13175,00
382CDC4632E8	CDC 632E8 ED	32,0	31580	2706	977	1185	15579,00
382CDC4632A8	CDC 632A8 ED	43,9	30970	2706	977	1185	18766,00
382CDC4632B8	CDC 632B8 ED	52,8	30160	2706	977	1185	21859,00
382CDC4633E8	CDC 633E8 ED	48,5	47370	3806	977	1185	22558,00
382CDC4633A8	CDC 633A8 ED	66,3	46455	3806	977	1185	27558,00
382CDC4633B8	CDC 633B8 ED	78,0	45240	3806	977	1185	31999,00
382CDC4634E8	CDC 634E8 ED	65,3	63160	4906	977	1185	29164,00
382CDC4634A8	CDC 634A8 ED	88,1	61940	4906	977	1185	34905,00
382CDC4634B8	CDC 634B8 ED	103,8	60320	4906	977	1185	41136,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -25 °C luchtintredetemperatuur en -33 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontdooiing.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDC 631E8 ED	1x 630	3,7	47	31	80	4,4	14
CDC 631A8 ED	1x 630	3,7	47	30	100	6,6	21
CDC 631B8 ED	1x 630	3,7	47	29	110	8,8	28
CDC 632E8 ED	2x 630	7,4	50	35	150	8,8	28
CDC 632A8 ED	2x 630	7,4	50	34	170	13,2	42
CDC 632B8 ED	2x 630	7,4	50	33	200	17,6	56
CDC 633E8 ED	3x 630	11,1	52	37	230	13,2	42
CDC 633A8 ED	3x 630	11,1	52	36	280	19,8	63
CDC 633B8 ED	3x 630	11,1	52	35	330	26,4	84
CDC 634E8 ED	4x 630	14,8	53	39	310	17,6	56
CDC 634A8 ED	4x 630	14,8	53	37	370	26,4	84
CDC 634B8 ED	4x 630	14,8	53	36	440	35,2	112

Plafondverdampers type CDC



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type CDC, t.b.v. R744
Zuigend. Met elektrische ontsteking.
Lamellenafstand 8 mm. Ventilatormotor 630 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDC 631E8 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631A8 ED	6	1	8100	16 mm	22 mm
CDC 631B8 ED	6	1	10800	16 mm	22 mm
CDC 632E8 ED	6	1	17640	16 mm	28 mm
CDC 632A8 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 632B8 ED	6	1	17640	22 mm	28 mm
CDC 633E8 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633A8 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 633B8 ED	6	1	17760	22 mm	28 mm
CDC 634E8 ED	6	1	35100	22 mm	28 mm
CDC 634A8 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm
CDC 634B8 ED	6	1	35100	28 mm	35 mm

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 5 mm.
Ventilatormotor 250/315 mm.



R744

3

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDL221EM5	CDL 21EM5	2,96	1350	1740	695	371	2167,00
382CDL222EM5	CDL 22EM5	3,64	1500	2190	695	371	2634,00
382CDL223EM5	CDL 23EM5	4,02	1550	2640	695	386	3072,00
382CDL234EM5	CDL 34EM5	7,72	3350	3230	810	386	4034,00
382CDL234FM5	CDL 34FM5	8,17	3150	3230	810	386	4811,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
 Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
 Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
 Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
 Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDL, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 5 mm.
Ventilatormotor 250/315 mm.



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDL 21EM5	2x 250	0,94	31	2x 4	35	1,88	6,1	12 mm	12 mm
CDL 22EM5	2x 250	0,94	34	2x 4	45	2,82	9,0	12 mm	12 mm
CDL 23EM5	2x 250	0,94	36	2x 4	54	3,76	11,9	12 mm	12 mm
CDL 34EM5	2x 315	0,84	43	2x 6	70	4,70	14,7	12 mm	12 mm
CDL 34FM5	2x 315	0,84	43	2x 6	81	5,88	18,4	12 mm	12 mm

Plafondverdampers type CDL



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 5 mm. Ventilatormotor 250/3150 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDL421EM5	CDL 21EM5 ED	2,96	1350	1740	695	371	2591,00
382CDL422EM5	CDL 22EM5 ED	3,64	1500	2190	695	371	3038,00
382CDL423EM5	CDL 23EM5 ED	4,02	1550	2640	695	386	3518,00
382CDL434EM5	CDL 34EM5 ED	7,72	3350	3230	810	386	4530,00
382CDL434FM5	CDL 34FM5 ED	8,17	3150	3230	810	386	5297,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 5 mm. Ventilatormotor 250/315 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDL 21EM5 ED	2x 250	0,94	31	2x 4	35	1,88	6,1
CDL 22EM5 ED	2x 250	0,94	34	2x 4	45	2,82	9,0
CDL 23EM5 ED	2x 250	0,94	36	2x 4	54	3,76	11,9
CDL 34EM5 ED	2x 315	0,84	43	2x 6	70	4,70	14,7
CDL 34FM5 ED	2x 315	0,84	43	2x 6	81	5,88	18,4



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDL, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 5 mm. Ventilatormotor 250/315 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDL 21EM5 ED	2	1	2550	12 mm	12 mm
CDL 22EM5 ED	2	1	3300	12 mm	12 mm
CDL 23EM5 ED	2	1	4200	12 mm	12 mm
CDL 34EM5 ED	2	1	6000	12 mm	12 mm
CDL 34FM5 ED	2	1	6000	12 mm	12 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDM221GH4	CDM 21GH4	0,77	670	739	674	278	954,00
382CDM221EH4	CDM 21EH4	0,97	600	739	674	278	1021,00
382CDM222GH4	CDM 22GH4	1,86	1340	1189	674	278	1318,00
382CDM222EH4	CDM 22EH4	2,21	1200	1189	674	278	1428,00
382CDM223GH4	CDM 23GH4	2,99	2010	1639	674	278	1705,00
382CDM223EH4	CDM 23EH4	3,47	1800	1639	674	278	1849,00
382CDM224GH4	CDM 24GH4	4,14	2680	2089	674	278	2102,00
382CDM224EH4	CDM 24EH4	4,74	2400	2089	674	278	2336,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
	fans x Ø mm							In sold.	Uit sold.
CDM 21GH4	1x 250	0,68	47	6	12	0,26	0,9	12 mm	16 mm
CDM 21EH4	1x 250	0,68	47	5	13	0,35	1,2	12 mm	16 mm
CDM 22GH4	2x 250	1,36	50	7	19	0,52	1,7	12 mm	16 mm
CDM 22EH4	2x 250	1,36	50	6	21	0,70	2,2	12 mm	16 mm
CDM 23GH4	3x 250	2,04	52	9	30	0,78	2,5	12 mm	16 mm
CDM 23EH4	3x 250	2,04	52	7	32	1,05	3,3	12 mm	16 mm
CDM 24GH4	4x 250	2,72	53	10	34	1,04	3,3	12 mm	16 mm
CDM 24EH4	4x 250	2,72	53	9	37	1,40	4,3	12 mm	16 mm

Plafondverdampers type CDM



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDM421GH4	CDM 21GH4 ED	0,77	670	739	674	278	1078,00
382CDM421EH4	CDM 21EH4 ED	0,97	600	739	674	278	1150,00
382CDM422GH4	CDM 22GH4 ED	1,86	1340	1189	674	278	1458,00
382CDM422EH4	CDM 22EH4 ED	2,21	1200	1189	674	278	1563,00
382CDM423GH4	CDM 23GH4 ED	2,99	2010	1639	674	278	1860,00
382CDM423EH4	CDM 23EH4 ED	3,47	1800	1639	674	278	1996,00
382CDM424GH4	CDM 24GH4 ED	4,14	2680	2089	674	278	2250,00
382CDM424EH4	CDM 24EH4 ED	4,74	2400	2089	674	278	2438,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintrede temperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDM 21GH4 ED	1x 250	0,68	47	6	12	0,26	0,9
CDM 21EH4 ED	1x 250	0,68	47	5	13	0,35	1,2
CDM 22GH4 ED	2x 250	1,36	50	7	19	0,52	1,7
CDM 22EH4 ED	2x 250	1,36	50	6	21	0,70	2,2
CDM 23GH4 ED	3x 250	2,04	52	9	30	0,78	2,5
CDM 23EH4 ED	3x 250	2,04	52	7	32	1,05	3,3
CDM 24GH4 ED	4x 250	2,72	53	10	34	1,04	3,3
CDM 24EH4 ED	4x 250	2,72	53	9	37	1,40	4,3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDM 21GH4 ED	1	1	450	12 mm	16 mm
CDM 21EH4 ED	1	1	450	12 mm	16 mm
CDM 22GH4 ED	1	1	900	12 mm	16 mm
CDM 22EH4 ED	1	1	900	12 mm	16 mm
CDM 23GH4 ED	1	1	1330	12 mm	16 mm
CDM 23EH4 ED	1	1	1330	12 mm	16 mm
CDM 24GH4 ED	1	1	1750	12 mm	16 mm
CDM 24EH4 ED	1	1	1750	12 mm	16 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type [†]	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW		L	B	H	
382CDM221GL7	CDM 21GL7	0,47	760	739	674	278	949,00
382CDM221EL7	CDM 21EL7	0,62	710	739	674	278	1011,00
382CDM221FL7	CDM 21FL7	0,74	670	739	674	278	1029,00
382CDM222GL7	CDM 22GL7	1,12	1520	1189	674	278	1318,00
382CDM222EL7	CDM 22EL7	1,41	1420	1189	674	278	1411,00
382CDM222FL7	CDM 22FL7	1,65	1340	1189	674	278	1449,00
382CDM223EL7	CDM 23EL7	2,23	2130	1639	674	278	1820,00
382CDM223FL7	CDM 23FL7	2,56	2010	1639	674	278	1506,00
382CDM224EL7	CDM 24EL7	3,03	2840	2089	674	278	2211,00
382CDM224FL7	CDM 24FL7	3,46	2680	2089	674	278	2358,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDM 21GL7	1x 250	0,68	47	7	12	0,26	0,9	12 mm	16 mm
CDM 21EL7	1x 250	0,68	47	7	13	0,35	1,2	12 mm	16 mm
CDM 21FL7	1x 250	0,68	47	7	14	0,43	1,5	12 mm	16 mm
CDM 22GL7	2x 250	1,36	50	7	18	0,52	1,7	12 mm	16 mm
CDM 22EL7	2x 250	1,36	50	7	20	0,70	2,2	12 mm	16 mm
CDM 22FL7	2x 250	1,36	50	7	21	0,86	2,8	12 mm	16 mm
CDM 23EL7	3x 250	2,04	52	7	29	1,05	3,3	12 mm	16 mm
CDM 23FL7	3x 250	2,04	52	7	31	1,29	4,1	12 mm	16 mm
CDM 24EL7	4x 250	2,72	53	7	32	1,40	4,3	12 mm	16 mm
CDM 24FL7	4x 250	2,72	53	7	35	1,72	5,4	12 mm	16 mm

Plafondverdampers type CDM



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW		L	B	H	
382CDM421GL7	CDM 21GL7 ED	0,47	760	739	674	278	1203,00
382CDM421EL7	CDM 21EL7 ED	0,62	710	739	674	278	1264,00
382CDM421FL7	CDM 21FL7 ED	0,74	670	739	674	278	1284,00
382CDM422GL7	CDM 22GL7 ED	1,12	1520	1189	674	278	1545,00
382CDM422EL7	CDM 22EL7 ED	1,41	1420	1189	674	278	1626,00
382CDM422FL7	CDM 22FL7 ED	1,65	1340	1189	674	278	1665,00
382CDM423EL7	CDM 23EL7 ED	2,23	2130	1639	674	278	2043,00
382CDM423FL7	CDM 23FL7 ED	2,56	2010	1639	674	278	2116,00
382CDM424EL7	CDM 24EL7 ED	3,03	2840	2089	674	278	2464,00
382CDM424FL7	CDM 24FL7 ED	3,46	2680	2089	674	278	2608,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDM 21GL7 ED	1x 250	0,68	47	7	12	0,26	0,9
CDM 21EL7 ED	1x 250	0,68	47	7	13	0,35	1,2
CDM 21FL7 ED	1x 250	0,68	47	7	14	0,43	1,5
CDM 22GL7 ED	2x 250	1,36	50	7	18	0,52	1,7
CDM 22EL7 ED	2x 250	1,36	50	7	20	0,70	2,2
CDM 22FL7 ED	2x 250	1,36	50	7	21	0,86	2,8
CDM 23EL7 ED	3x 250	2,04	52	7	29	1,05	3,3
CDM 23FL7 ED	3x 250	2,04	52	7	31	1,29	4,1
CDM 24EL7 ED	4x 250	2,72	53	7	32	1,40	4,3
CDM 24FL7 ED	4x 250	2,72	53	7	35	1,72	5,4



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 250 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDM 21GL7 ED	1	1	675	12 mm	16 mm
CDM 21EL7 ED	1	1	675	12 mm	16 mm
CDM 21FL7 ED	1	1	675	12 mm	16 mm
CDM 22GL7 ED	1	1	1350	12 mm	16 mm
CDM 22EL7 ED	1	1	1350	12 mm	16 mm
CDM 22FL7 ED	1	1	1350	12 mm	16 mm
CDM 23EL7 ED	1	1	1995	12 mm	16 mm
CDM 23FL7 ED	1	1	1995	12 mm	16 mm
CDM 24EL7 ED	1	1	2625	12 mm	16 mm
CDM 24FL7 ED	1	1	2625	12 mm	16 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDM231AH4	CDM 31AH4	2,05	975	810	980	270	1411,00
382CDM232AH4	CDM 32AH4	4,40	1950	1360	980	270	2269,00
382CDM233AH4	CDM 33AH4	6,67	2925	1910	980	270	3190,00
382CDM234AH4	CDM 34AH4	8,79	3895	2460	980	270	4021,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDM 31AH4	1x 315	0,49	47	8	19	0,63	2,1	12 mm	16 mm
CDM 32AH4	2x 315	0,97	50	9	31	1,26	4,0	12 mm	16 mm
CDM 33AH4	3x 315	1,47	52	11	44	1,89	6,0	12 mm	16 mm
CDM 34AH4	4x 315	1,96	53	13	53	2,52	7,9	12 mm	16 mm

Plafondverdampers type CDM



R744

**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		4/-4 °C kW		L	B	H	
382CDM431AH4	CDM 31AH4 ED	2,05	975	810	980	270	1824,00
382CDM432AH4	CDM 32AH4 ED	4,40	1950	1360	980	270	2707,00
382CDM433AH4	CDM 33AH4 ED	6,67	2925	1910	980	270	3587,00
382CDM434AH4	CDM 34AH4 ED	8,79	3895	2460	980	270	4576,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDM 31AH4 ED	1x 315	0,49	47	8	19	0,63	2,1
CDM 32AH4 ED	2x 315	0,97	50	9	31	1,26	4,0
CDM 33AH4 ED	3x 315	1,47	52	11	44	1,89	6,0
CDM 34AH4 ED	4x 315	1,96	53	13	53	2,52	7,9



R744

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDM 31AH4 ED	2	1	1200	12 mm	16 mm
CDM 32AH4 ED	2	1	2250	12 mm	16 mm
CDM 33AH4 ED	2	1	3300	12 mm	16 mm
CDM 34AH4 ED	2	1	4350	12 mm	16 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW		L	B	H	
382CDM231BL7	CDM 31BL7	1,68	1100	810	980	270	1517,00
382CDM232BL7	CDM 32BL7	3,51	2200	1360	980	270	2401,00
382CDM233BL7	CDM 33BL7	5,23	3300	1910	980	270	3271,00
382CDM234BL7	CDM 34BL7	7,03	4400	2460	980	270	4248,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744 Blazend. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDM 31BL7	1x 315	0,49	47	7	21	0,84	2,8	12 mm	16 mm
CDM 32BL7	2x 315	0,97	50	7	35	1,68	5,4	12 mm	16 mm
CDM 33BL7	3x 315	1,47	52	7	51	2,52	8,0	12 mm	16 mm
CDM 34BL7	4x 315	1,96	53	7	72	3,36	10,6	12 mm	16 mm

Plafondverdampers type CDM



R744

**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW		L	B	H	
382CDM431BL7	CDM 31BL7 ED	1,68	1100	810	980	270	1945,00
382CDM432BL7	CDM 32BL7 ED	3,51	2200	1360	980	270	2889,00
382CDM433BL7	CDM 33BL7 ED	5,23	3300	1910	980	270	3915,00
382CDM434BL7	CDM 34BL7 ED	7,03	4400	2460	980	270	4793,00

* Meerprijs, indien voorzien van coating, op aanvraag.
Meerprijs, indien voorzien van voorgelakte lamellen, +15% (uitvoering PV).
Meerprijs, indien geschikt voor glycoldoorstroming, +10% (uitvoering W).

** Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur.(R744)
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDM 31BL7 ED	1x 315	0,49	47	7	21	0,84	2,8
CDM 32BL7 ED	2x 315	0,97	50	7	35	1,68	5,4
CDM 33BL7 ED	3x 315	1,47	52	7	51	2,52	8,0
CDM 34BL7 ED	4x 315	1,96	53	7	72	3,36	10,6



R744

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDM, t.b.v. R744
Blazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 315 mm.**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDM 31BL7 ED	3	1	1500	12 mm	16 mm
CDM 32BL7 ED	3	1	2700	12 mm	16 mm
CDM 33BL7 ED	3	1	4200	12 mm	16 mm
CDM 34BL7 ED	3	1	5400	12 mm	16 mm

**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.
Ventilatormotor 230 mm.**

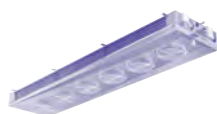


R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD221E49	CDD 21E49	0,82	540	430	650	172	644,00
382CDD222E49	CDD 22E49	1,35	1080	730	650	172	890,00
382CDD222A49	CDD 22A49	1,72	920	730	650	172	972,00
382CDD223A49	CDD 23A49	2,54	1380	1030	650	172	1318,00
382CDD224A49	CDD 24A49	3,44	1840	1330	650	172	1642,00
382CDD225A49	CDD 25A49	4,34	2300	1630	650	172	1964,00

* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 mm.
Ventilatormotor 230 mm.**



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 21E49	1x 230	0,35	30	2x 2,5	9	0,40	1,0	10 mm	10 mm
CDD 22E49	2x 230	0,70	33	2x 3	13	0,54	1,3	10 mm	10 mm
CDD 22A49	2x 230	0,70	33	2x 2,5	15	0,80	2,0	10 mm	10 mm
CDD 23A49	3x 230	1,05	35	2x 2,5	21	1,21	2,9	10 mm	10 mm
CDD 24A49	4x 230	1,40	36	2x 2,5	27	1,61	3,8	10 mm	10 mm
CDD 25A49	5x 230	1,75	37	2x 2,5	33	2,01	4,7	10 mm	10 mm

Plafondverdampers type CDD



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm. Ventilatormotor 230 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Luchthoeveelheid m ³ /h HT	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW			L	B	H	
382CDD421E49	CDD 21E49 ED	0,82		540	430	650	172	756,00
382CDD422E49	CDD 22E49 ED	1,35		1080	730	650	172	1059,00
382CDD422A49	CDD 22A49 ED	1,72		920	730	650	172	1144,00
382CDD423A49	CDD 23A49 ED	2,54		1380	1030	650	172	1506,00
382CDD424A49	CDD 24A49 ED	3,44		1840	1330	650	172	1858,00
382CDD425A49	CDD 25A49 ED	4,34		2300	1630	650	172	2227,00

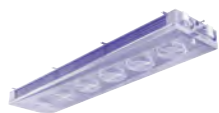
* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
 Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
 Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm. Ventilatormotor 230 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDD 21E49 ED	1x 230	0,35	30	2x 2,5	9	0,40	1,0
CDD 22E49 ED	2x 230	0,70	33	2x 3,0	13	0,54	1,3
CDD 22A49 ED	2x 230	0,70	33	2x 2,5	15	0,80	2,0
CDD 23A49 ED	3x 230	1,05	35	2x 2,5	21	1,21	2,9
CDD 24A49 ED	4x 230	1,40	36	2x 2,5	27	1,61	3,8
CDD 25A49 ED	5x 230	1,75	37	2x 2,5	33	2,01	4,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 4,5/9 mm. Ventilatormotor 230 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 21E49 ED	1	1	800	10 mm	10 mm
CDD 22E49 ED	1	1	1600	10 mm	10 mm
CDD 22A49 ED	1	1	1600	10 mm	10 mm
CDD 23A49 ED	1	1	2400	10 mm	10 mm
CDD 24A49 ED	1	1	3000	10 mm	10 mm
CDD 25A49 ED	1	1	3600	10 mm	10 mm

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**



R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD241A04	CDD 41A04	9,00	4210	1300	1594	490	5823,00
382CDD241B04	CDD 41B04	10,93	4090	1300	1594	490	6262,00
382CDD242A04	CDD 42A04	19,80	8420	2150	1594	490	9279,00
382CDD242B04	CDD 42B04	21,40	8180	2150	1594	490	9836,00
382CDD243A04	CDD 43A04	29,60	12630	3000	1594	490	13226,00
382CDD243B04	CDD 43B04	31,90	12270	3000	1594	490	14347,00

* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 41A04	1x 450	0,79	46	2x 11	83	3,04	10,5	12 mm	12 mm
CDD 41B04	1x 450	0,79	46	2x 10	83	4,06	14,1	12 mm	12 mm
CDD 42A04	2x 450	1,58	49	2x 12	151	6,09	20,0	12 mm	16 mm
CDD 42B04	2x 450	1,58	49	2x 11	151	8,12	25,1	12 mm	16 mm
CDD 43A04	3x 450	2,37	50	2x 13	215	9,13	29,6	16 mm	22 mm
CDD 43B04	3x 450	2,37	50	2x 12	215	12,18	39,5	16 mm	22 mm

Plafondverdampers type CDD

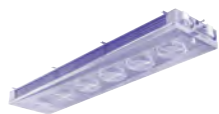


R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD441A04	CDD 41A04 ED	9,00	4210	1300	1594	490	6489,00
382CDD441B04	CDD 41B04 ED	10,93	4090	1300	1594	490	7090,00
382CDD442A04	CDD 42A04 ED	19,80	8420	2150	1594	490	10305,00
382CDD442B04	CDD 42B04 ED	21,40	8180	2150	1594	490	10862,00
382CDD443A04	CDD 43A04 ED	29,60	12630	3000	1594	490	14545,00
382CDD443B04	CDD 43B04 ED	31,90	12270	3000	1594	490	15633,00

* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CDD 41A04 ED	1x 450	0,79	46	2x 11	83	3,04	10,5
CDD 41B04 ED	1x 450	0,79	46	2x 10	83	4,06	14,1
CDD 42A04 ED	2x 450	1,58	49	2x 12	151	6,09	20,0
CDD 42B04 ED	2x 450	1,58	49	2x 11	151	8,12	25,1
CDD 43A04 ED	3x 450	2,37	50	2x 13	215	9,13	29,6
CDD 43B04 ED	3x 450	2,37	50	2x 12	215	12,18	39,5



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5/9 / 4,5 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 41A04 ED	6	2	5040	12 mm	12 mm
CDD 41B04 ED	6	2	5040	12 mm	12 mm
CDD 42A04 ED	6	2	10200	12 mm	16 mm
CDD 42B04 ED	6	2	10200	12 mm	16 mm
CDD 43A04 ED	6	2	15000	16 mm	22 mm
CDD 43B04 ED	6	2	15000	16 mm	22 mm

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**

R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD241A07	CDD 41A07	6,03	4360	1300	1594	490	5823,00
382CDD241B07	CDD 41B07	7,07	4270	1300	1594	490	6262,00
382CDD242A07	CDD 42A07	12,10	8720	2150	1594	490	9279,00
382CDD242B07	CDD 42B07	14,20	8540	2150	1594	490	9836,00
382CDD243A07	CDD 43A07	18,00	13080	3000	1594	490	13226,00
382CDD243B07	CDD 43B07	20,35	12810	3000	1594	490	14347,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**

R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 41A07	1x 450	0,79	46	2x 12	83	3,20	10,5	12 mm	12 mm
CDD 41B07	1x 450	0,79	46	2x 11	83	4,27	14,1	12 mm	12 mm
CDD 42A07	2x 450	1,58	49	2x 13	151	6,41	20,0	12 mm	16 mm
CDD 42B07	2x 450	1,58	49	2x 12	151	8,55	25,1	12 mm	16 mm
CDD 43A07	3x 450	2,37	50	2x 14	215	9,61	29,6	12 mm	22 mm
CDD 43B07	3x 450	2,37	50	2x 13	215	12,82	39,5	16 mm	22 mm

Plafondverdampers type CDD



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD441A07	CDD 41A07 ED	6,03	4360	1300	1594	490	6489,00
382CDD441B07	CDD 41B07 ED	7,07	4270	1300	1594	490	7090,00
382CDD442A07	CDD 42A07 ED	12,10	8720	2150	1594	490	10305,00
382CDD442B07	CDD 42B07 ED	14,20	8540	2150	1594	490	10862,00
382CDD443A07	CDD 43A07 ED	18,00	13080	3000	1594	490	14545,00
382CDC443B07	CDD 43B07 ED	20,35	12810	3000	1594	490	15633,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CDD 41A07 ED	1x 450	0,79	46	2x 12	83	3,20	10,5
CDD 41B07 ED	1x 450	0,79	46	2x 11	83	4,27	14,1
CDD 42A07 ED	2x 450	1,58	49	2x 13	151	6,41	20,0
CDD 42B07 ED	2x 450	1,58	49	2x 12	151	8,55	25,1
CDD 43A07 ED	3x 450	2,37	50	2x 14	215	9,61	29,6
CDD 43B07 ED	3x 450	2,37	50	2x 13	215	12,82	39,5



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 41A07 ED	6	2	5040	12 mm	12 mm
CDD 41B07 ED	6	2	5040	12 mm	12 mm
CDD 42A07 ED	6	2	10200	12 mm	16 mm
CDD 42B07 ED	6	2	10200	12 mm	16 mm
CDD 43A07 ED	6	2	15000	12 mm	22 mm
CDD 43B07 ED	6	2	15000	16 mm	22 mm

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 10 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**

R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD241A10	CDD 41A10	5,26	4450	1300	1594	490	5734,00
382CDD241B10	CDD 41B10	6,32	4100	1300	1594	490	6171,00
382CDD242A10	CDD 42A10	10,10	8900	2150	1594	490	9144,00
382CDD242B10	CDD 42B10	12,69	8200	2150	1594	490	9633,00
382CDD243A10	CDD 43A10	15,69	13350	3000	1594	490	12961,00
382CDD243B10	CDD 43B10	18,49	13170	3000	1594	490	14057,00

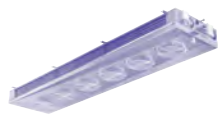
* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 10 mm.
Ventilatormotor 450 mm.**

R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 41A10	1x 450	0,79	46	2x 13	83	3,20	10,5	12,7 mm	12,7 mm
CDD 41B10	1x 450	0,79	46	2x 12	83	4,27	14,1	12,7 mm	12,7 mm
CDD 42A10	2x 450	1,58	49	2x 14	151	6,41	20,0	12,7 mm	16 mm
CDD 42B10	2x 450	1,58	49	2x 13	151	8,55	25,1	12,7 mm	16 mm
CDD 43A10	3x 450	2,37	50	2x 15	215	9,61	29,6	12 mm	22 mm
CDD 43B10	3x 450	2,37	50	2x 14	215	12,82	39,5	12 mm	22 mm

Plafondverdampers type CDD

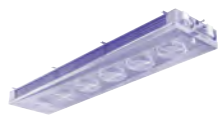


R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD441A10	CDD 41A10 ED	5,26	4450	1300	1594	490	6402,00
382CDD441B10	CDD 41B10 ED	6,32	4100	1300	1594	490	6985,00
382CDD442A10	CDD 42A10 ED	10,10	8900	2150	1594	490	10148,00
382CDD442B10	CDD 42B10 ED	12,69	8200	2150	1594	490	10645,00
382CDD443A10	CDD 43A10 ED	15,69	13350	3000	1594	490	14260,00
382CDD443B10	CDD 43B10 ED	18,49	13170	3000	1594	490	15326,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDD 41A10 ED	1x 450	0,79	46	2x 13	83	3,20	10,5
CDD 41B10 ED	1x 450	0,79	46	2x 12	83	4,27	14,1
CDD 42A10 ED	2x 450	1,58	49	2x 14	151	6,41	20,0
CDD 42B10 ED	2x 450	1,58	49	2x 13	151	8,55	25,1
CDD 43A10 ED	3x 450	2,37	50	2x 15	215	9,61	29,6
CDD 43B10 ED	3x 450	2,37	50	2x 14	215	12,82	39,5



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 450 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 41A10 ED	6	2	5040	12,7 mm	12,7 mm
CDD 41B10 ED	6	2	5040	12,7 mm	12,7 mm
CDD 42A10 ED	6	2	10200	12,7 mm	16 mm
CDD 42B10 ED	6	2	10200	12,7 mm	16 mm
CDD 43A10 ED	6	2	15000	12 mm	22 mm
CDD 43B10 ED	6	2	15000	12 mm	22 mm



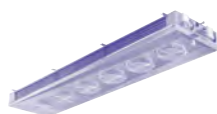
R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5 mm.
Ventilatormotor 560 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD252A04	CDD 52A04	38,46	16290	2760	1809	680	14686,00
382CDD252B04	CDD 52B04	41,59	15680	2760	1809	680	16168,00
382CDD253A04	CDD 53A04	57,50	24435	3860	1809	680	20112,00
382CDD253B04	CDD 53B04	62,97	23520	3860	1809	680	22923,00
382CDD254A04	CDD 54A04	76,40	32580	4960	1809	680	26998,00
382CDD254B04	CDD 54B04	81,51	31360	4960	1809	680	29744,00

* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
 Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
 Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

3

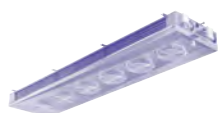


R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4,5 mm.
Ventilatormotor 560 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 52A04	2x 560	3,30	56	2x 15	261	11,82	38,5	22 mm	28 mm
CDD 52B04	2x 560	3,30	56	2x 14	261	15,76	48,2	22 mm	28 mm
CDD 53A04	3x 560	4,95	58	2x 16	387	17,73	57,0	22 mm	28 mm
CDD 53B04	3x 560	4,95	58	2x 15	387	23,64	76,2	22 mm	28 mm
CDD 54A04	4x 560	6,60	59	2x 17	520	23,64	75,5	22 mm	28 mm
CDD 54B04	4x 560	6,60	59	2x 16	520	31,52	92,3	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDD

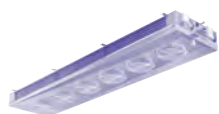


R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		+4/-4 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD452A04	CDD 52A04 ED	38,46	16290	2760	1809	680	16298,00
382CDD452B04	CDD 52B04 ED	41,59	15680	2760	1809	680	17953,00
382CDD453A04	CDD 53A04 ED	57,50	24435	3860	1809	680	22261,00
382CDD453B04	CDD 53B04 ED	62,97	23520	3860	1809	680	25378,00
382CDD454A04	CDD 54A04 ED	76,40	32580	4960	1809	680	29694,00
382CDD454B04	CDD 54B04 ED	81,51	31360	4960	1809	680	32887,00

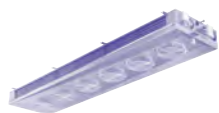
* Capaciteit is gebaseerd op 4 °C luchtintredetemperatuur en -4 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CDD 52A04 ED	2x 560	3,30	56	2x 15	261	11,82	38,5
CDD 52B04 ED	2x 560	3,30	56	2x 14	261	15,76	48,2
CDD 53A04 ED	3x 560	4,95	58	2x 16	387	17,73	57,0
CDD 53B04 ED	3x 560	4,95	58	2x 15	387	23,64	76,2
CDD 54A04 ED	4x 560	6,60	59	2x 17	520	23,64	75,5
CDD 54B04 ED	4x 560	6,60	59	2x 16	520	31,52	92,3



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4,5 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 52A04 ED	8	2	16050	22 mm	28 mm
CDD 52B04 ED	8	2	16050	22 mm	28 mm
CDD 53A04 ED	8	2	28800	22 mm	28 mm
CDD 53B04 ED	8	2	28800	22 mm	28 mm
CDD 54A04 ED	8	2	32250	22 mm	28 mm
CDD 54B04 ED	8	2	32250	22 mm	28 mm

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.
Ventilatormotor 560 mm.**

R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD252A07	CDD 52A07	22,18	16790	2760	1809	680	14686,00
382CDD252B07	CDD 52B07	26,80	16390	2760	1809	680	16168,00
382CDD253A07	CDD 53A07	34,85	25185	3860	1809	680	20112,00
382CDD253B07	CDD 53B07	39,51	24585	3860	1809	680	22923,00
382CDD254A07	CDD 54A07	46,24	33580	4960	1809	680	26998,00
382CDD254B07	CDD 54B07	52,05	32780	4960	1809	680	29744,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm.
Ventilatormotor 560 mm.**

R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 52A07	2x 560	3,30	56	2x 16	261	12,44	38,5	16 mm	22 mm
CDD 52B07	2x 560	3,30	56	2x 15	261	16,59	48,2	16 mm	22 mm
CDD 53A07	3x 560	4,95	58	2x 17	387	18,66	57,0	16 mm	22 mm
CDD 53B07	3x 560	4,95	58	2x 16	387	24,88	76,2	22 mm	28 mm
CDD 54A07	4x 560	6,60	59	2x 18	520	24,88	75,5	22 mm	28 mm
CDD 54B07	4x 560	6,60	59	2x 17	520	33,18	92,3	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDD



R744

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 560 mm.**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD452A07	CDD 52A07 ED	22,18	16790	2760	1809	680	16298,00
382CDD452B07	CDD 52B07 ED	26,80	16390	2760	1809	680	17953,00
382CDD453A07	CDD 53A07 ED	34,85	25185	3860	1809	680	22261,00
382CDD453B07	CDD 53B07 ED	39,51	24585	3860	1809	680	25378,00
382CDD454A07	CDD 54A07 ED	46,24	33580	4960	1809	680	29694,00
382CDD454B07	CDD 54B07 ED	52,05	32780	4960	1809	680	32887,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 560 mm.**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CDD 52A07 ED	2x 560	3,30	56	2x 16	261	12,44	38,5
CDD 52B07 ED	2x 560	3,30	56	2x 15	261	16,59	48,2
CDD 53A07 ED	3x 560	4,95	58	2x 17	387	18,66	57,0
CDD 53B07 ED	3x 560	4,95	58	2x 16	387	24,88	76,2
CDD 54A07 ED	4x 560	6,60	59	2x 18	520	24,88	75,5
CDD 54B07 ED	4x 560	6,60	59	2x 17	520	33,18	92,3



R744

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing.
Lamellenafstand 7 mm. Ventilatormotor 560 mm.**

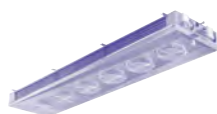
Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 52A07 ED	10	2	16050	16 mm	22 mm
CDD 52B07 ED	10	2	16050	16 mm	22 mm
CDD 53A07 ED	10	2	28800	16 mm	22 mm
CDD 53B07 ED	10	2	28800	22 mm	28 mm
CDD 54A07 ED	10	2	32250	22 mm	28 mm
CDD 54B07 ED	10	2	32250	22 mm	28 mm

**Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 10 mm.
Ventilatormotor 560 mm.**

R744

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m ³ /h	L	B	H	
382CDD252A10	CDD 52A10	17,72	17090	2760	1809	680	14393,00
382CDD252B10	CDD 52B10	24,10	16790	2760	1809	680	15813,00
382CDD253A10	CDD 53A10	29,52	25635	3860	1809	680	19605,00
382CDD253B10	CDD 53B10	35,75	25185	3860	1809	680	22346,00
382CDD254A10	CDD 54A10	39,42	34180	4960	1809	680	26189,00
382CDD254B10	CDD 54B10	47,27	33580	4960	1809	680	28852,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz,
type CDD, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 10 mm.
Ventilatormotor 560 mm.**

R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
CDD 52A10	2x 560	3,30	56	2x 17	261	8,29	38,5	12 mm	22 mm
CDD 52B10	2x 560	3,30	56	2x 16	261	16,59	48,2	12 mm	22 mm
CDD 53A10	3x 560	4,95	58	2x 18	387	18,66	57,0	16 mm	22 mm
CDD 53B10	3x 560	4,95	58	2x 17	387	24,88	76,2	16 mm	22 mm
CDD 54A10	4x 560	6,60	59	2x 19	520	24,88	75,5	16 mm	28 mm
CDD 54B10	4x 560	6,60	59	2x 18	520	33,18	92,3	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CDD

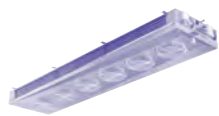


R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchthoeveelheid	Afmetingen in mm			Prijs €
		-18/-25 °C kW	m³/h	L	B	H	
382CDD452A10	CDD 52A10 ED	17,72	17090	2760	1809	680	15965,00
382CDD452B10	CDD 52B10 ED	24,10	16790	2760	1809	680	17554,00
382CDD453A10	CDD 53A10 ED	29,52	25635	3860	1809	680	21709,00
382CDD453B10	CDD 53B10 ED	35,75	25185	3860	1809	680	24738,00
382CDD454A10	CDD 54A10 ED	39,42	34180	4960	1809	680	28810,00
382CDD454B10	CDD 54B10 ED	47,27	33580	4960	1809	680	31897,00

* Capaciteit is gebaseerd op -18 °C luchtintredetemperatuur en -25 °C verdampingstemperatuur (R744).
Voor het selecteren van verdampers met afwijkende condities kunt u gebruik maken van ons Scelte Modine selectieprogramma.
Uiteraard kunt u ook contact opnemen met onze verkoopafdeling.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 10 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CDD 52A10 ED	2x 560	3,30	56	2x 17	261	8,29	38,5
CDD 52B10 ED	2x 560	3,30	56	2x 16	261	16,59	48,2
CDD 53A10 ED	3x 560	4,95	58	2x 18	387	18,66	57,0
CDD 53B10 ED	3x 560	4,95	58	2x 17	387	24,88	76,2
CDD 54A10 ED	4x 560	6,60	59	2x 19	520	24,88	75,5
CDD 54B10 ED	4x 560	6,60	59	2x 18	520	33,18	92,3



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CDD, t.b.v. R744 Dubbeluitblazend. Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm. Ventilatormotor 560 mm.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDD 52A10 ED	10	2	16050	12 mm	22 mm
CDD 52B10 ED	10	2	16050	12 mm	22 mm
CDD 53A10 ED	10	2	28800	16 mm	22 mm
CDD 53B10 ED	10	2	28800	16 mm	22 mm
CDD 54A10 ED	10	2	32250	16 mm	28 mm
CDD 54B10 ED	10	2	32250	22 mm	28 mm



Ventilatormotor

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171501	T.b.v. EVS, EVS/B en EVS/C alle typen	116,00

Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171001	T.b.v. EVS, EVS/B en EVS/C alle typen	11,60

Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171101	T.b.v. EVS, EVS/B en EVS/C alle typen	22,10

Ontdooielementen

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-170201	T.b.v. EVS 040/041 en EVS/B 040/041	1	71,70
382-170301	T.b.v. EVS 060/061 en EVS/B 060/061	1	71,70
382-170202	T.b.v. EVS 100/101 en EVS/B 100/101	1	80,00
382-170302	T.b.v. EVS 130/131, EVS/B 130/131 en EVS/C 130/131	1	80,00
382-170203	T.b.v. EVS 180/180/181 en EVS/B 181	1	111,00
382-170306	T.b.v. EVS 271 en EVS/B 271	1	207,00
382-170303	T.b.v. EVS 290, EVS/B 290 en EVS/C 290	1	111,00
382-170308	T.b.v. EVS 291 en EVS/B 291	1	105,00
382-170308	T.b.v. EVS 391 en EVS/B 391	1	105,00
382-170309	T.b.v. EVS 521 en EVS/B 521	1	251,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-179501	T.b.v. EVS, EVS/B en EVS/C alle typen	24,90

Lekbakafvoer

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-187701	T.b.v. EVS, EVS/B en EVS/C alle typen*	2,76

* Lekbak voor toepassing als wandverdamer op aanvraag leverbaar.

Onderdelen t.b.v. verdampers type MTE



Ventilatormotor

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173470	T.b.v. MTE alle typen	281,00

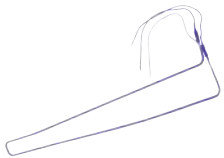
Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171003	T.b.v. MTE alle typen	16,30

Korf

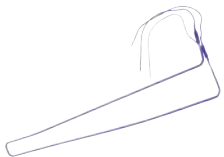
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171701	T.b.v. MTE alle typen	24,90

Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen)



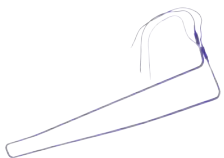
Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-197906	T.b.v. MTE 13L7, 14L7, 15L7	1	211,00
382-197901	T.b.v. MTE 23L7, 24L7, 25L7	1	172,00
382-197902	T.b.v. MTE 34L7, 35L7	1	234,00
382-197903	T.b.v. MTE 44L7, 45L7	1	264,00

Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen)



Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-197810	T.b.v. MTE 13H4, 14H4, 13L7, 14L7, 15L7	1	211,00
382-197805	T.b.v. MTE 23H4, 24H4, 23L7, 24L7, 25L7	1	194,00
382-197806	T.b.v. MTE 33H4, 34H4, 34L7, 35L7	1	234,00
382-197807	T.b.v. MTE 43H4, 44H4, 44L7, 45L7	1	264,00

Ontdooielementen t.b.v. lekbak (laag vermogen)



Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per lekbak	Prijs €
382-197906	T.b.v. MTE 13L7, 14L7, 15L7	1	211,00
382-197901	T.b.v. MTE 23L7, 24L7, 25L7	1	172,00
382-197902	T.b.v. MTE 34L7, 35L7	1	234,00
382-197903	T.b.v. MTE 44L7, 45L7	1	264,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-179501	T.b.v. MTE alle typen	24,90

Lekbakafvoer



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-190301	T.b.v. MTE alle typen	7,78



Ventilatormotor

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171501	T.b.v. EP alle typen	116,00

Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171601	T.b.v. EP alle typen	15,50

Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171701	T.b.v. EP alle typen	24,90

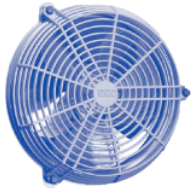
Ontdooielementen

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-172001	T.b.v. EP 080 en EP 100	1	71,70
382-172002	T.b.v. EP 200	1	80,00
382-172003	T.b.v. EP 300	1	108,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-179501	T.b.v. EP alle typen	24,90

Onderdelen t.b.v. verdampers type MIC



Ventilatormotor

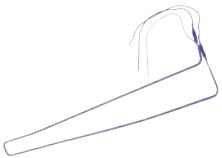
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171501	T.b.v. MIC alle typen	116,00

Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171601	T.b.v. MIC alle typen	15,50

Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-171701	T.b.v. MIC alle typen	24,90



Ontdooielementen

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-191101	T.b.v. MIC 080	2	90,90
382-191001	T.b.v. MIC 100	2	90,90
382-191102	T.b.v. MIC 160	2	131,00
382-191002	T.b.v. MIC 200	2	131,00
382-191003	T.b.v. MIC 300	2	138,00
382-191004	T.b.v. MIC 400	2	174,00
382-191005	T.b.v. MIC 500	2	202,00



Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-179501	T.b.v. MIC alle typen	24,90



Lekbakafvoeren

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-187701	T.b.v. MIC-080, 100, 160, 200, 300	2,76
382-190301	T.b.v. MIC-400, 500	7,78



Ventilatormotor

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173440	T.b.v. LFE alle typen	201,00

Ventilatormotor + vleugel + korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-192901	T.b.v. LFE alle typen	619,00

Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-183401	T.b.v. LFE alle typen	16,30

Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-193001	T.b.v. LFE alle typen	73,00

Aansluitdoos t.b.v. motoren

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-175501	T.b.v. LFE alle typen	28,30

Ontdooielementen

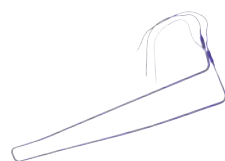
Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-264301	T.b.v. LFE 21EM5	3	213,00
382-264302	T.b.v. LFE 22EM5	3	250,00
382-264303	T.b.v. LFE 23EM5	3	290,00
382-264304	T.b.v. LFE 34EM5	3	323,00
382-264304	T.b.v. LFE 34FM5	3	323,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-198001	T.b.v. LFE alle typen	118,00

Lekbakafvoer

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-190301	T.b.v. LFE alle typen	7,78



Onderdelen t.b.v. verdampers type DFE



Ventilatormotor + vleugel + korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-199501	T.b.v. DFE alle typen	714,00



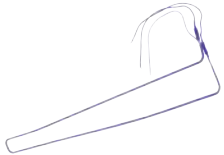
Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-176901	T.b.v. DFE alle typen	44,80

Aansluitdozen t.b.v. motoren

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-175501	T.b.v. DFE met 1 t/m 4 motoren	28,30
382-184701	T.b.v. DFE met 5 en 6 motoren	70,60

Ontdooielementen



Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-197601	T.b.v.. DFE 31 3 en 31 7	3	194,00
382-197602	T.b.v.. DFE 32 3 en 32 7	3	220,00
382-197603	T.b.v.. DFE 33 3 en 33 7	3	272,00
382-197604	T.b.v.. DFE 34 3 en 34 7	3	338,00
382-197605	T.b.v.. DFE 35 3 en 35 7	3	384,00
382-197606	T.b.v.. DFE 36 3 en 36 7	3	460,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-198001	T.b.v. DFE alle typen	118,00

Lekbakafvoer



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-190301	T.b.v. DFE alle typen	7,78



Ventilatormotor + vleugel + korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-192901	T.b.v. STE alle typen	619,00

Korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-193001	T.b.v. STE alle typen	73,00

3

Aansluitdoos t.b.v. motoren

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-175501	T.b.v. STE alle typen	28,30

Ontdooielementen t.b.v. blok (laag vermogen)

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-199001	T.b.v. STE 31 7	2	157,00
382-199002	T.b.v. STE 32 7	2	205,00
382-199003	T.b.v. STE 33 7	2	257,00
382-199004	T.b.v. STE 34 7	2	270,00

Ontdooielementen t.b.v. blok (hoog vermogen)

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-198901	T.b.v. STE 31 3	2	157,00
382-198903	T.b.v. STE 32 3	2	205,00
382-198905	T.b.v. STE 33 3	2	257,00
382-198907	T.b.v. STE 34 3	2	300,00
382-198902	T.b.v. STE 31 7	1	157,00
382-198904	T.b.v. STE 32 7	1	205,00
382-198906	T.b.v. STE 33 7	1	257,00
382-198908	T.b.v. STE 34 7	1	270,00

Ontdooielementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen)

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per lekbak	Prijs €
382-198901	T.b.v. STE 31 3	1	157,00
382-198903	T.b.v. STE 32 3	1	205,00
382-198905	T.b.v. STE 33 3	1	257,00
382-198907	T.b.v. STE 34 3	1	300,00
382-198902	T.b.v. STE 31 7	1	157,00
382-198904	T.b.v. STE 32 7	1	205,00
382-198906	T.b.v. STE 33 7	1	257,00
382-198908	T.b.v. STE 34 7	1	270,00

Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-198001	T.b.v. STE alle typen	118,00



Onderdelen t.b.v. verdampers type STE



Lekbakafvoer

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-190301	T.b.v. STE alle typen	7,78



Ventilatormotor + vleugel + korf

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173035	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 315 mm	669,00
382-268401	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 350 mm	876,00

Ventilatormotor

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173440	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 250 mm	201,00

Vleugel

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173301	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 250 mm	16,30



Korven

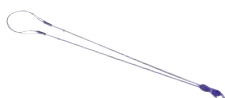
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-173101	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 250 mm	68,40
382-173535	T.b.v. CTE alle typen met vleugel Ø 315 mm	82,40

Aansluitdoos t.b.v. motoren

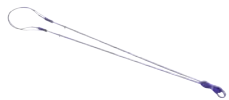
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-175501	T.b.v. CTE 1-4 motoren	28,30
382-184701	T.b.v. CTE 5-6 motoren	70,60

Ondooielementen t.b.v. blok (laag vermogen) RBB

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-197901	T.b.v. CTE 116H3/96M6/84L8	2	172,00
382-197902	T.b.v. CTE 174H3/145M6/125L8	2	234,00
382-197903	T.b.v. CTE 233H3/194M6/158L8	2	264,00
382-197904	T.b.v. CTE 291H3/243M6/209L8	2	Op aanvr
382-197905	T.b.v. CTE 349H3/291M6/254L8	2	Op aanvr
382-197907	T.b.v. CTE 351E4/ 351E6/ 351E8	1	175,00
382-197907	T.b.v. CTE 351A4/ 351A6/ 351A8	3	175,00
382-197908	T.b.v. CTE 352E4/ 352E6/ 352E8	1	248,00
382-197908	T.b.v. CTE 352A4/ 352A6/ 352A8	3	248,00
382-197909	T.b.v. CTE 353E4/ 353E6/ 353E8	1	288,00
382-197909	T.b.v. CTE 353A4/ 353A6/ 353A8	3	288,00
382-197910	T.b.v. CTE 354E4/ 354E6/ 354E8	1	362,00
382-197910	T.b.v. CTE 354A4/ 354A6/ 354A8	3	362,00
382-197911	T.b.v. CTE 355A4/ 355A6/ 355A8	3	429,00

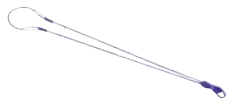


Onderdelen t.b.v. verdampers type CTE



Ontdooelementen t.b.v. blok (hoog vermogen) RBA

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per verdamper	Prijs €
382-197801	T.b.v. CTE 26H3/38H3/20M6/29M6/16L8/23L8	2	168,00
382-197802	T.b.v. CTE 53H3/75H3/41M6/58M6/34L8/45L8	2	175,00
382-197803	T.b.v. CTE 80H3/113H3/63M6/86M6/51L8/68L8	2	205,00
382-197804	T.b.v. CTE 150H3/115M6/90L8	2	234,00
382-197805	T.b.v. CTE 116H3/96M6/84L8	1	194,00
382-197806	T.b.v. CTE 174H3/145M6/125L8	1	234,00
382-197807	T.b.v. CTE 233H3/194M6/158L8	1	264,00
382-197808	T.b.v. CTE 291H3/243M6/209L8	1	Op aanvr
382-197809	T.b.v. CTE 349H3/291M6/254L8	1	Op aanvr
382-197811	T.b.v. CTE 351E4/ 351E6/ 351E8/ 351A4/ 351A6/ 351A8	2	175,00
382-197812	T.b.v. CTE 352E4/ 352E6/ 352E8/ 352A4/ 352A6/ 352A8	2	248,00
382-197813	T.b.v. CTE 353E4/ 353E6/ 353E8/ 353A4/ 353A6/ 353A8	2	288,00
382-197814	T.b.v. CTE 354E4/ 354E6/ 354E8/ 354A4/ 354A6/ 354A8	2	340,00
382-197815	T.b.v. CTE 355A4/ 355A8	2	429,00



Ontdooelementen t.b.v. lekbak (hoog vermogen) RSA

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal per lekbak	Prijs €
382-197801	T.b.v. CTE 26H3/38H3/20M6/29M6/16L8/23L8	1	168,00
382-197802	T.b.v. CTE 53H3/75H3/41M6/58M6/34L8/45L8	1	175,00
382-197803	T.b.v. CTE 80H3/113H3/63M6/86M6/51L8/68L8	1	205,00
382-197804	T.b.v. CTE 150H3/115M6/90L8	1	234,00
382-197805	T.b.v. CTE 116H3/96M6/84L8	1	194,00
382-197806	T.b.v. CTE 174H3/145M6/125L8	1	234,00
382-197807	T.b.v. CTE 233H3/194M6/158L8	1	264,00
382-197808	T.b.v. CTE 291H3/243M6/209L8	1	Op aanvr
382-197809	T.b.v. CTE 349H3/291M6/254L8	1	Op aanvr
382-275013	T.b.v. CTE 351E4/ 351E6/ 351E8/ 351A4/ 351A6/ 351A8	1	175,00
382-275014	T.b.v. CTE 352E4/ 352E6/ 352E8/ 352A4/ 352A6/ 352A8	1	248,00
382-275015	T.b.v. CTE 353E4/ 353E6/ 353E8/ 353A4/ 353A6/ 353A8	1	288,00
382-275016	T.b.v. CTE 354E4/ 354E6/ 354E8/ 354A4/ 354A6/ 354A8	1	340,00
382-275017	T.b.v. CTE 355A4/ 355A8	1	429,00



Aansluitdoos t.b.v. ontdooiing

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-198001	T.b.v. CTE alle typen	118,00



Lekbakafvoer

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-190301	T.b.v. CTE alle typen	7,78

Plafondverdampers type CCB



Verdampers 230V/1/50Hz, type CCB Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCBEH251AS7	CCBEH 251 AS - 7	1,5	1x 250	1199	811	422	609	1353,00
95CCBEH301AS7	CCBEH 301 AS - 7	1,9	1x 300	1795	811	482	609	1587,00
95CCBEH301BS7	CCBEH 301 BS - 7	2,5	1x 300	1718	811	482	609	1764,00
95CCBEH302AS7	CCBEH 302 AS - 7	3,8	2x 300	3589	1319	482	609	2207,00
95CCBEH302BS7	CCBEH 302 BS - 7	5,2	2x 300	3435	1319	482	609	2527,00
95CCBEH351CS7	CCBEH 351 CS - 7	5,6	1x 350	2249	1046	606	651	2202,00
95CCBEH352CS7	CCBEH 352 CS - 7	11,3	2x 350	4498	1646	606	651	3190,00
95CCBEH401CS7	CCBEH 401 CS - 7	6,9	1x 400	2904	1046	665	651	2595,00
95CCBEH402CS7	CCBEH 402 CS - 7	13,8	2x 400	5807	1646	665	651	3912,00
95CCBEH403CS7	CCBEH 403 CS - 7	20,3	3x 400	8711	2246	665	651	5256,00
95CCBEH404CS7	CCBEH 404 CS - 7	27,2	4x 400	11610	2846	665	651	6529,00
95CCBEH502CS7	CCBEH 502 CS - 7	25,6	2x 500	13680	2147	854	902	6172,00
95CCBEH503CS7	CCBEH 503 CS - 7	36,8	3x 500	20520	2997	854	902	9242,00
95CCBEH504CS7	CCBEH 504 CS - 7	51,4	4x 500	27360	3847	854	902	11671,00

* Wit gepoedercoat RAL9002 metalen behuizing.
Standaard gemonteerde AC ventilatormotoren IP44. (Optioneel EC ventilatormotoren mogelijk)

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type CCB Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCBEH 251 AS - 7	1x 250	134	58	7,9	31	4,6	1,7
CCBEH 301 AS - 7	1x 300	162	64	10,8	46	5,5	2,0
CCBEH 301 BS - 7	1x 300	162	64	10,4	47	8,2	3,1
CCBEH 302 AS - 7	2x 300	324	67	15,3	93	11,0	3,6
CCBEH 302 BS - 7	2x 300	324	67	14,6	95	16,4	5,4
CCBEH 351 BS - 7	1x 350	180	49	11,2	51	13,2	4,7
CCBEH 352 CS - 7	2x 350	360	52	15,2	78	35,1	11,3
CCBEH 401 CS - 7	1x 400	219	53	12,8	61	19,7	7,1
CCBEH 402 CS - 7	2x 400	438	58	18,0	90	39,4	12,7
CCBEH 403 CS - 7	3x 400	657	58	22,6	170	59,2	18,4
CCBEH 404 CS - 7	4x 400	876	59	26,1	151	78,9	24,1
CCBEH 502 CS - 7	2x 500	1360	57	31,6	162	122,8	23,1
CCBEH 503 CS - 7	3x 500	2040	59	38,7	222	184,2	33,6
CCBEH 504 CS - 7	4x 500	2720	60	44,7	283	245,6	43,9



Verdampers 400V/3/50Hz, type CCB Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCBEH401CT7	CCBEH 401 CT - 7	6,93	1x 400	2904	1046	665	651	2595,00
95CCBEH402CT7	CCBEH 402 CT - 7	13,87	2x 400	5807	1646	665	651	3912,00
95CCBEH403CT7	CCBEH 403 CT - 7	20,38	3x 400	8711	2246	665	651	5256,00
95CCBEH404CT7	CCBEH 404 CT - 7	27,18	4x 400	11610	2846	665	651	6529,00
95CCBEH501BT7	CCBEH 501 BT - 7	7,51	1x 500	7069	1297	854	902	3458,00
95CCBEH502CT7	CCBEH 502 CT - 7	25,69	2x 500	13680	2147	854	902	6172,00
95CCBEH503CT7	CCBEH 503 CT - 7	36,82	3x 500	20520	2997	854	902	9242,00
95CCBEH504CT7	CCBEH 504 CT - 7	51,42	4x 500	27360	3847	854	902	11671,00

* Wit gepoedercoat RAL9002 metalen behuizing.
Standaard gemonteerde AC ventilatormotoren IP44. (Optioneel EC ventilatormotoren mogelijk)

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).

3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CCB Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCBEH 401 CT - 7	1x 400	229	55	12,8	61	19,7	7,1
CCBEH 402 CT - 7	2x 400	458	58	18,0	90	39,4	12,7
CCBEH 403 CT - 7	3x 400	687	60	22,6	170	59,2	18,4
CCBEH 404 CT - 7	4x 400	916	61	26,1	151	78,9	24,1
CCBEH 501 BT - 7	1x 500	720	55	23,1	98	46,0	9,4
CCBEH 502 CT - 7	2x 500	1440	58	31,6	162	122,8	23,1
CCBEH 503 CT - 7	3x 500	2160	60	38,7	222	184,2	33,6
CCBEH 504 CT - 7	4x 500	2880	61	44,7	283	245,6	43,9

Plafondverdampers type CCB



Verdampers 230V/1/50Hz, type CCB Met elektrische ontdooiing. Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij** kW	Vleugel mm	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					L	B	H	
95CCBEH251AS7E	CCBEH 251 AS - 7E	1,10	1x 250	1199	811	422	609	1590,00
95CCBEH301AS7E	CCBEH 301 AS - 7E	1,46	1x 300	1795	811	482	609	1823,00
95CCBEH301BS7E	CCBEH 301 BS - 7E	1,93	1x 300	1718	811	482	609	1999,00
95CCBEH302AS7E	CCBEH 302 AS - 7E	2,93	2x 300	3589	1319	482	609	2470,00
95CCBEH302BS7E	CCBEH 302 BS - 7E	3,80	2x 300	3435	1319	482	609	2790,00
95CCBEH351CS7E	CCBEH 351 CS - 7E	4,22	1x 350	2249	1046	606	651	2519,00
95CCBEH352CS7E	CCBEH 352 CS - 7E	8,46	2x 350	4498	1646	606	651	3334,00
95CCBEH401CS7E	CCBEH 401 CS - 7E	5,15	1x 400	2904	1046	665	651	3298,00
95CCBEH402CS7E	CCBEH 402 CS - 7E	10,32	2x 400	5807	1646	665	651	4649,00
95CCBEH403CS7E	CCBEH 403 CS - 7E	14,46	3x 400	8711	2246	665	651	6034,00
95CCBEH404CS7E	CCBEH 404 CS - 7E	19,30	4x 400	11610	2846	665	651	7421,00
95CCBEH501BS7E	CCBEH 501 BS - 7E	7,54	1x 500	7069	1297	854	902	4234,00
95CCBEH502CS7E	CCBEH 502 CS - 7E	18,90	2x 500	13680	2147	854	902	7038,00
95CCBEH503CS7E	CCBEH 503 CS - 7E	25,13	3x 500	20520	2997	854	902	10177,00
95CCBEH504CS7E	CCBEH 504 CS - 7E	37,86	4x 500	27360	3847	854	902	12713,00

* Wit gepoedercoat RAL9002 metalen behuizing.
Standaard gemonteerde AC ventilatormotoren IP44. (Optioneel EC ventilatormotoren mogelijk)

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van -18 °C en een verdampingstemperatuur van -25 °C (R452A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type CCB Met elektrische ontdooiing. Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 5 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCBEH 251 AS - 7E	1x 250	134	58	7,9	31	4,6	1,7
CCBEH 301 AS - 7E	1x 300	162	64	10,8	46	5,5	2,0
CCBEH 301 BS - 7E	1x 300	162	64	10,4	47	8,2	3,1
CCBEH 302 AS - 7E	2x 300	324	67	15,3	93	11,0	3,6
CCBEH 302 BS - 7E	2x 300	324	67	14,6	95	16,4	5,4
CCBEH 351 CS - 7E	1x 350	180	49	10,7	53	17,5	6,3
CCBEH 352 CS - 7E	2x 350	360	52	15,2	78	35,1	11,3
CCBEH 401 CS - 7E	1x 400	219	53	12,8	61	19,7	7,1
CCBEH 402 CS - 7E	2x 400	438	58	18,0	90	39,4	12,7
CCBEH 403 CS - 7E	3x 400	657	58	22,6	170	59,2	18,4
CCBEH 404 CS - 7E	4x 400	876	59	26,1	151	78,9	24,1
CCBEH 501 BS - 7E	1x 500	680	54	23,1	98	46,0	9,4
CCBEH 502 CS - 7E	2x 500	1360	57	31,6	162	122,8	23,1
CCBEH 503 CS - 7E	3x 500	2040	59	38,7	222	184,2	33,6
CCBEH 504 CS - 7E	4x 500	2720	60	44,7	283	245,6	43,9



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type CCB
Met elektrische ontdooiing.
Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCBEH 251 AS - 7E	2	1	1260	12 mm	14 mm
CCBEH 301 AS - 7E	2	1	1260	12 mm	16 mm
CCBEH 301 BS - 7E	2	1	1260	12 mm	16 mm
CCBEH 302 AS - 7E	2	1	2280	16 mm	18 mm
CCBEH 302 BS - 7E	2	1	2280	16 mm	18 mm
CCBEH 351 CS - 7E	5	1	2760	16 mm	22 mm
CCBEH 352 CS - 7E	5	1	5280	22 mm	28 mm
CCBEH 401 CS - 7E	8	1	4140	16 mm	22 mm
CCBEH 402 CS - 7E	8	1	7920	22 mm	35 mm
CCBEH 403 CS - 7E	8	1	11610	22 mm	28 mm
CCBEH 404 CS - 7E	8	1	15300	22 mm	35 mm
CCBEH 501 BS - 7E	5	1	3780	22 mm	35 mm
CCBEH 502 CS - 7E	8	1	10980	28 mm	42 mm
CCBEH 503 CS - 7E	8	1	16290	28 mm	42 mm
CCBEH 504 CS - 7E	8	1	21600	28 mm	54 mm



Plafondverdampers type CCB



Verdampers 400V/3/50Hz, type CCB Met elektrische ontdooiing. Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCBEH401CT7E	CCBEH 401 CT - 7E	5,19	1x 400	2904	1046	665	651	3298,00
95CCBEH402CT7E	CCBEH 402 CT - 7E	10,41	2x 400	5807	1646	665	651	4649,00
95CCBEH403CT7E	CCBEH 403 CT - 7E	14,57	3x 400	8711	2246	665	651	6034,00
95CCBEH404CT7E	CCBEH 404 CT - 7E	19,44	4x 400	11610	2846	665	651	7421,00
95CCBEH501BT7E	CCBEH 501 BT - 7E	9,48	1x 500	7069	1297	854	902	4234,00
95CCBEH502CT7E	CCBEH 502 CT - 7E	18,90	2x 500	13680	2147	854	902	7038,00
95CCBEH503CT7E	CCBEH 503 CT - 7E	25,13	3x 500	20520	2997	854	902	10177,00
95CCBEH504CT7E	CCBEH 504 CT - 7E	37,86	4x 500	27360	3847	854	902	12713,00

* Wit gepoedercoat RAL9002 metalen behuizing.
Standaard gemonteerde AC ventilatormotoren IP44. (Optioneel EC ventilatormotoren mogelijk)

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van -18 °C en een verdampingstemperatuur van -25 °C (R452A).



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CCB Met elektrische ontdooiing. Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 5 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCBEH 401 CT - 7E	1x 400	229	55	12,8	61	19,7	7,1
CCBEH 402 CT - 7E	2x 400	458	58	18,0	90	39,4	12,7
CCBEH 403 CT - 7E	3x 400	687	60	22,6	170	59,2	18,4
CCBEH 404 CT - 7E	4x 400	916	61	26,1	151	78,9	24,1
CCBEH 501 BT - 7E	1x 500	720	55	23,1	98	46,0	9,4
CCBEH 502 CT - 7E	2x 500	1440	58	31,6	162	122,8	23,1
CCBEH 503 CT - 7E	3x 500	2160	60	38,7	222	184,2	33,6
CCBEH 504 CT - 7E	4x 500	2880	61	44,7	283	245,6	43,9



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type CCB Met elektrische ontdooiing. Blazend. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCBEH 401 CT - 7E	8	1	4140	16 mm	22 mm
CCBEH 402 CT - 7E	8	1	7920	22 mm	35 mm
CCBEH 403 CT - 7E	8	1	11610	22 mm	28 mm
CCBEH 404 CT - 7E	8	1	15300	22 mm	35 mm
CCBEH 501 BT - 7E	5	1	3780	22 mm	35 mm
CCBEH 502 CT - 7E	8	1	10980	28 mm	42 mm
CCBEH 503 CT - 7E	8	1	16290	28 mm	42 mm
CCBEH 504 CT - 7E	8	1	21600	28 mm	54 mm



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Lamellenafstand 4 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CSE201B4	CSEH201B4	1,09	1x 200	513	580	506	170	705,00
95CSE202B4	CSEH202B4	2,19	2x 200	1025	1030	506	170	988,00
95CSE301B4	CSEH301B4	1,76	1x 300	762	762	523	281	973,00
95CSE301C4	CSEH301C4	2,17	1x 300	667	762	523	281	1093,00
95CSE302B4	CSEH302B4	3,37	2x 300	1525	1262	523	281	1332,00
95CSE302C4	CSEH302C4	4,34	2x 300	1334	1262	523	281	1426,00
95CSE303B4	CSEH303B4	5,29	3x 300	2287	1762	523	281	1760,00
95CSE303C4	CSEH303C4	6,19	3x 300	2000	1762	523	281	1861,00
95CSE304C4	CSEH304C4	8,45	4x 300	2669	2262	523	281	2340,00
95CSE305B4	CSEH305B4	8,03	5x 300	3800	2762	523	281	2677,00

* Ook toepasbaar met elektrische ontdooiing. Bestel hiervoor een ontdooiser t.b.v. Optigo CSE 20 en 30. Zie pagina Alfa Laval onderdelen verdampers.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C(R448A).

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Lamellenafstand 4 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CSEH201B4	1x 200	33	43	5,7	7	2,8	0,4
CSEH202B4	2x 200	66	46	8,0	14	5,6	0,8
CSEH301B4	1x 300	35	42	6,5	12	4,7	0,7
CSEH301C4	1x 300	35	42	5,7	12	7,0	1,1
CSEH302B4	2x 300	70	45	9,2	16	9,4	1,3
CSEH302C4	2x 300	70	45	8,1	17,5	14,0	1,9
CSEH303B4	3x 300	105	47	11,3	21	14,0	1,8
CSEH303C4	3x 300	105	47	9,9	24	21,1	2,7
CSEH304C4	4x 300	140	48	11,4	29	28,1	3,5
CSEH305B4	5x 300	175	49	14,6	32	23,4	2,9

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Lamellenafstand 4 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CSEH201B4	-	1	0,77	10 mm	12 mm
CSEH202B4	-	1	1,40	10 mm	12 mm
CSEH301B4	-	1	0,58	10 mm	12 mm
CSEH301C4	-	2	0,58	10 mm	12 mm
CSEH302B4	-	2	1,11	12 mm	14 mm
CSEH302C4	-	2	1,11	14 mm	16 mm
CSEH303B4	-	2	1,64	16 mm	18 mm
CSEH303C4	-	2	1,64	18 mm	20 mm
CSEH304C4	-	2	2,17	20 mm	22 mm
CSEH305B4	-	2	2,70	20 mm	22 mm

Plafondverdampers type CSE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Artikelnr.	Type ^e	Capaciteit bij**	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CSE201B7	CSEH201B7	0,80	1x 200	557	580	506	170	706,00
95CSE202B7	CSEH202B7	1,59	2x 200	1100	1030	506	170	988,00
95CSE301B7	CSEH301B7	1,27	1x 300	848	762	523	281	933,00
95CSE301C7	CSEH301C7	1,66	1x 300	760	762	523	281	1020,00
95CSE302B7	CSEH302B7	2,51	2x 300	1696	1262	523	281	1312,00
95CSE302C7	CSEH302C7	3,33	2x 300	1500	1262	523	281	1402,00
95CSE303B7	CSEH303B7	3,82	3x 300	2544	1762	523	281	1706,00
95CSE303C7	CSEH303C7	4,90	3x 300	2250	1762	523	281	1803,00
95CSE304C7	CSEH304C7	6,61	4x 300	3000	2262	523	281	2198,00
95CSE305C7	CSEH305C7	8,03	5x 300	3800	2762	523	281	2554,00

* Ook toepasbaar met elektrische ontddoijing. Bestel hiervoor een ontddoioiset t.b.v. Optigo CSE 20 en 30. Zie pagina Alfa Laval onderdelen verdampers.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).



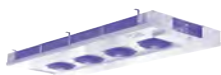
Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CSEH201B7	1x 200	33	43	6,2	7	1,7	0,4
CSEH202B7	2x 200	66	46	8,7	14	3,4	0,8
CSEH301B7	1x 300	35	42	7,3	12	2,8	0,7
CSEH301C7	1x 300	35	42	6,5	12	4,2	1,1
CSEH302B7	2x 300	70	45	10,3	17	5,6	1,3
CSEH302C7	2x 300	70	45	9,2	18	8,5	1,9
CSEH303B7	3x 300	105	47	12,6	22	8,5	1,8
CSEH303C7	3x 300	105	47	11,3	24	12,7	2,7
CSEH304C7	4x 300	140	48	13,1	30	13,1	3,5
CSEH305C7	5x 300	175	49	14,6	36	14,6	4,4



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSE Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoiovermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CSEH201B7	-	1	0,77	10 mm	12 mm
CSEH202B7	-	1	1,40	10 mm	12 mm
CSEH301B7	-	1	0,58	10 mm	12 mm
CSEH301C7	-	2	0,58	10 mm	12 mm
CSEH302B7	-	2	1,11	12 mm	14 mm
CSEH302C7	-	2	1,11	12 mm	14 mm
CSEH303B7	-	2	1,64	14 mm	16 mm
CSEH303C7	-	2	1,64	16 mm	18 mm
CSEH304C7	-	2	2,17	18 mm	20 mm
CSEH305C7	-	2	2,70	18 mm	20 mm

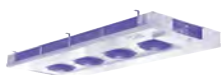


Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDE301B4	CDEH301B4	2,10	1x 300	884	949	1012	203	1379,00
95CDE301C4	CDEH301C4	2,76	1x 300	803	949	1012	203	1535,00
95CDE302B4	CDEH302B4	4,11	2x 300	1751	1499	1012	203	2031,00
95CDE302C4	CDEH302C4	5,41	2x 300	1585	1499	1012	203	2188,00
95CDE303B4	CDEH303B4	6,46	3x 300	2618	2049	1012	203	2709,00
95CDE303C4	CDEH303C4	8,14	3x 300	2368	2049	1012	203	2938,00
95CDE304B4	CDEH304B4	8,66	4x 300	3485	2599	1012	203	3384,00
95CDE304C4	CDEH304C4	10,45	4x 300	3150	2599	1012	203	3681,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).

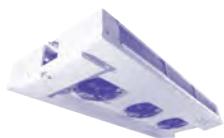
3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH301B4	1x 300	35	42	4,3	29	7,1	1,5
CDEH301C4	1x 300	35	42	3,9	31	10,7	2,3
CDEH302B4	2x 300	70	45	6,1	36	13,9	2,7
CDEH302C4	2x 300	70	45	5,5	38	20,8	4,0
CDEH303B4	3x 300	105	47	7,5	52	20,6	3,8
CDEH303C4	3x 300	105	47	6,7	54	30,9	5,8
CDEH304B4	4x 300	140	48	8,6	64	27,3	5,0
CDEH304C4	4x 300	140	48	7,8	66	41,0	7,5

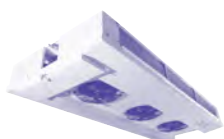
Plafondverdampers type CDE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDE401B4	CDEH401B4	5,12	1x 400	2674	1121	1160	400	3774,00
95CDE401C4	CDEH401C4	6,43	1x 400	2551	1121	1160	400	4195,00
95CDE402B4	CDEH402B4	10,28	2x 400	5348	1910	1160	400	5256,00
95CDE402C4	CDEH402C4	13,36	2x 400	5103	1910	1160	400	5847,00
95CDE403B4	CDEH403B4	15,61	3x 400	8022	2700	1160	400	6871,00
95CDE403C4	CDEH403C4	20,27	3x 400	7654	2700	1160	400	7498,00

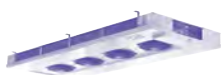
* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH401B4	1x 400	170	48	7,8	56	32,3	4,0
CDEH401C4	1x 400	170	48	7,5	56	48,5	5,9
CDEH402B4	2x 400	340	51	11,1	96	64,6	7,2
CDEH402C4	2x 400	340	51	10,6	106	97,0	10,8
CDEH403B4	3x 400	510	53	13,6	137	97,0	10,4
CDEH403C4	3x 400	510	53	13	154	145,4	15,6

3

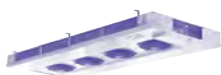


Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDE301B7	CDEH301B7	1,55	1x 300	884	949	1012	203	1299,00
95CDE301C7	CDEH301C7	2,16	1x 300	803	949	1012	203	1444,00
95CDE302B7	CDEH302B7	3,05	2x 300	1751	1499	1012	203	1872,00
95CDE302C7	CDEH302C7	4,25	2x 300	1585	1499	1012	203	2008,00
95CDE303B7	CDEH303B7	4,82	3x 300	2618	2049	1012	203	2470,00
95CDE303C7	CDEH303C7	6,48	3x 300	2368	2049	1012	203	2666,00
95CDE304B7	CDEH304B7	6,52	4x 300	3485	2599	1012	203	3065,00
95CDE304C7	CDEH304C7	8,49	4x 300	3150	2599	1012	203	3319,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).

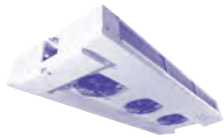
3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH301B7	1x 300	35	42	4,6	29	4,3	1,5
CDEH301C7	1x 300	35	42	4,2	31	6,5	2,3
CDEH302B7	2x 300	70	45	6,5	36	8,4	2,7
CDEH302C7	2x 300	70	45	6,0	38	12,6	4,0
CDEH303B7	3x 300	105	47	8,0	52	12,5	3,8
CDEH303C7	3x 300	105	47	7,4	54	18,8	5,8
CDEH304B7	4x 300	140	48	9,2	64	16,6	5,0
CDEH304C7	4x 300	140	48	8,5	66	24,9	7,5

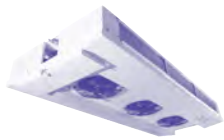
Plafondverdampers type CDE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

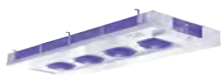
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth.	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	m ³ /h	
95CDE401B7	CDEH401B7	3,72	1x 400	2799	1121	1160	400	3567,00
95CDE401C7	CDEH401C7	4,71	1x 400	2715	1121	1160	400	3964,00
95CDE402B7	CDEH402B7	7,45	2x 400	5597	1910	1160	400	4843,00
95CDE402C7	CDEH402C7	10,13	2x 400	5430	1910	1160	400	5384,00
95CDE403B7	CDEH403B7	10,82	3x 400	8396	2700	1160	400	6250,00
95CDE403C7	CDEH403C7	15,21	3x 400	8144	2700	1160	400	6806,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH401B7	1x 400	170	48	8,2	56	13,7	4,0
CDEH401C7	1x 400	170	48	8,0	56	20,6	5,9
CDEH402B7	2x 400	340	51	11,6	96	27,4	7,2
CDEH402C7	2x 400	340	51	11,3	106	41,1	10,8
CDEH403B7	3x 400	510	53	14,2	137	41,1	10,4
CDEH403C7	3x 400	510	53	13,8	154	61,7	15,6

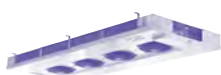


Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontddooring.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDE301B7E	CDEH301B7E	1,55	1x 300	972	949	1012	203	1525,00
95CDE301C7E	CDEH301C7E	2,16	1x 300	917	949	1012	203	1669,00
95CDE302B7E	CDEH302B7E	3,05	2x 300	1933	1499	1012	203	2096,00
95CDE302C7E	CDEH302C7E	4,25	2x 300	1820	1499	1012	203	2233,00
95CDE303B7E	CDEH303B7E	4,82	3x 300	2894	2049	1012	203	2695,00
95CDE303C7E	CDEH303C7E	6,48	3x 300	2722	2049	1012	203	2890,00
95CDE304B7E	CDEH304B7E	6,52	4x 300	3855	2599	1012	203	3356,00
95CDE304C7E	CDEH304C7E	8,49	4x 300	3624	2599	1012	203	3609,00

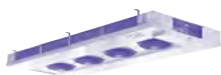
* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontddooring.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

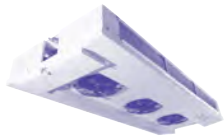
Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH301B7E	1x 300	35	42	4,6	29	4,3	1,5
CDEH301C7E	1x 300	35	42	4,2	31	6,5	2,3
CDEH302B7E	2x 300	70	45	6,5	36	8,4	2,7
CDEH302C7E	2x 300	70	45	6,0	38	12,6	4,0
CDEH303B7E	3x 300	105	47	8,0	52	12,5	3,8
CDEH303C7E	3x 300	105	47	7,4	54	18,8	5,8
CDEH304B7E	4x 300	140	48	9,2	64	16,6	5,0
CDEH304C7E	4x 300	140	48	8,5	66	24,9	7,5



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontddooring.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDEH301B7E	4	4	2,8	14 mm	14 mm
CDEH301C7E	6	6	3,8	16 mm	16 mm
CDEH302B7E	4	4	6,4	16 mm	16 mm
CDEH302C7E	6	6	8,8	16 mm	16 mm
CDEH303B7E	4	4	9,2	16 mm	16 mm
CDEH303C7E	6	6	12,6	22 mm	22 mm
CDEH304B7E	4	4	12,0	22 mm	22 mm
CDEH304C7E	6	6	16,4	22 mm	22 mm

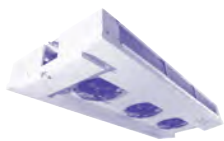
Plafondverdampers type CDE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontdooiing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

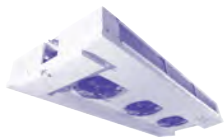
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth.	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	m ³ /h	
95CDE401B7E	CDEH401B7E	3,72	1x 400	2799	1121	1160	400	4328,00
95CDE401C7E	CDEH401C7E	4,71	1x 400	2715	1121	1160	400	4724,00
95CDE402B7E	CDEH402B7E	7,45	2x 400	5597	1910	1160	400	5721,00
95CDE402C7E	CDEH402C7E	10,13	2x 400	5430	1910	1160	400	6260,00
95CDE403B7E	CDEH403B7E	10,82	3x 400	8396	2700	1160	400	7272,00
95CDE403C7E	CDEH403C7E	15,21	3x 400	8144	2700	1160	400	7828,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R448A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontdooiing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDEH401B7E	1x 400	170	48	8,2	56	13,7	4,0
CDEH401C7E	1x 400	170	48	8,0	56	20,6	5,9
CDEH402B7E	2x 400	340	51	11,6	96	27,4	7,2
CDEH402C7E	2x 400	340	51	11,3	106	41,1	10,8
CDEH403B7E	3x 400	510	53	14,2	137	41,1	10,4
CDEH403C7E	3x 400	510	53	13,8	154	61,7	15,6



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDE
Met elektrische ontdooiing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDEH401B7E	4	4	2,8	14 mm	14 mm
CDEH401C7E	6	6	3,8	16 mm	16 mm
CDEH402B7E	4	4	6,4	16 mm	16 mm
CDEH402C7E	6	6	8,8	16 mm	16 mm
CDEH403B7E	4	4	9,2	16 mm	16 mm
CDEH403C7E	6	6	12,6	22 mm	22 mm



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	Vleugel mm		L	B	H	
95CCE251A4	CCE251.1AS4	1,90	1x 250	1256	840	460	395	1301,00
95CCE251B4	CCE251.1BS4	2,44	1x 250	1203	840	460	395	1453,00
95CCE251C4	CCE251.1CS4	2,79	1x 250	1154	840	460	395	1544,00
95CCE252A4	CCE252.1AS4	3,76	2x 250	2489	1340	460	395	1825,00
95CCE252B4	CCE252.1BS4	4,57	2x 250	2376	1340	460	395	2068,00
95CCE252C4	CCE252.1CS4	5,68	2x 250	2269	1340	460	395	2187,00
95CCE253A4	CCE253.1AS4	5,37	3x 250	3722	1840	460	395	2313,00
95CCE253B4	CCE253.1BS4	7,34	3x 250	3548	1840	460	395	2532,00
95CCE253C4	CCE253.1CS4	8,15	3x 250	3383	1840	460	395	2761,00
95CCE254A4	CCE254.1AS4	8,01	4x 250	4955	2340	460	395	2883,00
95CCE254B4	CCE254.1BS4	9,35	4x 250	4720	2340	460	395	3358,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.



Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE251.1AS4	1x 250	118	54	7,8	18	8,4	1,9
CCE251.1BS4	1x 250	118	54	7,5	19	12,6	2,8
CCE251.1CS4	1x 250	118	54	7,2	20	16,8	3,7
CCE252.1AS4	2x 250	236	57	11,3	30	15,9	3,2
CCE252.1BS4	2x 250	236	57	10,8	31	23,9	4,8
CCE252.1CS4	2x 250	236	57	10,3	32	31,8	6,3
CCE253.1AS4	3x 250	354	59	13,9	45	23,4	4,5
CCE253.1BS4	3x 250	354	59	13,3	46	35,1	6,7
CCE253.1CS4	3x 250	354	59	12,6	47	46,9	9,0
CCE254.1AS4	4x 250	472	40	16,1	60	30,9	5,8
CCE254.1BS4	4x 250	472	40	15,3	61	46,4	8,7



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE351A4	CCE351.1AS4	3,61	1x 350	2373	840	460	585	1655,00
95CCE351B4	CCE351.1BS4	4,60	1x 350	2216	840	460	585	1825,00
95CCE351C4	CCE351.1CS4	5,19	1x 350	2075	840	460	585	1997,00
95CCE352A4	CCE352.14S4	7,10	2x 350	4681	1340	460	585	2280,00
95CCE352B4	CCE352.1BS4	8,07	2x 350	4344	1340	460	585	2629,00
95CCE352C4	CCE352.1CS4	10,11	2x 350	4047	1340	460	585	2894,00
95CCE353A4	CCE353.1AS4	10,90	3x 350	6987	1840	460	585	2941,00
95CCE353B4	CCE353.1BS4	13,15	3x 350	6469	1840	460	585	3298,00
95CCE353C4	CCE353.1CS4	13,91	3x 350	6016	1840	460	585	3656,00
95CCE354A4	CCE354.1AS4	14,06	4x 350	9291	2340	460	585	3702,00
95CCE354B4	CCE354.1BS4	16,07	4x 350	8593	2340	460	585	4418,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE351.1AS4	1x 350	130	49	11,7	36	13,5	3,0
CCE351.1BS4	1x 350	130	49	10,9	37	20,2	4,5
CCE351.1CS4	1x 350	130	49	10,2	38	26,9	5,9
CCE352.14S4	2x 350	260	52	16,8	52	25,5	5,1
CCE352.1BS4	2x 350	260	52	15,6	53	38,2	7,6
CCE352.1CS4	2x 350	260	52	14,5	54	50,9	10,1
CCE353.1AS4	3x 350	390	54	20,6	73	37,5	7,2
CCE353.1BS4	3x 350	390	54	19,1	74	56,2	10,8
CCE353.1CS4	3x 350	390	54	17,8	75	75,0	14,4
CCE354.1AS4	4x 350	520	55	23,9	105	49,5	9,3
CCE354.1BS4	4x 350	520	55	22,1	105	74,2	13,9



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE401A4	CCE401AT4	5,1	1x 400	3664	1000	630	685	1866,00
95CCE401B4	CCE401BT4	5,9	1x 400	3382	1000	630	685	2273,00
95CCE401C4	CCE401CT4	7,0	1x 400	3138	1000	630	685	2493,00
95CCE402A4	CCE402AT4	9,5	2x 400	7277	1600	630	685	3140,00
95CCE402B4	CCE402BT4	10,2	2x 400	6697	1600	630	685	3356,00
95CCE402C4	CCE402CT4	13,0	2x 400	6201	1600	630	685	3761,00
95CCE403A4	CCE403AT4	15,1	3x 400	10890	2200	630	685	3878,00
95CCE403B4	CCE403BT4	17,6	3x 400	10010	2200	630	685	4333,00
95CCE403C4	CCE403CT4	18,1	3x 400	9264	2200	630	685	5054,00
95CCE404A4	CCE404AT4	18,9	4x 400	14500	2800	630	685	5262,00
95CCE404B4	CCE404BT4	20,6	4x 400	13330	2800	630	685	5908,00
95CCE404C4	CCE404CT4	24,2	4x 400	12330	2800	630	685	6278,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.



Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE401AT4	1x 400	280	51	16,1	56	17,0	3,7
CCE401BT4	1x 400	280	51	14,8	58	25,5	5,5
CCE401CT4	1x 400	280	51	13,8	60	34,1	7,3
CCE402AT4	2x 400	560	54	22,8	106	33,3	6,5
CCE402BT4	2x 400	560	54	21	107	49,9	9,8
CCE402CT4	2x 400	560	54	19,5	108	66,5	13,0
CCE403AT4	3x 400	840	56	28	147	49,5	9,3
CCE403BT4	3x 400	840	56	25,7	148	74,2	14,0
CCE403CT4	3x 400	840	56	23,8	149	98,9	18,7
CCE404AT4	4x 400	1120	57	32,4	188	65,7	12,2
CCE404BT4	4x 400	1120	57	29,7	189	98,5	18,3
CCE404CT4	4x 400	1120	57	27,5	190	131,4	24,4



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE251A7	CCE251.1AS7	1,49	1x 250	1290	840	460	395	1276,00
95CCE251B7	CCE251.1BS7	1,99	1x 250	1250	840	460	395	1425,00
95CCE251C7	CCE251.1CS7	2,36	1x 250	1213	840	460	395	1515,00
95CCE252A7	CCE252.1AS7	2,94	2x 250	2563	1340	460	395	1790,00
95CCE252B7	CCE252.1BS7	3,79	2x 250	2477	1340	460	395	2029,00
95CCE252C7	CCE252.1CS7	4,65	2x 250	2398	1340	460	395	2145,00
95CCE253A7	CCE253.1AS7	4,22	3x 250	3835	1840	460	395	2267,00
95CCE253B7	CCE253.1BS7	5,90	3x 250	3703	1840	460	395	2481,00
95CCE253C7	CCE253.1CS7	6,77	3x 250	3581	1840	460	395	2707,00
95CCE254A7	CCE254.1AS7	5,95	4x 350	5106	2340	460	395	2825,00
95CCE254B7	CCE254.1BS7	7,54	4x 350	4928	2340	460	395	3293,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE251.1AS7	1x 250	118	54	8,0	18	5,1	1,9
CCE251.1BS7	1x 250	118	54	7,8	19	7,7	2,8
CCE251.1CS7	1x 250	118	54	7,6	20	10,2	3,7
CCE252.1AS7	2x 250	236	57	11,6	30	9,7	3,2
CCE252.1BS7	2x 250	236	57	11,2	31	14,5	4,8
CCE252.1CS7	2x 250	236	57	10,9	32	19,4	6,3
CCE253.1AS7	3x 250	354	59	14,3	45	14,2	4,5
CCE253.1BS7	3x 250	354	59	13,8	46	21,4	6,7
CCE253.1CS7	3x 250	354	59	13,4	47	28,5	9,0
CCE254.1AS7	4x 250	472	40	16,6	60	18,8	5,8
CCE254.1BS7	4x 250	472	40	16,0	61	28,2	8,7



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE351A7	CCE351.1AS7	2,9	1x 350	2474	840	460	585	1623,00
95CCE351B7	CCE351.1BS7	3,9	1x 350	2354	840	460	585	1790,00
95CCE351C7	CCE351.1CS7	4,6	1x 350	2244	840	460	585	1710,00
95CCE352A7	CCE352.1AS7	5,7	2x 350	4897	1340	460	585	2236,00
95CCE352B7	CCE352.1BS7	7,1	2x 350	4638	1340	460	585	2579,00
95CCE352C7	CCE352.1CS7	9,0	2x 350	4401	1340	460	585	2835,00
95CCE353A7	CCE353.1AS7	8,6	3x 350	7317	1840	460	585	2883,00
95CCE353B7	CCE353.1BS7	11,2	3x 350	6919	1840	460	585	3233,00
95CCE353C7	CCE353.1CS7	12,6	3x 350	6556	1840	460	585	3583,00
95CCE354A7	CCE354.1AS7	11,3	4x 350	9737	2340	460	585	3629,00
95CCE354B7	CCE354.1BS7	14,1	4x 350	9200	2340	460	585	4331,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.



Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE351.1AS7	1x 350	130	49	12,2	36	8,2	3,0
CCE351.1BS7	1x 350	130	49	11,6	37	12,3	4,5
CCE351.1CS7	1x 350	130	49	11,1	38	16,4	5,9
CCE352.1AS7	2x 350	260	52	17,5	52	15,5	5,1
CCE352.1BS7	2x 350	260	52	16,6	53	23,2	7,6
CCE352.1CS7	2x 350	260	52	15,8	54	31,0	10,1
CCE353.1AS7	3x 350	390	54	21,6	73	22,8	7,2
CCE353.1BS7	3x 350	390	54	20,4	74	34,2	10,8
CCE353.1CS7	3x 350	390	54	19,4	75	45,6	14,4
CCE354.1AS7	4x 350	520	55	25,0	105	30,1	9,3
CCE354.1BS7	4x 350	520	55	23,6	105	45,1	13,9

Plafondverdampers type CCE



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE Zuigend. Lamellenafstand 7 mm Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE401A7	CCEH401AT7	4,0	1x 400	3846	1000	630	685	1829,00
95CCE401B7	CCEH401BT7	5,0	1x 400	3623	1000	630	685	2230,00
95CCE401C7	CCEH401CT7	6,0	1x 400	3423	1000	630	685	2445,00
95CCE402A7	CCEH402AT7	8,0	2x 400	7651	1600	630	685	3079,00
95CCE402B7	CCEH402BT7	9,0	2x 400	7191	1600	630	685	3291,00
95CCE402C7	CCEH402CT7	12,0	2x 400	6782	1600	630	685	3688,00
95CCE403A7	CCEH403AT7	11,8	3x 400	11450	2200	630	685	3802,00
95CCE403B7	CCEH403BT7	14,8	3x 400	10760	2200	630	685	4247,00
95CCE403C7	CCEH403CT7	16,3	3x 400	10140	2200	630	685	4954,00
95CCE404A7	CCEH404AT7	15,1	4x 400	15260	2800	630	685	5160,00
95CCE404B7	CCEH404BT7	18,0	4x 400	14330	2800	630	685	5792,00
95CCE404C7	CCEH404CT7	21,7	4x 400	13500	2800	630	685	6156,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE Zuigend. Lamellenafstand 7 mm Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCEH401AT7	1x 400	280	51	16,9	56	10,4	3,7
CCEH401BT7	1x 400	280	51	15,9	58	15,5	5,5
CCEH401CT7	1x 400	280	51	15,0	60	20,7	7,3
CCEH402AT7	2x 400	560	54	24,0	106	20,2	6,5
CCEH402BT7	2x 400	560	54	22,6	107	30,3	9,8
CCEH402CT7	2x 400	560	54	21,3	108	40,4	13,0
CCEH403AT7	3x 400	840	56	29,5	147	30,1	9,3
CCEH403BT7	3x 400	840	56	27,7	148	45,1	14,0
CCEH403CT7	3x 400	840	56	26,1	149	60,2	18,7
CCEH404AT7	4x 400	1120	57	34,0	188	39,9	12,2
CCEH404BT7	4x 400	1120	57	32,0	189	59,9	18,3
CCEH404CT7	4x 400	1120	57	30,1	190	79,9	24,4



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE501A7	CCEH501AT7	6,5	1x 500	7690	1380	650	830	2897,00
95CCE501B7	CCEH501BT7	8,9	1x 500	7433	1380	650	830	3259,00
95CCE501C7	CCEH501CT7	10,9	1x 500	7196	1380	650	830	3621,00
95CCE502A7	CCEH502AT7	13,0	2x 500	15350	2230	650	830	4550,00
95CCE502B7	CCEH502BT7	17,8	2x 500	14820	2230	650	830	5399,00
95CCE502C7	CCEH502CT7	21,0	2x 500	14330	2230	650	830	5819,00
95CCE503B7	CCEH503BT7	24,8	3x 500	22200	3080	650	830	7603,00
95CCE503C7	CCEH503CT7	27,2	3x 500	21470	3080	650	830	8713,00
95CCE504B7	CCEH504BT7	29,1	4x 500	29590	3080	650	830	9449,00
95CCE504C7	CCEH504CT7	41,9	4x 500	28610	3080	650	830	11005,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.



Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCEH501AT7	1x 500	720	55	24,7	124	31,8	6,5
CCEH501BT7	1x 500	720	55	23,9	129	47,7	9,7
CCEH501CT7	1x 500	720	55	23,1	134	63,6	13,0
CCEH502AT7	2x 500	1440	58	35,1	187	62,5	11,7
CCEH502BT7	2x 500	1440	58	33,9	192	93,7	17,5
CCEH502CT7	2x 500	1440	58	32,8	197	124,9	23,4
CCEH503BT7	3x 500	2160	60	41,6	256	139,8	25,4
CCEH503CT7	3x 500	2160	60	40,3	261	186,3	33,9
CCEH504BT7	4x 500	2880	61	48,1	299	185,8	33,3
CCEH504CT7	4x 500	2880	61	46,5	299	247,7	44,3

Plafondverdampers type CCE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE Met elektrische ontstrooming. Zuigend. Lamellenafstand 4 mm Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE251A4E	CCE251.1AS4E	1,9	1x 250	1256	840	460	395	1525,00
95CCE251B4E	CCE251.1BS4E	2,44	1x 250	1203	840	460	395	1676,00
95CCE251C4E	CCE251.1CS4E	2,79	1x 250	1154	840	460	395	1767,00
95CCE252A4E	CCE252.14S4E	3,76	2x 250	2489	1340	460	395	2075,00
95CCE252B4E	CCE252.1BS4E	4,57	2x 250	2376	1340	460	395	2317,00
95CCE252C4E	CCE252.1CS4E	5,68	2x 250	2269	1340	460	395	2437,00
95CCE253A4E	CCE253.1AS4E	5,37	3x 250	3722	1840	460	395	2590,00
95CCE253B4E	CCE253.1BS4E	7,34	3x 250	3548	1840	460	395	2809,00
95CCE253C4E	CCE253.1CS4E	8,15	3x 250	3383	1840	460	395	3039,00
95CCE254A4E	CCE254.1AS4E	8,01	4x 250	4955	2340	460	395	3187,00
95CCE254B4E	CCE254.1BS4E	9,35	4x 250	4720	2340	460	395	3661,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE Met elektrische ontstrooming. Zuigend. Lamellenafstand 4 mm Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE251.1AS4E	1x 250	118	54	7,8	18	8,4	1,9
CCE251.1BS4E	1x 250	118	54	7,5	19	12,6	2,8
CCE251.1CS4E	1x 250	118	54	7,2	20	16,8	3,7
CCE252.14S4E	2x 250	236	57	11,3	30	15,9	3,2
CCE252.1BS4E	2x 250	236	57	10,8	31	23,9	4,8
CCE252.1CS4E	2x 250	236	57	10,3	32	31,8	6,3
CCE253.1AS4E	3x 250	354	59	13,9	45	23,4	4,5
CCE253.1BS4E	3x 250	354	59	13,3	46	35,1	6,7
CCE253.1CS4E	3x 250	354	59	12,6	47	46,9	9,0
CCE254.1AS4E	4x 250	472	40	16,1	60	30,9	5,8
CCE254.1BS4E	4x 250	472	40	15,3	61	46,4	8,7



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE Met elektrische ontstrooming. Zuigend. Lamellenafstand 4 mm Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontstroomvermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCE251.1AS4E	2	1	1080	12 mm	14 mm
CCE251.1BS4E	2	1	1080	12 mm	16 mm
CCE251.1CS4E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCE252.14S4E	2	1	2280	12 mm	18 mm
CCE252.1BS4E	2	1	2280	16 mm	18 mm
CCE252.1CS4E	4	1	3800	16 mm	18 mm
CCE253.1AS4E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCE253.1BS4E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCE253.1CS4E	4	1	3360	16 mm	22 mm
CCE254.1AS4E	2	1	4410	16 mm	22 mm
CCE254.1BS4E	2	1	4410	22 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE351A4E	CCE351.1AS4E	3,61	1x 350	2373	840	460	585	1938,00
95CCE351B4E	CCE351.1BS4E	4,60	1x 350	2216	840	460	585	2108,00
95CCE351C4E	CCE351.1CS4E	5,19	1x 350	2075	840	460	585	2280,00
95CCE352A4E	CCE352.1AS4E	7,10	2x 350	4681	1340	460	585	2606,00
95CCE352B4E	CCE352.1BS4E	8,07	2x 350	4344	1340	460	585	2954,00
95CCE352C4E	CCE352.1CS4E	10,11	2x 350	4047	1340	460	585	3219,00
95CCE353A4E	CCE353.1AS4E	10,90	3x 350	6987	1840	460	585	3294,00
95CCE353B4E	CCE353.1BS4E	13,15	3x 350	6469	1840	460	585	3651,00
95CCE353C4E	CCE353.1CS4E	13,91	3x 350	6016	1840	460	585	4009,00
95CCE354A4E	CCE354.1AS4E	14,06	4x 350	9291	2340	460	585	4071,00
95CCE354B4E	CCE354.1BS4E	16,07	4x 350	8593	2340	460	585	4786,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE351.1AS4E	1x 350	130	49	11,7	36	13,5	3,0
CCE351.1BS4E	1x 350	130	49	10,9	37	20,2	4,5
CCE351.1CS4E	1x 350	130	49	10,2	38	26,9	5,9
CCE352.1AS4E	2x 350	260	52	16,8	52	25,5	5,1
CCE352.1BS4E	2x 350	260	52	15,6	53	38,2	7,6
CCE352.1CS4E	2x 350	260	52	14,5	54	50,9	10,1
CCE353.1AS4E	3x 350	390	54	20,6	73	37,5	7,2
CCE353.1BS4E	3x 350	390	54	19,1	74	56,2	10,8
CCE353.1CS4E	3x 350	390	54	17,8	75	75,0	14,4
CCE354.1AS4E	4x 350	520	55	23,9	105	49,5	9,3
CCE354.1BS4E	4x 350	520	55	22,1	105	74,2	13,9



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCE351.1AS4E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCE351.1BS4E	4	1	2100	16 mm	18 mm
CCE351.1CS4E	5	1	2520	16 mm	18 mm
CCE352.1AS4E	4	1	3800	16 mm	18 mm
CCE352.1BS4E	4	1	3800	22 mm	22 mm
CCE352.1CS4E	5	1	4560	22 mm	22 mm
CCE353.1AS4E	4	1	5600	22 mm	22 mm
CCE353.1BS4E	4	1	5600	22 mm	28 mm
CCE353.1CS4E	5	1	6720	22 mm	28 mm
CCE354.1AS4E	4	1	7350	22 mm	28 mm
CCE354.1BS4E	4	1	7350	28 mm	28 mm

Plafondverdampers type CCE



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE251A7E	CCE251.1AS7E	1,49	1x 250	1290	840	460	395	1498,00
95CCE251B7E	CCE251.1BS7E	1,99	1x 250	1250	840	460	395	1647,00
95CCE251C7E	CCE251.1CS7E	2,36	1x 250	1213	840	460	395	1737,00
95CCE252A7E	CCE252.14S7E	2,94	2x 250	2563	1340	460	395	2039,00
95CCE252B7E	CCE252.1BS7E	3,79	2x 250	2477	1340	460	395	2279,00
95CCE252C7E	CCE252.1CS7E	4,65	2x 250	2398	1340	460	395	2395,00
95CCE253A7E	CCE253.1AS7E	4,22	3x 250	3835	1840	460	395	2543,00
95CCE253B7E	CCE253.1BS7E	5,90	3x 250	3703	1840	460	395	2758,00
95CCE253C7E	CCE253.1CS7E	6,77	3x 250	3581	1840	460	395	2985,00
95CCE254A7E	CCE254.1AS7E	5,95	4x 350	5106	2340	460	395	3128,00
95CCE254B7E	CCE254.1BS7E	7,54	4x 350	4928	2340	460	395	3596,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE251.1AS7E	1x 250	118	54	8,0	18	5,1	1,9
CCE251.1BS7E	1x 250	118	54	7,8	19	7,7	2,8
CCE251.1CS7E	1x 250	118	54	7,6	20	10,2	3,7
CCE252.14S7E	2x 250	236	57	11,6	30	9,7	3,2
CCE252.1BS7E	2x 250	236	57	11,2	31	14,5	4,8
CCE252.1CS7E	2x 250	236	57	10,9	32	19,4	6,3
CCE253.1AS7E	3x 250	354	59	14,3	45	14,2	4,5
CCE253.1BS7E	3x 250	354	59	13,8	46	21,4	6,7
CCE253.1CS7E	3x 250	354	59	13,4	47	28,5	9,0
CCE254.1AS7E	4x 250	472	40	16,6	60	18,8	5,8
CCE254.1BS7E	4x 250	472	40	16,0	61	28,2	8,7



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCE251.1AS7E	2	1	1080	12 mm	14 mm
CCE251.1BS7E	2	1	1080	12 mm	16 mm
CCE251.1CS7E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCE252.14S7E	2	1	2280	12 mm	18 mm
CCE252.1BS7E	2	1	2280	16 mm	18 mm
CCE252.1CS7E	4	1	3800	16 mm	18 mm
CCE253.1AS7E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCE253.1BS7E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCE253.1CS7E	4	1	3360	16 mm	22 mm
CCE254.1AS7E	2	1	4410	16 mm	22 mm
CCE254.1BS7E	2	1	4410	22 mm	28 mm



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE351A7E	CCE351.1AS7E	2,9	1x 350	2474	840	460	585	1906,00
95CCE351B7E	CCE351.1BS7E	3,9	1x 350	2354	840	460	585	2074,00
95CCE351C7E	CCE351.1CS7E	4,6	1x 350	2244	840	460	585	2239,00
95CCE352A7E	CCE352.1AS7E	5,7	2x 350	4897	1340	460	585	2561,00
95CCE352B7E	CCE352.1BS7E	7,1	2x 350	4638	1340	460	585	2904,00
95CCE352C7E	CCE352.1CS7E	9,0	2x 350	4401	1340	460	585	3161,00
95CCE353A7E	CCE353.1AS7E	8,6	3x 350	7317	1840	460	585	3236,00
95CCE353B7E	CCE353.1BS7E	11,2	3x 350	6919	1840	460	585	3586,00
95CCE353C7E	CCE353.1CS7E	12,6	3x 350	6556	1840	460	585	3937,00
95CCE354A7E	CCE354.1AS7E	11,3	4x 350	9737	2340	460	585	3999,00
95CCE354B7E	CCE354.1BS7E	14,1	4x 350	9200	2340	460	585	4700,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCE351.1AS7E	1x 250	118	54	8	18	5,1	1,9
CCE351.1BS7E	1x 250	118	54	7,8	19	7,7	2,8
CCE351.1CS7E	1x 250	118	54	7,6	20	10,2	3,7
CCE352.1AS7E	2x 250	236	57	11,6	30	9,7	3,2
CCE352.1BS7E	2x 250	236	57	11,2	31	14,5	4,8
CCE352.1CS7E	2x 250	236	57	10,9	32	19,4	6,3
CCE353.1AS7E	3x 250	354	59	14,3	45	14,2	4,5
CCE353.1BS7E	3x 250	354	59	13,8	46	21,4	6,7
CCE353.1CS7E	3x 250	354	59	13,4	47	28,5	9,0
CCE354.1AS7E	4x 250	472	40	16,6	60	18,8	5,8
CCE354.1BS7E	4x 250	472	40	16	61	28,2	8,7



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCE351.1AS7E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCE351.1BS7E	4	1	2100	16 mm	18 mm
CCE351.1CS7E	5	1	2520	16 mm	18 mm
CCE352.1AS7E	4	1	3800	16 mm	18 mm
CCE352.1BS7E	4	1	3800	22 mm	22 mm
CCE352.1CS7E	5	1	4560	22 mm	22 mm
CCE353.1AS7E	4	1	5600	22 mm	22 mm
CCE353.1BS7E	4	1	5600	22 mm	28 mm
CCE353.1CS7E	5	1	6720	22 mm	28 mm
CCE354.1AS7E	4	1	7350	22 mm	28 mm
CCE354.1BS7E	4	1	7350	28 mm	28 mm

Plafondverdampers type CCE



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontstopping.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE401A7E	CCEH401AT7E	4,0	1x 400	3846	1000	630	685	2492,00
95CCE401B7E	CCEH401BT7E	5,0	1x 400	3623	1000	630	685	2891,00
95CCE401C7E	CCEH401CT7E	6,0	1x 400	3423	1000	630	685	3108,00
95CCE402A7E	CCEH402AT7E	8,0	2x 400	7651	1600	630	685	3774,00
95CCE402B7E	CCEH402BT7E	9,0	2x 400	7191	1600	630	685	3986,00
95CCE402C7E	CCEH402CT7E	12,0	2x 400	6782	1600	630	685	4384,00
95CCE403A7E	CCEH403AT7E	11,8	3x 400	11450	2200	630	685	4535,00
95CCE403B7E	CCEH403BT7E	14,8	3x 400	10760	2200	630	685	4980,00
95CCE403C7E	CCEH403CT7E	16,3	3x 400	10140	2200	630	685	5687,00
95CCE404A7E	CCEH404AT7E	15,1	4x 400	15260	2800	630	685	6002,00
95CCE404B7E	CCEH404BT7E	18,0	4x 400	14330	2800	630	685	6635,00
95CCE404C7E	CCEH404CT7E	21,7	4x 400	13500	2800	630	685	6996,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontstopping.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCEH401AT7E	1x 400	280	51	16,9	56	10,4	3,7
CCEH401BT7E	1x 400	280	51	15,9	58	15,5	5,5
CCEH401CT7E	1x 400	280	51	15,0	60	20,7	7,3
CCEH402AT7E	2x 400	560	54	24,0	106	20,2	6,5
CCEH402BT7E	2x 400	560	54	22,6	107	30,3	9,8
CCEH402CT7E	2x 400	560	54	21,3	108	40,4	13,0
CCEH403AT7E	3x 400	840	56	29,5	147	30,1	9,3
CCEH403BT7E	3x 400	840	56	27,7	148	45,1	14,0
CCEH403CT7E	3x 400	840	56	26,1	149	60,2	18,7
CCEH404AT7E	4x 400	1120	57	34,0	188	39,9	12,2
CCEH404BT7E	4x 400	1120	57	32,0	189	59,9	18,3
CCEH404CT7E	4x 400	1120	57	30,1	190	79,9	24,4



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCEH401AT7E	5	1	2700	16 mm	18 mm
CCEH401BT7E	5	1	2760	16 mm	18 mm
CCEH401CT7E	8	1	4140	16 mm	22 mm
CCEH402AT7E	5	1	5280	16 mm	22 mm
CCEH402BT7E	5	1	5280	16 mm	22 mm
CCEH402CT7E	8	1	7920	22 mm	35 mm
CCEH403AT7E	5	1	7740	22 mm	28 mm
CCEH403BT7E	5	1	7740	22 mm	28 mm
CCEH403CT7E	8	1	11010	22 mm	28 mm
CCEH404AT7E	5	1	10200	22 mm	28 mm
CCEH404BT7E	5	1	10200	22 mm	28 mm
CCEH404CT7E	8	1	15300	22 mm	35 mm

Plafondverdampers type CCE



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCE501A7E	CCEH501AT7E	6,5	1x 500	7690	1380	650	830	3629,00
95CCE501B7E	CCEH501BT7E	8,9	1x 500	7433	1380	650	830	3991,00
95CCE501C7E	CCEH501CT7E	10,9	1x 500	7196	1380	650	830	4354,00
95CCE502A7E	CCEH502AT7E	13,0	2x 500	15350	2230	650	830	5366,00
95CCE502B7E	CCEH502BT7E	17,8	2x 500	14820	2230	650	830	6215,00
95CCE502C7E	CCEH502CT7E	21,0	2x 500	14330	2230	650	830	6635,00
95CCE503B7E	CCEH503BT7E	24,8	3x 500	22200	3080	650	830	8483,00
95CCE503C7E	CCEH503CT7E	27,2	3x 500	21470	3080	650	830	9594,00
95CCE504B7E	CCEH504BT7E	29,0	4x 500	29590	3930	650	830	10431,00
95CCE504C7E	CCEH504CT7E	41,9	4x 500	28610	3930	650	830	11987,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R134a).



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCEH501AT7E	1x 500	720	55	24,7	124	31,8	6,5
CCEH501BT7E	1x 500	720	55	23,9	129	47,7	9,7
CCEH501CT7E	1x 500	720	55	23,1	134	63,6	13,0
CCEH502AT7E	2x 500	1440	58	35,1	187	62,5	11,7
CCEH502BT7E	2x 500	1440	58	33,9	192	93,7	17,5
CCEH502CT7E	2x 500	1440	58	32,8	197	124,9	23,4
CCEH503BT7E	3x 500	2160	60	41,6	256	139,8	25,4
CCEH503CT7E	3x 500	2160	60	40,3	261	186,3	33,9
CCEH504BT7E	4x 500	2880	61	48,1	299	185,8	33,3
CCEH504CT7E	4x 500	2880	61	46,5	299	247,7	44,3



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCE
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCEH501AT7E	5	1	3780	16 mm	35 mm
CCEH501BT7E	5	1	3780	22 mm	35 mm
CCEH501CT7E	8	1	5670	22 mm	42 mm
CCEH502AT7E	5	1	7320	22 mm	42 mm
CCEH502BT7E	5	1	7320	28 mm	42 mm
CCEH502CT7E	8	1	10980	28 mm	42 mm
CCEH503BT7E	5	1	10860	28 mm	42 mm
CCEH503CT7E	8	1	16290	28 mm	42 mm
CCEH504BT7E	5	1	14400	28 mm	54 mm
CCEH504CT7E	8	1	21600	28 mm	54 mm



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Blazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CSX201B4	CSXH201B4	0,9	1x 200	517	566	506	173	1060,00	
95CSX202B4	CSXH202B4	1,8	2x 200	1034	1016	506	173	1521,00	
95CSX203B4	CSXH203B4	2,6	3x 200	1551	1466	506	173	2051,00	
95CSX301B4	CSXH301B4	1,4	1x 300	767	865	565	283	1382,00	
95CSX301C4	CSXH301C4	1,7	1x 300	671	865	565	283	1469,00	
95CSX302B4	CSXH302B4	2,8	2x 300	1533	1365	565	283	1900,00	
95CSX302C4	CSXH302C4	3,4	2x 300	1343	1365	565	283	2052,00	
95CSX303B4	CSXH303B4	4,2	3x 300	2300	1865	565	283	2487,00	
95CSX303C4	CSXH303C4	5,1	3x 300	2014	1865	565	283	2695,00	
95CSX304B4	CSXH304B4	5,6	4x 300	3066	2365	565	283	3019,00	
95CSX304C4	CSXH304C4	6,9	4x 300	2686	2365	565	283	3369,00	
95CSX305B4	CSXH305B4	7,1	5x 300	3833	2865	565	283	3577,00	
95CSX305C4	CSXH305C4	8,5	5x 300	3357	2865	565	283	3988,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Blazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CSXH201B4	1x 200	33	43	5,7	7	2,8	0,4
CSXH202B4	2x 200	66	46	8,0	14	5,6	0,8
CSXH203B4	3x 200	99	48	9,8	21	8,4	1,1
CSXH301B4	1x 300	35	42	6,5	12	4,7	0,7
CSXH301C4	1x 300	35	42	5,7	12	7,0	1,1
CSXH302B4	2x 300	70	45	9,2	17	9,4	1,3
CSXH302C4	2x 300	70	45	8,1	18	14,0	1,9
CSXH303B4	3x 300	105	47	11,3	22	14,0	1,8
CSXH303C4	3x 300	105	47	9,9	24	21,1	2,7
CSXH304B4	4x 300	140	48	13,1	28	18,7	2,4
CSXH304C4	4x 300	140	48	11,4	30	28,1	3,5
CSXH305B4	5x 300	175	49	14,6	33	23,4	2,9
CSXH305C4	5x 300	175	49	12,8	36	35,1	4,4

3



R744

Plafondverdampers type CSX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddooring.
Blazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth.	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm	m ³ /h	L	B	H	
95CSX201B4E	CSXH201B4E	0,9	1x 200	517	566	506	173	1131,00
95CSX202B4E	CSXH202B4E	1,8	2x 200	1034	1016	506	173	1598,00
95CSX203B4E	CSXH203B4E	2,6	3x 200	1551	1466	506	173	2142,00
95CSX301B4E	CSXH301B4E	1,4	1x 300	767	865	565	283	1487,00
95CSX301C4E	CSXH301C4E	1,7	1x 300	671	865	565	283	1573,00
95CSX302B4E	CSXH302B4E	2,8	2x 300	1533	1365	565	283	2012,00
95CSX302C4E	CSXH302C4E	3,4	2x 300	1343	1365	565	283	2165,00
95CSX303B4E	CSXH303B4E	4,2	3x 300	2300	1865	565	283	2629,00
95CSX303C4E	CSXH303C4E	5,1	3x 300	2014	1865	565	283	2840,00
95CSX304B4E	CSXH304B4E	5,6	4x 300	3066	2365	565	283	3170,00
95CSX304C4E	CSXH304C4E	6,9	4x 300	2686	2365	565	283	3521,00
95CSX305B4E	CSXH305B4E	7,1	5x 300	3833	2865	565	283	3737,00
95CSX305C4E	CSXH305C4E	8,5	5x 300	3357	2865	565	283	4151,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddooring.
Blazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CSXH201B4E	1x 200	33	43	5,7	7	2,8	0,4
CSXH202B4E	2x 200	66	46	8,0	14	5,6	0,8
CSXH203B4E	3x 200	99	48	9,8	21	8,4	1,1
CSXH301B4E	1x 300	35	42	6,5	12	4,7	0,7
CSXH301C4E	1x 300	35	42	5,7	12	7,0	1,1
CSXH302B4E	2x 300	70	45	9,2	17	9,4	1,3
CSXH302C4E	2x 300	70	45	8,1	18	14,0	1,9
CSXH303B4E	3x 300	105	47	11,3	22	14,0	1,8
CSXH303C4E	3x 300	105	47	9,9	24	21,1	2,7
CSXH304B4E	4x 300	140	48	13,1	28	18,7	2,4
CSXH304C4E	4x 300	140	48	11,4	30	28,1	3,5
CSXH304B4E	5x 300	175	49	14,6	33	23,4	2,9
CSXH305C4E	5x 300	175	49	12,8	36	35,1	4,4



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Blazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CSXH201B4E	-	1	0,41	12 mm	12 mm
CSXH202B4E	-	1	0,89	12 mm	12 mm
CSXH203B4E	-	1	1,36	12 mm	14 mm
CSXH301B4E	-	1	0,58	12 mm	12 mm
CSXH301C4E	-	1	0,58	12 mm	12 mm
CSXH302B4E	-	1	1,10	12 mm	14 mm
CSXH302C4E	-	1	1,10	12 mm	14 mm
CSXH303B4E	-	1	1,64	12 mm	14 mm
CSXH303C4E	-	1	1,64	12 mm	14 mm
CSXH304B4E	-	1	2,17	12 mm	14 mm
CSXH304C4E	-	1	2,17	12 mm	14 mm
CSXH304B4E	-	1	2,17	12 mm	14 mm
CSXH305C4E	-	1	2,70	12 mm	14 mm

Plafondverdampers type CSX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Blazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm		L	B	H	
95CSX201B7E	CSXH201B7E	0,7	1x 200	562	566	506	173	1056,00
95CSX202B7E	CSXH202B7E	1,3	2x 200	1123	1016	506	173	1507,00
95CSX203B7E	CSXH203B7E	1,9	3x 200	1685	1466	506	173	2019,00
95CSX301B7E	CSXH301B7E	1,0	1x 300	852	865	565	283	1376,00
95CSX301C7E	CSXH301C7E	1,4	1x 300	767	865	565	283	1449,00
95CSX302B7E	CSXH302B7E	2,1	2x 300	1705	1365	565	283	1852,00
95CSX302C7E	CSXH302C7E	2,7	2x 300	1533	1365	565	283	2060,00
95CSX303B7E	CSXH303B7E	3,1	3x 300	2557	1865	565	283	2467,00
95CSX303C7E	CSXH303C7E	4,0	3x 300	2300	1865	565	283	2664,00
95CSX304B7E	CSXH304B7E	4,2	4x 300	3410	2365	565	283	2994,00
95CSX304C7E	CSXH304C7E	5,4	4x 300	3067	2365	565	283	3333,00
95CSX305B7E	CSXH305B7E	5,2	5x 300	4262	2865	565	283	3547,00
95CSX305C7E	CSXH305C7E	6,7	5x 300	3833	2865	565	283	3943,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Blazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CSXH201B7E	1x 200	33	43	6,2	7	1,7	0,4
CSXH202B7E	2x 200	66	46	8,7	14	3,4	0,8
CSXH203B7E	3x 200	99	48	10,7	21	5,1	1,1
CSXH301B7E	1x 300	35	42	7,3	12	2,8	0,7
CSXH301C7E	1x 300	35	42	6,5	12	4,2	1,1
CSXH302B7E	2x 300	70	45	10,3	16	5,6	1,3
CSXH302C7E	2x 300	70	45	9,2	18	8,5	1,9
CSXH303B7E	3x 300	105	47	12,6	21	8,5	1,8
CSXH303C7E	3x 300	105	47	11,3	24	12,7	2,7
CSXH304B7E	4x 300	140	48	14,5	27	11,3	2,4
CSXH304C7E	4x 300	140	48	13,1	29	16,9	3,5
CSXH305B7E	5x 300	175	49	16,2	32	14,1	2,9
CSXH305C7E	5x 300	175	49	14,6	35	21,1	4,4



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CSX, t.b.v. R744
 Met elektrische ontdooiing.
 Blazend. Lamellenafstand 7 mm
 Ventilatormotor 200/300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
 Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
 Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CSXH201B7E	-	1	0,77	12 mm	12 mm
CSXH202B7E	-	1	1,40	12 mm	12 mm
CSXH203B7E	-	1	2,03	12 mm	12 mm
CSXH301B7E	-	1	0,58	12 mm	12 mm
CSXH301C7E	-	2	0,58	12 mm	12 mm
CSXH302B7E	-	2	1,11	12 mm	14 mm
CSXH302C7E	-	2	1,11	12 mm	14 mm
CSXH303B7E	-	2	1,64	12 mm	14 mm
CSXH303C7E	-	2	1,64	12 mm	14 mm
CSXH304B7E	-	2	2,17	12 mm	14 mm
CSXH304C7E	-	2	2,17	12 mm	14 mm
CSXH305B7E	-	2	2,70	12 mm	14 mm
CSXH305C7E	-	2	2,70	12 mm	14 mm

Plafondverdampers type CDX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

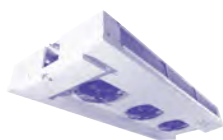
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDX301B4	CDXH301B4	1,5	1x 300	919	949	1012	203	1712,00
95CDX301C4	CDXH301C4	1,9	1x 300	845	949	1012	203	1906,00
95CDX302B4	CDXH302B4	2,9	2x 300	1824	1499	1012	203	2518,00
95CDX302C4	CDXH302C4	3,6	2x 300	1673	1499	1012	203	2707,00
95CDX303B4	CDXH303B4	4,4	3x 300	2728	2049	1012	203	3358,00
95CDX303C4	CDXH303C4	5,6	3x 300	2499	2049	1012	203	3632,00
95CDX304B4	CDXH304B4	5,8	4x 300	3632	2599	1012	203	4190,00
95CDX304C4	CDXH304C4	7,2	4x 300	3326	2599	1012	203	4549,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH301B4	1x 300	35	42	4,5	29	7,2	0,9
CDXH301C4	1x 300	35	42	4,1	31	10,9	1,3
CDXH302B4	2x 300	70	45	6,3	36	14,1	1,6
CDXH302C4	2x 300	70	45	5,8	38	21,2	2,4
CDXH303B4	3x 300	105	47	7,8	52	210	2,2
CDXH303C4	3x 300	105	47	7,1	54	31,5	3,4
CDXH304B4	4x 300	140	48	9,0	64	27,9	2,9
CDXH304C4	4x 300	140	48	8,2	66	41,8	4,4



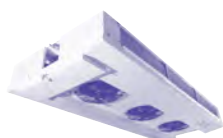
R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CDX401B4	CDXH401B4	3,9	1x 400	2714	1121	1160	400	4764,00	
95CDX401C4	CDXH401C4	5,2	1x 400	2602	1121	1160	400	5298,00	
95CDX402B4	CDXH402B4	7,7	2x 400	5428	1910	1160	400	6669,00	
95CDX402C4	CDXH402C4	10,3	2x 400	5204	1910	1160	400	7416,00	
95CDX403B4	CDXH403B4	11,9	3x 400	8143	2700	1160	400	8732,00	
95CDX403C4	CDXH403C4	15,7	3x 400	7806	2700	1160	400	9535,00	
95CDX404B4	CDXH404B4	15,4	4x 400	10860	3490	1160	400	11307,00	
95CDX404C4	CDXH404C4	20,5	4x 400	10410	3490	1160	400	12597,00	
95CDX405B4	CDXH405B4	20,0	5x 400	13570	4280	1160	400	14220,00	
95CDX405C4	CDXH405C4	25,8	5x 400	13010	4280	1160	400	15844,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH401B4	1x 400	170	48	8,0	56	19,7	2,3
CDXH401C4	1x 400	170	48	7,6	56	29,6	3,5
CDXH402B4	2x 400	340	51	11,3	96	39,5	4,2
CDXH402C4	2x 400	340	51	10,8	106	59,2	6,4
CDXH403B4	3x 400	510	53	13,8	137	59,2	6,2
CDXH403C4	3x 400	510	53	13,2	154	88,8	9,3
CDXH404B4	4x 400	680	54	15,9	178	79,0	8,1
CDXH404C4	4x 400	680	54	15,3	202	118,4	12,2
CDXH405B4	5x 400	850	55	17,8	219	98,7	10,1
CDXH405C4	5x 400	850	55	17,1	250	148,1	15,1

Plafondverdampers type CDX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

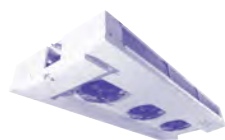
Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth.	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	m ³ /h	
95CDX301B7	CDXH301B7	1,1	1x 300	972	949	1012	203	1635,00
95CDX301C7	CDXH301C7	1,5	1x 300	917	949	1012	203	1815,00
95CDX302B7	CDXH302B7	2,2	2x 300	1933	1499	1012	203	2358,00
95CDX302C7	CDXH302C7	2,9	2x 300	1820	1499	1012	203	2527,00
95CDX303B7	CDXH303B7	3,3	3x 300	2894	2049	1012	203	3119,00
95CDX303C7	CDXH303C7	4,4	3x 300	2722	2049	1012	203	3359,00
95CDX304B7	CDXH304B7	4,4	4x 300	3855	2599	1012	203	3872,00
95CDX304C7	CDXH304C7	5,7	4x 300	3624	2599	1012	203	4187,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R404A).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH301B7	1x 300	35	42	4,7	29	4,4	0,9
CDXH301C7	1x 300	35	42	4,4	31	6,5	1,3
CDXH302B7	2x 300	70	45	6,7	36	8,5	1,6
CDXH302C7	2x 300	70	45	6,3	38	12,7	2,4
CDXH303B7	3x 300	105	47	8,2	52	12,6	2,2
CDXH303C7	3x 300	105	47	7,7	54	18,9	3,4
CDXH304B7	4x 300	140	48	9,5	64	16,8	2,9
CDXH304C7	4x 300	140	48	9,0	66	25,1	4,4



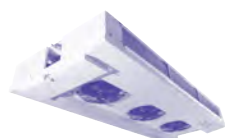
R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDX401B7	CDXH401B7	3,1	1x 400	2799	1121	1160	400	4289,00
95CDX401C7	CDXH401C7	4,0	1x 400	2715	1121	1160	400	4769,00
95CDX402B7	CDXH402B7	6,2	2x 400	5597	1910	1160	400	5721,00
95CDX402C7	CDXH402C7	8,3	2x 400	5430	1910	1160	400	6359,00
95CDX403B7	CDXH403B7	9,3	3x 400	8396	2700	1160	400	7310,00
95CDX403C7	CDXH403C7	12,5	3x 400	8144	2700	1160	400	7950,00
95CDX404B7	CDXH404B7	12,5	4x 400	11190	3490	1160	400	9410,00
95CDX404C7	CDXH404C7	16,3	4x 400	10860	3490	1160	400	10484,00
95CDX405B7	CDXH405B7	15,5	5x 400	13990	4280	1160	400	11850,00
95CDX405C7	CDXH405C7	19,4	5x 400	13570	4280	1160	400	13203,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH401B7	1x 400	170	48	8,4	56	11,9	2,3
CDXH401C7	1x 400	170	48	8,1	56	17,8	3,5
CDXH402B7	2x 400	340	51	11,8	96	23,7	4,2
CDXH402C7	2x 400	340	51	11,5	106	35,6	6,4
CDXH403B7	3x 400	510	53	14,5	137	35,6	6,2
CDXH403C7	3x 400	510	53	14,1	154	53,4	9,3
CDXH404B7	4x 400	680	54	16,7	178	47,5	8,1
CDXH404C7	4x 400	680	54	16,3	202	71,2	12,2
CDXH405B7	5x 400	850	55	18,7	219	59,3	10,1
CDXH405C7	5x 400	850	55	18,2	250	89,0	15,1

Plafondverdampers type CDX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDX301B4E	CDXH301B4E	1,5	1x 300	919	949	1012	203	1938,00
95CDX301C4E	CDXH301C4E	1,9	1x 300	845	949	1012	203	2128,00
95CDX302B4E	CDXH302B4E	2,9	2x 300	1824	1499	1012	203	2741,00
95CDX302C4E	CDXH302C4E	3,6	2x 300	1673	1499	1012	203	2932,00
95CDX303B4E	CDXH303B4E	4,4	3x 300	2728	2049	1012	203	3583,00
95CDX303C4E	CDXH303C4E	5,6	3x 300	2499	2049	1012	203	3855,00
95CDX304B4E	CDXH304B4E	5,8	4x 300	3632	2599	1012	203	4481,00
95CDX304C4E	CDXH304C4E	7,2	4x 300	3326	2599	1012	203	4839,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



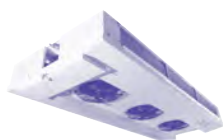
Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH301B4E	1x 300	35	42	4,5	29	7,2	0,9
CDXH301C4E	1x 300	35	42	41	31	10,9	1,3
CDXH302B4E	2x 300	70	45	6,3	36	14,1	1,6
CDXH302C4E	2x 300	70	45	5,8	38	21,2	2,4
CDXH303B4E	3x 300	105	47	7,8	52	210	2,2
CDXH303C4E	3x 300	105	47	7,1	54	31,5	3,4
CDXH304B4E	4x 300	140	48	9	64	27,9	2,9
CDXH304C4E	4x 300	140	48	82	66	41,8	4,4



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDXH301B4E	-	2	0,95	12 mm	12 mm
CDXH301C4E	-	2	0,95	12 mm	12 mm
CDXH302B4E	-	2	1,6	12 mm	12 mm
CDXH302C4E	-	2	1,6	12 mm	12 mm
CDXH303B4E	-	2	2,6	12 mm	12 mm
CDXH303C4E	-	2	2,6	12 mm	12 mm
CDXH304B4E	-	2	3,2	12 mm	12 mm
CDXH304C4E	-	2	3,2	12 mm	12 mm



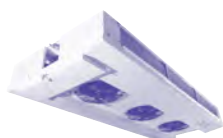
R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontstrooming.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDX401B4E	CDXH401B4E	3,9	1x 400	2714	1121	1160	400	5521,00
95CDX401C4E	CDXH401C4E	5,2	1x 400	2602	1121	1160	400	6056,00
95CDX402B4E	CDXH402B4E	7,7	2x 400	5428	1910	1160	400	7547,00
95CDX402C4E	CDXH402C4E	10,3	2x 400	5204	1910	1160	400	8293,00
95CDX403B4E	CDXH403B4E	11,9	3x 400	8143	2700	1160	400	9754,00
95CDX403C4E	CDXH403C4E	15,7	3x 400	7806	2700	1160	400	10557,00
95CDX404B4E	CDXH404B4E	15,4	4x 400	10860	3490	1160	400	12510,00
95CDX404C4E	CDXH404C4E	20,5	4x 400	10410	3490	1160	400	13801,00
95CDX405B4E	CDXH405B4E	20,0	5x 400	13570	4280	1160	400	15550,00
95CDX405C4E	CDXH405C4E	25,8	5x 400	13010	4280	1160	400	17175,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3

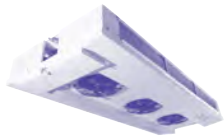


R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontstrooming.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH401B4E	1x 400	170	48	8,1	56	19,7	2,3
CDXH401C4E	1x 400	170	48	7,8	56	29,6	3,5
CDXH402B4E	2x 400	340	51	11,5	96	39,5	4,2
CDXH402C4E	2x 400	340	51	11,1	106	59,2	6,4
CDXH403B4E	3x 400	510	53	14,1	137	59,2	6,2
CDXH403C4E	3x 400	510	53	13,5	154	88,8	9,3
CDXH404B4E	4x 400	680	54	16,3	178	79,0	8,1
CDXH404C4E	4x 400	680	54	15,6	202	118,4	12,2
CDXH405B4E	5x 400	850	55	18,2	219	98,7	10,1
CDXH405C4E	5x 400	850	55	17,5	250	148,1	15,1

Plafondverdampers type CDX



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontthooing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontthoovermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDXH401B4E	4	4	2,8	14 mm	14 mm
CDXH401C4E	6	6	3,8	16 mm	16 mm
CDXH402B4E	4	4	6,4	16 mm	16 mm
CDXH402C4E	6	6	8,8	16 mm	16 mm
CDXH403B4E	4	4	9,2	16 mm	16 mm
CDXH403C4E	6	6	12,6	22 mm	22 mm
CDXH404B4E	4	4	12,0	22 mm	22 mm
CDXH404C4E	6	6	16,4	22 mm	22 mm
CDXH405B4E	4	4	15,2	22 mm	22 mm
CDXH405C4E	6	6	20,6	28 mm	28 mm



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontstrooming.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatoromotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatoromotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CDX301B7E	CDXH301B7E	1,1	1x 300	972	949	1012	203	1858,00
95CDX301C7E	CDXH301C7E	1,5	1x 300	917	949	1012	203	2039,00
95CDX302B7E	CDXH302B7E	2,2	2x 300	1933	1499	1012	203	2583,00
95CDX302C7E	CDXH302C7E	2,9	2x 300	1820	1499	1012	203	2752,00
95CDX303B7E	CDXH303B7E	3,3	3x 300	2894	2049	1012	203	3344,00
95CDX303C7E	CDXH303C7E	4,4	3x 300	2722	2049	1012	203	3584,00
95CDX304B7E	CDXH304B7E	4,4	4x 300	3855	2599	1012	203	4162,00
95CDS304C7E	CDXH304C7E	5,7	4x 300	3624	2599	1012	203	4476,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontstrooming.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatoromotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatoromotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH301B7E	1x 300	35	42	4,7	29	4,4	0,9
CDXH301C7E	1x 300	35	42	4,4	31	6,5	1,3
CDXH302B7E	2x 300	70	45	6,7	36	8,5	1,6
CDXH302C7E	2x 300	70	45	6,3	38	12,7	2,4
CDXH303B7E	3x 300	105	47	8,2	52	12,6	2,2
CDXH303C7E	3x 300	105	47	7,7	54	18,9	3,4
CDXH304B7E	4x 300	140	48	9,5	64	16,8	2,9
CDXH304C7E	4x 300	140	48	9,0	66	25,1	4,4

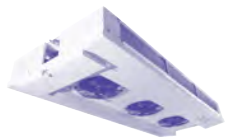


R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontstrooming.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatoromotor 300 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatoromotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontstroomvermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDXH301B7E	4	4	2,8	14 mm	14 mm
CDXH301C7E	6	6	3,8	16 mm	16 mm
CDXH302B7E	4	4	6,4	16 mm	16 mm
CDXH302C7E	6	6	8,8	16 mm	16 mm
CDXH303B7E	4	4	9,2	16 mm	16 mm
CDXH303C7E	6	6	12,6	22 mm	22 mm
CDXH304B7E	4	4	12,0	22 mm	22 mm
CDXH304C7E	6	6	16,4	22 mm	22 mm

Plafondverdampers type CDX

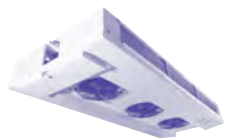


R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	Vleugel mm		L	B	H	
95CDX401B7E	CDXH401B7E	2,9	1x 400	2799	1121	1160	400	5050,00
95CDX401C7E	CDXH401C7E	4,0	1x 400	2715	1121	1160	400	5529,00
95CDX402B7E	CDXH402B7E	5,7	2x 400	5597	1910	1160	400	6600,00
95CDX402C7E	CDXH402C7E	7,9	2x 400	5430	1910	1160	400	7236,00
95CDX403B7E	CDXH403B7E	8,8	3x 400	8396	2700	1160	400	8332,00
95CDX403C7E	CDXH403C7E	12,0	3x 400	8144	2700	1160	400	8973,00
95CDX404B7E	CDXH404B7E	11,5	4x 400	11190	3490	1160	400	10614,00
95CDX404C7E	CDXH404C7E	15,8	4x 400	10860	3490	1160	400	11688,00
95CDX405B7E	CDXH405B7E	14,7	5x 400	13990	4280	1160	400	13179,00
95CDX405C7E	CDXH405C7E	19,9	5x 400	13570	4280	1160	400	14532,00

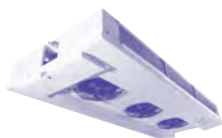
* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CDXH401B7E	1x 400	170	48	8,4	56	11,9	2,3
CDXH401C7E	1x 400	170	48	8,1	56	17,8	3,5
CDXH402B7E	2x 400	340	51	11,8	96	23,7	4,2
CDXH402C7E	2x 400	340	51	11,5	106	35,6	6,4
CDXH403B7E	3x 400	510	53	14,5	137	35,6	6,2
CDXH403C7E	3x 400	510	53	14,1	154	53,4	9,3
CDXH404B7E	4x 400	680	54	16,7	178	47,5	8,1
CDXH404C7E	4x 400	680	54	16,3	202	71,2	12,2
CDXH405B7E	5x 400	850	55	18,7	219	59,3	10,1
CDXH405C7E	5x 400	850	55	18,2	250	89,0	15,1



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CDX, t.b.v. R744
 Met elektrische ontsteking.
 Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 7 mm
 Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
 Standaard met 2 toeren EC ventilatormotor.
 Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CDXH401B7E	4	4	2,8	14 mm	14 mm
CDXH401C7E	6	6	3,8	16 mm	16 mm
CDXH402B7E	4	4	6,4	16 mm	16 mm
CDXH402C7E	6	6	8,8	16 mm	16 mm
CDXH403B7E	4	4	9,2	16 mm	16 mm
CDXH403C7E	6	6	12,6	22 mm	22 mm
CDXH404B7E	4	4	12,0	22 mm	22 mm
CDXH404C7E	6	6	16,4	22 mm	22 mm
CDXH405B7E	4	4	15,2	22 mm	22 mm
CDXH405C7E	6	6	20,6	28 mm	28 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH251A4	CCXH251AS4	1,7	1x 250	1277	840	460	395	1304,00
95CCXH251B4	CCXH251BS4	2,3	1x 250	1232	840	460	395	1425,00
95CCXH251C4	CCXH251CS4	2,7	1x 250	1191	840	460	395	1659,00
95CCXH252A4	CCXH252AS4	3,3	2x 250	2535	1340	460	395	1888,00
95CCXH252B4	CCXH252BS4	4,5	2x 250	2439	1340	460	395	2064,00
95CCXH252C4	CCXH252CS4	5,3	2x 250	2350	1340	460	395	2359,00
95CCXH253A4	CCXH253AS4	5,0	3x 250	3793	1840	460	395	2267,00
95CCXH253B4	CCXH253BS4	6,7	3x 250	3645	1840	460	395	2495,00
95CCXH253C4	CCXH253CS4	8,0	3x 250	3507	1840	460	395	2772,00
95CCXH254A4	CCXH254AS4	6,5	4x 250	5043	2340	460	395	2717,00
95CCXH254B4	CCXH254BS4	8,7	4x 250	4841	2340	460	395	3166,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH251AS4	1x 250	118	54	8,0	18	8,6	1,3
CCXH251BS4	1x 250	118	54	7,7	19	12,9	1,9
CCXH251CS4	1x 250	118	54	7,4	20	17,1	2,6
CCXH252AS4	2x 250	236	57	11,5	30	16,2	2,2
CCXH252BS4	2x 250	236	57	11,1	31	24,3	3,3
CCXH252CS4	2x 250	236	57	10,7	32	32,5	4,4
CCXH253AS4	3x 250	354	59	14,2	45	23,9	3,1
CCXH253BS4	3x 250	354	59	13,6	46	35,8	4,7
CCXH253CS4	3x 250	354	59	13,1	47	47,8	6,3
CCXH254AS4	4x 250	472	40	16,4	60	31,5	4,0
CCXH254BS4	4x 250	472	40	15,7	61	47,3	6,1



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH351A4	CCXH351AS4	3,0	1x 350	2438	840	460	585	1802,00
95CCXH351B4	CCXH351BS4	4,0	1x 350	2304	840	460	585	2052,00
95CCXH351C4	CCXH351CS4	4,8	1x 350	2181	840	460	585	2139,00
95CCXH352A4	CCXH352AS4	5,8	2x 350	4822	1340	460	585	2412,00
95CCXH352B4	CCXH352BS4	7,8	2x 350	4533	1340	460	585	2994,00
95CCXH352C4	CCXH352CS4	9,2	2x 350	4270	1340	460	585	3504,00
95CCXH353A4	CCXH353AS4	8,7	3x 350	7204	1840	460	585	3402,00
95CCXH353B4	CCXH353BS4	11,5	3x 350	6759	1840	460	585	3911,00
95CCXH353C4	CCXH353CS4	13,8	3x 350	6356	1840	460	585	4520,00
95CCXH354A4	CCXH354AS4	11,4	4x 350	9584	2340	460	585	4199,00
95CCXH354B4	CCXH354BS4	15,4	4x 350	8984	2340	460	585	5110,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.



R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH351AS4	1x 350	130	49	12,0	36	13,7	2,1
CCXH351BS4	1x 350	130	49	11,4	37	20,6	3,1
CCXH351CS4	1x 350	130	49	10,8	38	27,4	4,1
CCXH352AS4	2x 350	260	52	17,3	52	26,0	3,5
CCXH352BS4	2x 350	260	52	16,2	53	38,9	5,3
CCXH352CS4	2x 350	260	52	15,3	54	51,9	7,1
CCXH353AS4	3x 350	390	54	21,3	73	38,2	5,0
CCXH353BS4	3x 350	390	54	20,0	74	57,3	7,5
CCXH353CS4	3x 350	390	54	18,8	75	76,4	10,3
CCXH354AS4	4x 350	520	55	24,6	105	50,5	6,5
CCXH354BS4	4x 350	520	55	23,1	105	75,7	9,7

Plafondverdampers type CCX



Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH251A7	CCXH251AS7	1,3	1x 250	1309	840	460	395	1277,00
95CCXH251B7	CCXH251AS7	1,8	1x 250	1275	840	460	395	1396,00
95CCXH251C7	CCXH251CS7	2,1	1x 250	1244	840	460	395	1624,00
95CCXH252A7	CCXH252AS7	2,4	2x 250	2603	1340	460	395	1852,00
95CCXH252B7	CCXH252BS7	3,4	2x 250	2531	1340	460	395	2026,00
95CCXH252C7	CCXH252CS7	4,2	2x 250	2465	1340	460	395	2311,00
95CCXH253A7	CCXH253AS7	3,7	3x 250	3897	1840	460	395	2223,00
95CCXH253B7	CCXH253BS7	5,0	3x 250	3786	1840	460	395	2445,00
95CCXH253C7	CCXH253CS7	6,3	3x 250	3685	1840	460	395	2717,00
95CCXH254A7	CCXH254AS7	4,8	4x 250	5183	2340	460	395	2666,00
95CCXH254B7	CCXH254BS7	6,6	4x 250	5031	2340	460	395	3104,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH251AS7	1x 250	118	54	8,0	18	8,6	1,3
CCXH251AS7	1x 250	118	54	7,7	19	12,9	1,9
CCXH251CS7	1x 250	118	54	7,4	20	17,1	2,6
CCXH252AS7	2x 250	236	57	11,5	30	16,2	2,2
CCXH252BS7	2x 250	236	57	11,1	31	24,3	3,3
CCXH252CS7	2x 250	236	57	10,7	32	32,5	4,4
CCXH253AS7	3x 250	354	59	14,2	45	23,9	3,1
CCXH253BS7	3x 250	354	59	13,6	46	35,8	4,7
CCXH253CS7	3x 250	354	59	13,1	47	47,8	6,3
CCXH254AS7	4x 250	472	40	16,4	60	31,5	4,0
CCXH254BS7	4x 250	472	40	15,7	61	47,3	6,1



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH351A7	CCXH351AS7	2,2	1x 350	2529	840	460	585	1764,00
95CCXH351B7	CCXH351BS7	3,1	1x 350	2430	840	460	585	2010,00
95CCXH351C7	CCXH351CS7	3,8	1x 350	2338	840	460	585	2097,00
95CCXH352A7	CCXH352AS7	4,3	2x 350	5015	1340	460	585	2364,00
95CCXH352B7	CCXH352BS7	6,0	2x 350	4802	1340	460	585	2934,00
95CCXH352C7	CCXH352CS7	7,3	2x 350	4603	1340	460	585	3435,00
95CCXH353A7	CCXH353AS7	6,4	3x 350	7500	1840	460	585	3335,00
95CCXH353B7	CCXH353BS7	8,8	3x 350	7171	1840	460	585	3834,00
95CCXH353C7	CCXH353CS7	10,9	3x 350	6865	1840	460	585	4427,00
95CCXH354A7	CCXH354AS7	8,5	4x 350	9984	2340	460	585	4114,00
95CCXH354B7	CCXH354BS7	11,8	4x 350	9539	2340	460	585	5008,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3

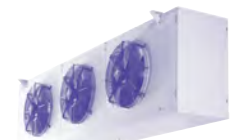


R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH351AS7	1x 350	130	49	12,0	36	13,7	2,1
CCXH351BS7	1x 350	130	49	11,4	37	20,6	3,1
CCXH351CS7	1x 350	130	49	10,8	38	27,4	4,1
CCXH352AS7	2x 350	260	52	17,3	52	26,0	3,5
CCXH352BS7	2x 350	260	52	16,2	53	38,9	5,3
CCXH352CS7	2x 350	260	52	15,3	54	51,9	7,1
CCXH353AS7	3x 350	390	54	21,3	73	38,2	5,0
CCXH353BS7	3x 350	390	54	20,0	74	57,3	7,5
CCXH353CS7	3x 350	390	54	18,8	75	76,4	10,3
CCXH354AS7	4x 350	520	55	24,6	105	50,5	6,5
CCXH354BS7	4x 350	520	55	23,1	105	75,7	9,7

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH251A4E	CCXH251AS4E	1,7	1x 250	1277	840	460	395	1537,00	
95CCXH251B4E	CCXH251BS4E	2,3	1x 250	1232	840	460	395	1662,00	
95CCXH251C4E	CCXH251CS4E	2,7	1x 250	1191	840	460	395	1898,00	
95CCXH252A4E	CCXH252AS4E	3,3	2x 250	2535	1340	460	395	2265,00	
95CCXH252B4E	CCXH252BS4E	4,5	2x 250	2439	1340	460	395	2336,00	
95CCXH252C4E	CCXH252CS4E	5,3	2x 250	2350	1340	460	395	2633,00	
95CCXH253A4E	CCXH253AS4E	5,0	3x 250	3793	1840	460	395	2567,00	
95CCXH253B4E	CCXH253BS4E	6,7	3x 250	3645	1840	460	395	2797,00	
95CCXH253C4E	CCXH253CS4E	8,0	3x 250	3507	1840	460	395	3077,00	
95CCXH254A4E	CCXH254AS4E	6,5	4x 250	5043	2340	460	395	3051,00	
95CCXH254B4E	CCXH254BS4E	8,7	4x 250	4841	2340	460	395	3502,00	

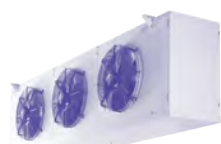
* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH251AS4E	1x 250	118	54	8,0	18	8,6	1,3
CCXH251BS4E	1x 250	118	54	7,7	19	12,9	1,9
CCXH251CS4E	1x 250	118	54	7,4	20	17,1	2,6
CCXH252AS4E	2x 250	236	57	11,5	30	16,2	2,2
CCXH252BS4E	2x 250	236	57	11,1	31	24,3	3,3
CCXH252CS4E	2x 250	236	57	10,7	32	32,5	4,4
CCXH253AS4E	3x 250	354	59	14,2	45	23,9	3,1
CCXH253BS4E	3x 250	354	59	13,6	46	35,8	4,7
CCXH253CS4E	3x 250	354	59	13,1	47	47,8	6,3
CCXH254AS4E	4x 250	472	40	16,4	60	31,5	4,0
CCXH254BS4E	4x 250	472	40	15,7	61	47,3	6,1

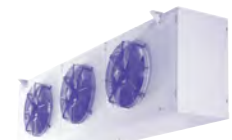


R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
 Met elektrische ontdooiing.
 Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
 Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
 Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH251AS4E	2	1	1080	8 mm	10 mm
CCXH251BS4E	2	1	1080	12 mm	12 mm
CCXH251CS4E	4	1	2100	12 mm	12 mm
CCXH252AS4E	2	1	2280	12 mm	12 mm
CCXH252BS4E	2	1	2280	12 mm	12 mm
CCXH252CS4E	4	1	3800	12 mm	12 mm
CCXH253AS4E	2	1	3360	12 mm	12 mm
CCXH253BS4E	2	1	3360	16 mm	12 mm
CCXH253CS4E	4	1	3360	12 mm	12 mm
CCXH254AS4E	2	1	4410	12 mm	12 mm
CCXH254BS4E	2	1	4410	12 mm	12 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH351A4E	CCXH351AS4E	3,0	1x 350	2438	840	460	585	2085,00	
95CCXH351B4E	CCXH351BS4E	4,0	1x 350	2304	840	460	585	2335,00	
95CCXH351C4E	CCXH351CS4E	4,8	1x 350	2181	840	460	585	2421,00	
95CCXH352A4E	CCXH352AS4E	5,8	2x 350	4822	1340	460	585	2737,00	
95CCXH352B4E	CCXH352BS4E	7,8	2x 350	4533	1340	460	585	3319,00	
95CCXH352C4E	CCXH352CS4E	9,2	2x 350	4270	1340	460	585	3829,00	
95CCXH353A4E	CCXH353AS4E	8,7	3x 350	7204	1840	460	585	3754,00	
95CCXH353B4E	CCXH353BS4E	11,5	3x 350	6759	1840	460	585	4265,00	
95CCXH353C4E	CCXH353CS4E	13,8	3x 350	6356	1840	460	585	4874,00	
95CCXH354A4E	CCXH354AS4E	11,4	4x 350	9584	2340	460	585	4569,00	
95CCXH354B4E	CCXH354BS4E	15,4	4x 350	8984	2340	460	585	5478,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH351AS4E	1x 350	130	49	12,0	36	13,7	2,1
CCXH351BS4E	1x 350	130	49	11,4	37	20,6	3,1
CCXH351CS4E	1x 350	130	49	10,8	38	27,4	4,1
CCXH352AS4E	2x 350	260	52	17,3	52	26,0	3,5
CCXH352BS4E	2x 350	260	52	16,2	53	38,9	5,3
CCXH352CS4E	2x 350	260	52	15,3	54	51,9	7,1
CCXH353AS4E	3x 350	390	54	21,3	73	38,2	5,0
CCXH353BS4E	3x 350	390	54	20,0	74	57,3	7,5
CCXH353CS4E	3x 350	390	54	18,8	75	76,4	10,3
CCXH354AS4E	4x 350	520	55	24,6	105	50,5	6,5
CCXH354BS4E	4x 350	520	55	23,1	105	75,7	9,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH351AS4E	4	1	2100	12 mm	12 mm
CCXH351BS4E	4	1	2100	12 mm	12 mm
CCXH351CS4E	5	1	2520	12 mm	12 mm
CCXH352AS4E	4	1	3800	12 mm	12 mm
CCXH352BS4E	4	1	3800	16 mm	12 mm
CCXH352CS4E	5	1	4560	16 mm	12 mm
CCXH353AS4E	4	1	5600	16 mm	14 mm
CCXH353BS4E	4	1	5600	16 mm	14 mm
CCXH353CS4E	5	1	6720	22 mm	14 mm
CCXH354AS4E	4	1	7350	16 mm	14 mm
CCXH354BS4E	4	1	7350	22 mm	14 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Luchth. m³/h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	Vleugel mm		L	B	H	
95CCXH251A7E	CCXH251AS7E	1,3	1x 250	1309	840	460	395	1500,00
95CCXH251B7E	CCXH251BS7E	1,8	1x 250	1275	840	460	395	1618,00
95CCXH251C7E	CCXH251CS7E	2,1	1x 250	1244	840	460	395	1848,00
95CCXH252A7E	CCXH252AS7E	2,4	2x 250	2603	1340	460	395	2102,00
95CCXH252B7E	CCXH252BS7E	3,4	2x 250	2531	1340	460	395	2275,00
95CCXH252C7E	CCXH252CS7E	4,2	2x 250	2465	1340	460	395	2560,00
95CCXH253A7E	CCXH253AS7E	3,7	3x 250	3897	1840	460	395	2498,00
95CCXH253B7E	CCXH253BS7E	5,0	3x 250	3786	1840	460	395	2722,00
95CCXH253C7E	CCXH253CS7E	6,3	3x 250	3685	1840	460	395	2996,00
95CCXH254A7E	CCXH254AS7E	4,8	4x 250	5183	2340	460	395	2969,00
95CCXH254B7E	CCXH254BS7E	6,6	4x 250	5031	2340	460	395	3408,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CCXH251AS7E	1x 250	118	54	8,0	18	8,6	1,3
CCXH251BS7E	1x 250	118	54	7,7	19	12,9	1,9
CCXH251CS7E	1x 250	118	54	7,4	20	17,1	2,6
CCXH252AS7E	2x 250	236	57	11,5	30	16,2	2,2
CCXH252BS7E	2x 250	236	57	11,1	31	24,3	3,3
CCXH252CS7E	2x 250	236	57	10,7	32	32,5	4,4
CCXH253AS7E	3x 250	354	59	14,2	45	23,9	3,1
CCXH253BS7E	3x 250	354	59	13,6	46	35,8	4,7
CCXH253CS7E	3x 250	354	59	13,1	47	47,8	6,3
CCXH254AS7E	4x 250	472	40	16,4	60	31,5	4,0
CCXH254BS7E	4x 250	472	40	15,7	61	47,3	6,1



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 250 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH251AS7E	2	1	1080	12 mm	14 mm
CCXH251BS7E	2	1	1080	12 mm	16 mm
CCXH251CS7E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCXH252AS7E	2	1	2280	12 mm	18 mm
CCXH252BS7E	2	1	2280	16 mm	18 mm
CCXH252CS7E	4	1	3800	16 mm	18 mm
CCXH253AS7E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCXH253BS7E	2	1	3360	16 mm	22 mm
CCXH253CS7E	4	1	3360	16 mm	22 mm
CCXH254AS7E	2	1	4410	16 mm	22 mm
CCXH254BS7E	2	1	4410	22 mm	28 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m³/h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH351A7E	CCXH351AS7E	2,2	1x 350	2529	840	460	585	2047,00	
95CCXH351B7E	CCXH351BS7E	3,1	1x 350	2430	840	460	585	2293,00	
95CCXH351C7E	CCXH351CS7E	3,8	1x 350	2338	840	460	585	2379,00	
95CCXH352A7E	CCXH352AS7E	4,3	2x 350	5015	1340	460	585	2691,00	
95CCXH352B7E	CCXH352BS7E	6,0	2x 350	4802	1340	460	585	3259,00	
95CCXH352C7E	CCXH352CS7E	7,3	2x 350	4603	1340	460	585	3760,00	
95CCXH353A7E	CCXH353AS7E	6,4	3x 350	7500	1840	460	585	3688,00	
95CCXH353B7E	CCXH353BS7E	8,8	3x 350	7171	1840	460	585	4185,00	
95CCXH353C7E	CCXH353CS7E	10,9	3x 350	6865	1840	460	585	4780,00	
95CCXH354A7E	CCXH354AS7E	8,5	4x 350	9984	2340	460	585	4482,00	
95CCXH354B7E	CCXH354BS7E	11,8	4x 350	9539	2340	460	585	5376,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CCXH351AS7E	1x 350	130	49	12,0	36	13,7	2,1
CCXH351BS7E	1x 350	130	49	11,4	37	20,6	3,1
CCXH351CS7E	1x 350	130	49	10,8	38	27,4	4,1
CCXH352AS7E	2x 350	260	52	17,3	52	26,0	3,5
CCXH352BS7E	2x 350	260	52	16,2	53	38,9	5,3
CCXH352CS7E	2x 350	260	52	15,3	54	51,9	7,1
CCXH353AS7E	3x 350	390	54	21,3	73	38,2	5,0
CCXH353BS7E	3x 350	390	54	20,0	74	57,3	7,5
CCXH353CS7E	3x 350	390	54	18,8	75	76,4	10,3
CCXH354AS7E	4x 350	520	55	24,6	105	50,5	6,5
CCXH354BS7E	4x 350	520	55	23,1	105	75,7	9,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 350 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH351AS7E	4	1	2100	12 mm	16 mm
CCXH351BS7E	4	1	2100	16 mm	16 mm
CCXH351CS7E	5	1	2520	16 mm	16 mm
CCXH352AS7E	4	1	3800	16 mm	16 mm
CCXH352BS7E	4	1	3800	22 mm	22 mm
CCXH352CS7E	5	1	4560	22 mm	22 mm
CCXH353AS7E	4	1	5600	22 mm	22 mm
CCXH353BS7E	4	1	5600	22 mm	28 mm
CCXH353CS7E	5	1	6720	22 mm	28 mm
CCXH354AS7E	4	1	7350	22 mm	28 mm
CCXH354BS7E	4	1	7350	28 mm	28 mm

Plafondverdampers type CCX



Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH401A4	CCXH401AT4	4,0	1x 400	3664	1000	630	685	2519,00
95CCXH401B4	CCXH401BT4	5,5	1x 400	3382	1000	630	685	3069,00
95CCXH401C4	CCXH401CT4	6,3	1x 400	3138	1000	630	685	3366,00
95CCXH402A4	CCXH402AT4	8,0	2x 400	7277	1600	630	685	4238,00
95CCXH402B4	CCXH402BT4	10,8	2x 400	6697	1600	630	685	4530,00
95CCXH402C4	CCXH402CT4	12,9	2x 400	6201	1600	630	685	5077,00
95CCXH403A4	CCXH403AT4	11,9	3x 400	10890	2200	630	685	5236,00
95CCXH403B4	CCXH403BT4	16,1	3x 400	10010	2200	630	685	5847,00
95CCXH403C4	CCXH403CT4	18,6	3x 400	9264	2200	630	685	6822,00
95CCXH404A4	CCXH404AT4	16,0	4x 400	14500	2800	630	685	7104,00
95CCXH404B4	CCXH404BT4	20,5	4x 400	13330	2800	630	685	7975,00
95CCXH404C4	CCXH404CT4	24,7	4x 400	12330	2800	630	685	8474,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH401AT4	1x 400	280	53	16,1	56	17,0	3,7
CCXH401BT4	1x 400	280	53	14,8	58	25,5	5,5
CCXH401CT4	1x 400	280	53	13,8	60	34,1	7,3
CCXH402AT4	2x 400	560	56	22,8	106	33,3	6,5
CCXH402BT4	2x 400	560	56	21,0	107	49,9	9,8
CCXH402CT4	2x 400	560	56	19,5	108	66,5	13,0
CCXH403AT4	3x 400	840	58	28,0	147	49,5	9,3
CCXH403BT4	3x 400	840	58	25,7	148	74,2	14,0
CCXH403CT4	3x 400	840	58	23,8	149	98,9	18,7
CCXH404AT4	4x 400	1120	59	32,4	188	65,7	12,2
CCXH404BT4	4x 400	1120	59	29,7	189	98,5	18,3
CCXH404CT4	4x 400	1120	59	27,5	190	131,4	24,4



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH501A4	CCXH501AT4	7,8	1x 500	7461	1380	650	830	3988,00
95CCXH501B4	CCXH501BT4	10,6	1x 500	7116	1380	650	830	4487,00
95CCXH501C4	CCXH501CT4	12,9	1x 500	6805	1380	650	830	4986,00
95CCXH502A4	CCXH502AT4	14,7	2x 500	14880	2230	650	830	6267,00
95CCXH502B4	CCXH502BT4	19,7	2x 500	14170	2230	650	830	7434,00
95CCXH502C4	CCXH502CT4	24,7	2x 500	13540	2230	650	830	8013,00
95CCXH503A4	CCXH503AT4	23,0	3x 500	22300	3080	650	830	8973,00
95CCXH503B4	CCXH503BT4	29,4	3x 500	21230	3080	650	830	10470,00
95CCXH503C4	CCXH503CT4	36,1	3x 500	20270	3080	650	830	11998,00
95CCXH504A4	CCXH504AT4	29,3	4x 500	29720	3930	650	830	10466,00
95CCXH504B4	CCXH504BT4	40,3	4x 500	28290	3930	650	830	13010,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH501AT4	1x 500	720	55	24,0	124	32,3	3,8
CCXH501BT4	1x 500	720	55	22,9	129	48,5	5,7
CCXH501CT4	1x 500	720	55	21,9	134	64,7	7,6
CCXH502AT4	2x 500	1440	58	34,1	187	63,6	6,9
CCXH502BT4	2x 500	1440	58	32,5	192	95,3	10,4
CCXH502CT4	2x 500	1440	58	31,0		127,1	13,8
CCXH503AT4	3x 500	2160	60	41,8	250	94,8	10,1
CCXH503BT4	3x 500	2160	60	39,8	256	142,2	15,1
CCXH503CT4	3x 500	2160	60	38,0	261	189,6	20,1
CCXH504AT4	4x 500	2880	61	48,3	294	126,0	13,2
CCXH504BT4	4x 500	2880	61	46,0	299	189,0	19,8

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH401A7	CCXH401AT7	3,1	1x 400	3846	1000	630	685	2470,00
95CCXH401B7	CCXH401BT7	4,2	1x 400	3623	1000	630	685	3009,00
95CCXH401C7	CCXH401CT7	5,1	1x 400	3423	1000	630	685	3301,00
95CCXH402A7	CCXH402AT7	6,0	2x 400	7651	1600	630	685	4156,00
95CCXH402B7	CCXH402BT7	8,4	2x 400	7191	1600	630	685	4442,00
95CCXH402C7	CCXH402CT7	10,4	2x 400	6782	1600	630	685	4980,00
95CCXH403A7	CCXH403AT7	9,0	3x 400	11450	2200	630	685	5133,00
95CCXH403B7	CCXH403BT7	12,5	3x 400	10760	2200	630	685	5733,00
95CCXH403C7	CCXH403CT7	15,1	3x 400	10140	2200	630	685	6689,00
95CCXH404A7	CCXH404AT7	12,1	4x 400	15260	2800	630	685	6965,00
95CCXH404B7	CCXH404BT7	16,2	4x 400	14330	2800	630	685	7820,00
95CCXH404C7	CCXH404CT7	20,1	4x 400	13500	2800	630	685	8309,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH401AT7	1x 400	280	53	16,1	56	10,4	3,7
CCXH401BT7	1x 400	280	53	14,8	58	15,5	5,5
CCXH401CT7	1x 400	280	53	13,8	60	20,7	7,3
CCXH402AT7	2x 400	560	56	22,8	106	20,2	6,5
CCXH402BT7	2x 400	560	56	21,0	107	30,3	9,8
CCXH402CT7	2x 400	560	56	19,5	108	40,4	13,0
CCXH403AT7	3x 400	840	58	28,0	147	30,1	9,3
CCXH403BT7	3x 400	840	58	25,7	148	45,1	14,0
CCXH403CT7	3x 400	840	58	23,8	149	60,2	18,7
CCXH404AT7	4x 400	1120	59	32,4	188	39,9	12,2
CCXH404BT7	4x 400	1120	59	29,7	189	59,9	18,3
CCXH404CT7	4x 400	1120	59	27,5	190	79,9	24,4



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					kW	mm	L	
95CCXH501A7	CCXH501AT7	5,8	1x 500	7674	1380	650	830	3911,00
95CCXH501B7	CCXH501BT7	8,2	1x 500	7409	1380	650	830	4399,00
95CCXH501C7	CCXH501CT7	10,2	1x 500	7165	1380	650	830	4888,00
95CCXH502A7	CCXH502AT7	11,2	2x 500	15310	2230	650	830	6144,00
95CCXH502B7	CCXH502BT7	15,5	2x 500	14770	2230	650	830	7290,00
95CCXH502C7	CCXH502CT7	19,7	2x 500	14270	2230	650	830	7856,00
95CCXH503A7	CCXH503AT7	17,3	3x 500	22950	3080	650	830	8797,00
95CCXH503B7	CCXH503BT7	23,2	3x 500	22130	3080	650	830	10264,00
95CCXH503C7	CCXH503CT7	29,1	3x 500	21380	3080	650	830	11763,00
95CCXH504A7	CCXH504AT7	22,4	4x 500	30590	3930	650	830	10264,00
95CCXH504B7	CCXH504BT7	31,5	4x 500	29490	3930	650	830	12754,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).

3



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH501AT7	1x 500	720	55	24,6	124	19,5	3,8
CCXH501BT7	1x 500	720	55	23,8	129	29,2	5,7
CCXH501CT7	1x 500	720	55	23,0	134	38,9	7,6
CCXH502AT7	2x 500	1440	58	35,1	187	38,3	6,9
CCXH502BT7	2x 500	1440	58	33,8	192	57,4	10,4
CCXH502CT7	2x 500	1440	58	32,7	19	76,5	13,8
CCXH503AT7	3x 500	2160	60	43,0	250	57,1	10,1
CCXH503BT7	3x 500	2160	60	41,5	256	85,6	15,1
CCXH503CT7	3x 500	2160	60	40,1	261	114,1	20,1
CCXH504AT7	4x 500	2880	61	49,8	294	75,8	13,2
CCXH504BT7	4x 500	2880	61	48,0	299	113,8	19,8

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m³/h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH401A4E	CCXH401AT4E	4,0	1x 400	3664	1000	630	685	3182,00	
95CCXH401B4E	CCXH401BT4E	5,5	1x 400	3382	1000	630	685	3732,00	
95CCXH401C4E	CCXH401CT4E	6,3	1x 400	3138	1000	630	685	4029,00	
95CCXH402A4E	CCXH402AT4E	8,0	2x 400	7277	1600	630	685	4933,00	
95CCXH402B4E	CCXH402BT4E	10,8	2x 400	6697	1600	630	685	5225,00	
95CCXH402C4E	CCXH402CT4E	12,9	2x 400	6201	1600	630	685	5774,00	
95CCXH403A4E	CCXH403AT4E	11,9	3x 400	10890	2200	630	685	5968,00	
95CCXH403B4E	CCXH403BT4E	16,1	3x 400	10010	2200	630	685	6580,00	
95CCXH403C4E	CCXH403CT4E	18,6	3x 400	9264	2200	630	685	7555,00	
95CCXH404A4E	CCXH404AT4E	16,0	4x 400	14500	2800	630	685	7945,00	
95CCXH404B4E	CCXH404BT4E	20,5	4x 400	13330	2800	630	685	8817,00	
95CCXH404C4E	CCXH404CT4E	24,7	4x 400	12330	2800	630	685	9315,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CCXH401AT4E	1x 400	280	53	16,1	56	17,0	3,7
CCXH401BT4E	1x 400	280	53	14,8	58	25,5	5,5
CCXH401CT4E	1x 400	280	53	13,8	60	34,1	7,3
CCXH402AT4E	2x 400	560	56	22,8	106	33,3	6,5
CCXH402BT4E	2x 400	560	56	21,0	107	49,9	9,8
CCXH402CT4E	2x 400	560	56	19,5	108	66,5	13,0
CCXH403AT4E	3x 400	840	58	28,0	147	49,5	9,3
CCXH403BT4E	3x 400	840	58	25,7	148	74,2	14,0
CCXH403CT4E	3x 400	840	58	23,8	149	98,9	18,7
CCXH404AT4E	4x 400	1120	59	32,4	188	65,7	12,2
CCXH404BT4E	4x 400	1120	59	29,7	189	98,5	18,3
CCXH404CT4E	4x 400	1120	59	27,5	190	131,4	24,4



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
 Met elektrische ontdooiing.
 Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
 Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
 Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH401AT4E	5	1	2760	12 mm	10 mm
CCXH401BT4E	5	1	2760	12 mm	10 mm
CCXH401CT4E	5	1	4140	12 mm	12 mm
CCXH402AT4E	8	1	5280	12 mm	12 mm
CCXH402BT4E	5	1	5280	16 mm	14 mm
CCXH402CT4E	8	1	7920	16 mm	14 mm
CCXH403AT4E	5	1	7740	16 mm	16 mm
CCXH403BT4E	5	1	7740	16 mm	16 mm
CCXH403CT4E	8	1	11610	16 mm	16 mm
CCXH404AT4E	5	1	10200	16 mm	16 mm
CCXH404BT4E	5	1	10200	16 mm	16 mm
CCXH404CT4E	8	1	15300	22 mm	16 mm

Plafondverdampers type CCX

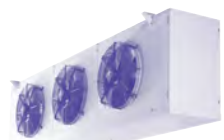


R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m³/h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH501A4E	CCXH501AT4E	7,8	1x 500	7461	1380	650	830	4721,00	
95CCXH501B4E	CCXH501BT4E	10,6	1x 500	7116	1380	650	830	5220,00	
95CCXH501C4E	CCXH501CT4E	12,9	1x 500	6805	1380	650	830	5720,00	
95CCXH502A4E	CCXH502AT4E	14,7	2x 500	14880	2230	650	830	7082,00	
95CCXH502B4E	CCXH502BT4E	19,7	2x 500	14170	2230	650	830	8249,00	
95CCXH502C4E	CCXH502CT4E	24,7	2x 500	13540	2230	650	830	8829,00	
95CCXH503A4E	CCXH503AT4E	23,0	3x 500	22300	3080	650	830	9854,00	
95CCXH503B4E	CCXH503BT4E	29,4	3x 500	21230	3080	650	830	11350,00	
95CCXH503C4E	CCXH503CT4E	36,1	3x 500	20270	3080	650	830	12879,00	
95CCXH504A4E	CCXH504AT4E	29,3	4x 500	29720	3930	650	830	11449,00	
95CCXH504B4E	CCXH504BT4E	40,3	4x 500	28290	3930	650	830	13993,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³
CCXH501AT4E	1x 500	720	55	24,0	124	32,3	3,8
CCXH501BT4E	1x 500	720	55	22,9	129	48,5	5,7
CCXH501CT4E	1x 500	720	55	21,9	134	64,7	7,6
CCXH502AT4E	2x 500	1440	58	34,1	187	63,6	6,9
CCXH502BT4E	2x 500	1440	58	32,5	192	95,3	10,4
CCXH502CT4E	2x 500	1440	58	31,0		127,1	13,8
CCXH503AT4E	3x 500	2160	60	41,8	250	94,8	10,1
CCXH503BT4E	3x 500	2160	60	39,8	256	142,2	15,1
CCXH503CT4E	3x 500	2160	60	38,0	261	189,6	20,1
CCXH504AT4E	4x 500	2880	61	48,3	294	126,0	13,2
CCXH504BT4E	4x 500	2880	61	46,0	299	189,0	19,8



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 4 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH501AT4E	5	1	3780	12 mm	12 mm
CCXH501BT4E	5	1	3780	16 mm	12 mm
CCXH501CT4E	8	1	5670	16 mm	12 mm
CCXH502AT4E	5	1	7320	16 mm	16 mm
CCXH502BT4E	5	1	7320	16 mm	16 mm
CCXH502CT4E	8	1	10980	22 mm	16 mm
CCXH503AT4E	5	1	10860	22 mm	16 mm
CCXH503BT4E	5	1	10860	22 mm	16 mm
CCXH503CT4E	8	1	16290	22 mm	18 mm
CCXH504AT4E	5	1	14400	22 mm	18 mm
CCXH504BT4E	8	1	21600	22 mm	22 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
					L	B	H	
95CCXH401A7E	CCXH401AT7E	kW	mm					3133,00
95CCXH401B7E	CCXH401BT7E	3,1	1x 400	3846	1000	630	685	3672,00
95CCXH401C7E	CCXH401CT7E	4,2	1x 400	3623	1000	630	685	3964,00
95CCXH402A7E	CCXH402AT7E	5,1	1x 400	3423	1000	630	685	4852,00
95CCXH402B7E	CCXH402BT7E	6,0	2x 400	7651	1600	630	685	5137,00
95CCXH402C7E	CCXH402CT7E	8,4	2x 400	7191	1600	630	685	5675,00
95CCXH403A7E	CCXH403AT7E	10,4	2x 400	6782	1600	630	685	5865,00
95CCXH403B7E	CCXH403BT7E	9,0	3x 400	11450	2200	630	685	6466,00
95CCXH403C7E	CCXH403CT7E	12,5	3x 400	10760	2200	630	685	7421,00
95CCXH404A7E	CCXH404AT7E	15,1	3x 400	10140	2200	630	685	7806,00
95CCXH404B7E	CCXH404BT7E	12,1	4x 400	15260	2800	630	685	8662,00
95CCXH404C7E	CCXH404CT7E	16,2	4x 400	14330	2800	630	685	9150,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontddoijing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH401AT7E	1x 400	280	53	16,1	56	10,4	3,7
CCXH401BT7E	1x 400	280	53	14,8	58	15,5	5,5
CCXH401CT7E	1x 400	280	53	13,8	60	20,7	7,3
CCXH402AT7E	2x 400	560	56	22,8	106	20,2	6,5
CCXH402BT7E	2x 400	560	56	21,0	107	30,3	9,8
CCXH402CT7E	2x 400	560	56	19,5	108	40,4	13,0
CCXH403AT7E	3x 400	840	58	28,0	147	30,1	9,3
CCXH403BT7E	3x 400	840	58	25,7	148	45,1	14,0
CCXH403CT7E	3x 400	840	58	23,8	149	60,2	18,7
CCXH404AT7E	4x 400	1120	59	32,4	188	39,9	12,2
CCXH404BT7E	4x 400	1120	59	29,7	189	59,9	18,3
CCXH404CT7E	4x 400	1120	59	27,5	190	79,9	24,4

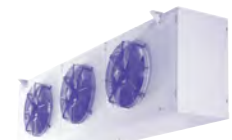


R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 400 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen Watt	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH401AT7E	5	1	2760	12 mm	10 mm
CCXH401BT7E	5	1	2760	12 mm	10 mm
CCXH401CT7E	5	1	4140	12 mm	12 mm
CCXH402AT7E	8	1	5280	12 mm	12 mm
CCXH402BT7E	5	1	5280	16 mm	14 mm
CCXH402CT7E	8	1	7920	16 mm	14 mm
CCXH403AT7E	5	1	7740	16 mm	16 mm
CCXH403BT7E	5	1	7740	16 mm	16 mm
CCXH403CT7E	8	1	11610	16 mm	16 mm
CCXH404AT7E	5	1	10200	16 mm	16 mm
CCXH404BT7E	5	1	10200	16 mm	16 mm
CCXH404CT7E	8	1	15300	22 mm	16 mm

Plafondverdampers type CCX



R744

Verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*		Vleugel	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW	mm			L	B	H	
95CCXH501A7E	CCXH501AT7E	5,8	1x 500	7674	1380	650	830	4644,00	
95CCXH501B7E	CCXH501BT7E	8,2	1x 500	7409	1380	650	830	5133,00	
95CCXH501C7E	CCXH501CT7E	10,2	1x 500	7165	1380	650	830	5621,00	
95CCXH502A7E	CCXH502AT7E	11,2	2x 500	15310	2230	650	830	6960,00	
95CCXH502B7E	CCXH502BT7E	15,5	2x 500	14770	2230	650	830	8105,00	
95CCXH502C7E	CCXH502CT7E	19,7	2x 500	14270	2230	650	830	8671,00	
95CCXH503A7E	CCXH503AT7E	17,3	3x 500	22950	3080	650	830	9678,00	
95CCXH503B7E	CCXH503BT7E	23,2	3x 500	22130	3080	650	830	11143,00	
95CCXH503C7E	CCXH503CT7E	29,1	3x 500	21380	3080	650	830	12643,00	
95CCXH504A7E	CCXH504AT7E	22,4	4x 500	30590	3930	650	830	11245,00	
95CCXH504B7E	CCXH504BT7E	31,5	4x 500	29490	3930	650	830	13736,00	

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (R744).



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg.verm. W	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
CCXH501AT7E	1x 500	720	55	24,6	124	19,5	3,8
CCXH501BT7E	1x 500	720	55	23,8	129	29,2	5,7
CCXH501CT7E	1x 500	720	55	23,0	134	38,9	7,6
CCXH502AT7E	2x 500	1440	58	35,1	187	38,3	6,9
CCXH502BT7E	2x 500	1440	58	33,8	192	57,4	10,4
CCXH502CT7E	2x 500	1440	58	32,7	19	76,5	13,8
CCXH503AT7E	3x 500	2160	60	43,0	250	57,1	10,1
CCXH503BT7E	3x 500	2160	60	41,5	256	85,6	15,1
CCXH503CT7E	3x 500	2160	60	40,1	261	114,1	20,1
CCXH504AT7E	4x 500	2880	61	49,8	294	75,8	13,2
CCXH504BT7E	4x 500	2880	61	48,0	299	113,8	19,8



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50Hz, type Optigo CCX, t.b.v. R744
Met elektrische ontdooiing.
Zuigend. Lamellenafstand 7 mm
Ventilatormotor 500 mm. Voldoen aan ErP 2015 richtlijn.
Ontwerpdruk 80 bar.

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen kW	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
CCXH501AT7E	5	1	3780	12 mm	12 mm
CCXH501BT7E	5	1	3780	16 mm	12 mm
CCXH501CT7E	8	1	5670	16 mm	12 mm
CCXH502AT7E	5	1	7320	16 mm	16 mm
CCXH502BT7E	5	1	7320	16 mm	16 mm
CCXH502CT7E	8	1	10980	22 mm	16 mm
CCXH503AT7E	5	1	10860	22 mm	16 mm
CCXH503BT7E	5	1	10860	22 mm	16 mm
CCXH503CT7E	8	1	16290	22 mm	18 mm
CCXH504AT7E	5	1	14400	22 mm	18 mm
CCXH504BT7E	8	1	21600	22 mm	22 mm

Industriële verdampers, type Arctigo IS



Industriële verdampers, type Arctigo IS

Algemene informatie en toepassing

De Arctigo-serie is een brede en flexibele range industriële luchtkoelers met naar keuze blazende of zuigende ventilatoren. De luchtkoelers zijn inzetbaar voor het verdampingstemperatuurgebied van +5 °C tot -40 °C met zowel halogene koudemiddelen, R744, alsook koudedragers.

Capaciteitsrange (Eurovent SC2) 3 tot 250 kW.

Luchthoeveelheid 30.000 tot 120.000 m³/h.

De Alfa Laval Arctigo serid bevat allerlei verdamperconfiguraties en een lange lijst van opties. De Arctigo modellen zijn ook beschikbaar voor speciale toepassingen voor bijvoorbeeld AGF opslag (model ISB-F), airsock toepassing en shock koeling.

Standaard productconfiguratie

Lamellenblok

- 7 Blokmodules
- 3, 4, 6, 8 of 10 pijprijen diep
- Cu pijpen 5/8" koper geribbelde lamel, gladde koperen pijp of gladde stalen pijp
- Pijpsteek 50 mm vierhoek of 48 mm driehoeksteek
- Gewafelde Alu-lamellen
- Lamelafstand 4, 5, 6, 7, 8, 10 en 12 mm

1-8 Ventilatoren, rond 450 mm tot rond 1000 mm, blazend of zuigend door het blok. 2-Toeren ventilatormotor 400/3/50-60 Hz of 230/1/50-60 Hz (alleen 450 mm rond), twee geluidsniveaus (driehoek/ster) AC/EC ventilatormotoren.

Roestbestendig materiaal: blokframe en omkasting gegalvaniseerd plaatmateriaal, epoxy coating RAL9002.

Scharnierende panelen en lekbakken, afvoer 40 mm PVC aansluiting. Deze is naar keuze horizontaal of verticaal te draaien.

Uitgevoerd met schraderventiel op de zuigaansluiting voor testdoeleinden.

Koudemiddelaansluiting rechts of links (links = standaard).

Voldoende ruimte voor montage van het expansieventiel binnen de omkasting.

Geschikt voor droge verdamping of pompcirculatie.

Voorzien van stickers voor ventilatordraairichting en koudemiddel in/uit.

Aflevering in montagepositie, op een vlonder van houten blaken. Montage kan geschieden met behulp van een heftruck.

Ontwerpdrukken

Koudemiddeltoepassing - Ontwerpdrukken

HFC - 33 bar

Amoniak - 27 bar

R744 - 30-60 bar

Brine - 6 bar

Hogere werkdrukken zijn op aanvraag. Elke verdamper is met stikstof getest op lekdichtheid en wordt gevuld met stikstof afgeleverd.



Ventilatoreenheid 230V-1-50/60Hz t.b.v. Optigo CSE / CDE / CDX / CDW

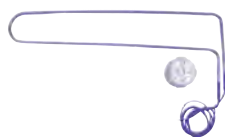
Artikelnr.	Type	Koelertype	Prijs €
9307000	41101427SP	200	266,00
9307005	41101428SP	300	288,00

Ontdooiset t.b.v. Optigo CSEH20 en 30

Artikelnr.	Type	Koelertype	Prijs €
9306000	10999866	CSEH201	95,10
9306005	10999867	CSEH202	102,00
9306015	10999869	CSEH301	98,90
9306030	10999872	CSEH304	142,00

Ontdooielement t.b.v. Optigo CS

Artikelnr.	Type	Koelertype	Prijs €
9306018	41001214SP	CS301	84,80



3



Zijplaten - LEX ripple fin buis

Artikelnr.	Type koeler*	Bestelnr.	Prijs €
9301521	LEX 2-	461760	120,00
9301523	LEX 4-	461761	149,00
9301525	LEX 6-	461762	165,00
9301527	LEX 8-	461763	150,00
9301523	LEX 10-	461761	149,00
9301525	LEX 12-	461762	165,00
9301533	LEX 14-	461596	186,00
9301535	LEX 16-	461585	221,00
9301549	LXA 17-	461586	265,00
9301537	LEX 18-	461597	164,00
9301533	LEX 20-	461596	186,00
9301535	LEX 22-	461585	221,00
9301549	LEX 24-	461586	265,00
9301535	LEX 26-	461585	221,00
9301549	LEX 28-	461586	265,00
9301549	LEX 30-	461586	265,00

* Beplating LZX en LXA is identiek aan beplating LEX.



Lekbakken - LEX en LXA ripple fin buis

Artikelnr.	Type koeler	Bestelnr.	Prijs €
9301401	LEX 2-	461750	352,00
9301403	LEX 4-	461751	371,00
9301405	LEX 6-	461752	403,00
9301407	LEX 8-	461753	422,00
9301409	LEX 10-	461754	450,00
9301411	LEX 12-	461755	523,00
9301413	LEX 14-	461565	447,00
9301415	LEX 16-	461557	501,00
9301417	LEX 18-	461566	731,00
9301419	LEX 20-	461567	803,00
9301421	LEX 22-	461560	831,00
9301423	LEX 24-	461561	938,00
9301425	LEX 26-	461562	1099,00
9301427	LEX 28-	461563	1191,00
9301429	LEX 30-	461564	1909,00

**Motoren - PLV / PLZ / PLX**

Artikelnr.	Bestelnr.	Omw./min.	Vermogen	Spanning	Prijs €
9301239	300400	1420	10 W	230/50/1	240,00

3

**Motoren 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR**

Artikelnr.	T.b.v. koelertype	Vermogen	Bestelnr.	Prijs €
	LEX "OUD"			
9301241	LEX 2, 4, 6, 10, 12	30 W	300801	420,00
9301243	LEX 8, 14, 18, 20	70 W	300815	591,00
	LEX "NIEUW"			
9301241	LEX 2	30 W	300801	420,00
9301243	LEX 4, 6, 8, 10, 12, 18	70 W	300815	591,00
9301248	LEX 14, 16, 20, 22 / ERP2015	180 W	9460126159SP	574,00
	LZX 2			
9301241	LZX 2	30 W	300801	420,00
9301243	LZX 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20	70 W	300815	591,00
	LXA 4, 6, 8, 14, 18, 20			
9301243	LXA 4, 6, 8, 14, 18, 20	70 W	300815	591,00
	LFX "OUD"			
9301241	LFX 103, 104, 105, 106	30 W	300801	420,00
9301243	LFX 204, 205, 206, 207, 208	70 W	300815	591,00
	LFX "NIEUW"			
9301243	LFX 136-166	70 W	300815	591,00
9301243	LFX 246-286	70 W	300815	591,00
	PX 1, 2, 3, 4, 5, 6			
9301241	PX 1, 2, 3, 4, 5, 6	30 W	300801	420,00
	THOR 3			
9301260	THOR 3	550 W	300886	1025,00



Motoren 230/400/50/3 - LEX / LZX / LXA / LFX / PX / LDX / THOR

Artikelnr.	T.b.v. koelertype	Vermogen	Bestelnr.	Prijs €
LEX "OUD"				
9301247	LEX 2, 4, 6, 10, 12	30 W	300851	420,00
9301249	LEX 8, 14, 18, 20	90 W	300865	565,00
9301251	LEX 10, 22, 24, 26,28, 30	250 W	300870	635,00
LEX "NIEUW"				
9301247	LEX 2	30 W	300851	420,00
9301249	LEX 4, 6, 8, 10, 12, 18	90 W	300865	565,00
9301251	LEX 14, 16, 20, 22, 26	250 W	300870	635,00
LZX				
9301247	LZX 2	30 W	300851	420,00
9301249	LZX 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20	90 W	300865	565,00
9301251	LZX 16, 22	250 W	300870	635,00
LXA				
9301249	LXA 4, 6, 8, 14, 18, 20	90 W	300865	565,00
9301251	LXA 16, 22, 26	250 W	300870	635,00
LFX "OUD"				
9301247	LFX 103, 104, 105, 106	30 W	300851	420,00
9301249	LFX 204, 205, 206, 207, 208	90 W	300865	565,00
9301251	LFX 304, 305, 306, 405, 406	250 W	300870	635,00
LFX "NIEUW"				
9301249	LFX 136-166	90 W	300865	565,00
9301249	LFX 246-286	90 W	300865	565,00
PX				
9301247	PX 1, 2, 3, 4, 5, 6	30 W	300851	420,00
LDX				
9301251	LDX 14, 16, 17, 19, 22, 24, 26, 28	250 W	300870	635,00
THOR				
9301255	THOR 3	370W	300881	694,00
9301259	THOR-A 3	550W	300885	833,00

Ventilatormotor + vleugel + korf - LEX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype LEX	Motor Watt	Diameter mm schoephoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301050	292901	8/18 230V	70/190	356-32°	10	749,00
9301055	292954	14/20 230V	220/370	406-30°	10	854,00
9301060	292951	14/20 400V	250/330	406-30°	10	781,00
9301065	293007	16/22/26 230V	220/370	457-28°	14	835,00
9301075	293056	24/28/30 230V	370/500	508-23°	14	993,00
9301080	293050	24/29/30 400V	370/500	508-23°	14	854,00



Vleugels - LEX / LZX "OUD"



Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Motor 230/400V Watt	Diameter mm schoefhoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301339	290458	2	30	254-36°	10	146,00
9301343	290454	4, 6, 10, 12	30	305-30°	10	137,00
9301347	290455	8, 18	70/90	356-27°	10	106,00
9301335	290457	16, 22, 26	220/250	457-22°	14	219,00
9301307	290473	24, 28, 30	220/250	508-19°	14	240,00

3

Vleugels - LEX / LZX "NIEUW"



Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Motor 230/400V Watt	Diameter mm schoefhoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301339	290458	2		254-36°	10	146,00
9301344	290442	4, 6, 10, 12		305-36°	10	149,00
9301350	290459	14, 20		406-30°	14	196,00
9301351	290469	16, 22, 26		457-28°	14	262,00
9301310	290405	24, 28, 30		508-23°	14	240,00

Vleugels - LFX



Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Motor Watt	Diameter mm schoefhoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301344	290442	136-166	70/90	305-36°	10	149,00



Vleugels - PX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Diameter mm schoephoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301339	290458	PX 1-6	254-36°	10	146,00



Vleugels - PLV

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Diameter mm schoephoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301363	290601	15 - 25	254-22°	10	70,60



Vleugels - LDX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Diameter mm schoephoek	Asdiameter mm	Prijs €
9301353	290467	14. / 19.	457-16°	14	155,00
9301335	290457	16. / 22. / 26.	457-22°	14	219,00
9301307	290473	17. / 24. / 28.	508-19°	14	240,00

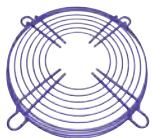


Trillingdempers voor ventilatoren

Artikelnr.	Bestelnr.	Omschrijving	Prijs €
9301301	380199	Met bouten en moeren, per 4 stuks	50,10

Montageset korf (4 bouten, 4 ringen, 4 moeren)

Artikelnr.	Bestelnr.	Omschrijving	Prijs €
9301303	381599SP	Voor motor/korfbevestiging voor 30, 70 en 90 Watt motoren (M6)	24,50
9301306	291599SP	Voor motor/korfbevestiging voor 120 Watt en groter motoren (M8)	28,30



Beschermkorven

Artikelnr.	Bestelnr.	Uitvoering	Vleugel diam. mm	Bout	Motor- flens mm	Prijs €
9301103	291501	DIN 31001	254	M6	85	125,00
9301105	291502	DIN 31001	305	M6	85	121,00
9301107	291507	DIN 31001	356	M6	85	161,00
9301109	291503	DIN 31001	406	M6	85	168,00
9301110	291504	DIN 31001	406	M8	115	165,00
9301111	291515	DIN 31001	457	M8	115	206,00
9301113	291505	DIN 31001	508	M8	115	238,00



Ontdooielementen 230/50/1 - LEX / LZX / LXA / THOR

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Watt	Haarspeld*	Gefinde lengte cm	Prijs €
9301601	330510	2	640	x	38	142,00
9301603	330511	4, 6	880	x	44	144,00
9301605	330513	8	1000	x	57	158,00
9301607	330514	10, 12	1600	x	88	180,00
9301614	330318	14	815	x	66	164,00
9301611	330320	16	935	x	76	254,00
9301634	330326	18	1390	x	114	198,00
9301615	330519	20	1400	x	132	201,00
9301617	330330	22, 24	1850	x	152	222,00
9301619	330521	26, 28	3200	x	229	235,00
9301621	330522	30	2000		307	233,00
9301624	330344	30	3700	x	307	336,00
9301612	330321	11, 21, 31	1060	x	80	174,00

* x = Haarspeldelement, overige elementen zijn recht.

Ontdooielementen 230/50/1 - LFX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Watt	Haarspeld*	Gefinde lengte cm	Prijs €
9301615	330519	103/136	1400	x	132	201,00
9301623	330650	104/146	2300	x	176	233,00
9301619	330521	105/156	3200	x	229	235,00
9301625	330653	106/166	3600	x	263	277,00
9301619	330521	204/246	3200	x	229	235,00
9301621	330522	205/256	2000		307	233,00
9301622	330346	266	3960	x	328	347,00

* x = Haarspeldelement, overige elementen zijn recht.

Ontdooielementen 230/50/1 - PX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Watt	Haarspeld*	Gefinde lengte cm	Prijs €
9301657	330770	1	660	x	50	146,00
9301659	330771	2	1160	x	100	185,00
9301661	330772	3	1660	x	150	218,00
9301663	330773	4	2160	x	200	257,00
9301665	330340	5	3000	x	250	294,00
9301666	330343	6	3700	x	300	320,00
9301667	330775	6	1800		300	207,00

* x = Haarspeldelement, overige elementen zijn recht.

Ontdooielementen 230/50/1 - PLV

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Watt	Haarspeld*	Gefinde lengte cm	Prijs €
9301647	330744	1.	770	x		157,00
9301649	330746	2.	1400	x		191,00

* x = Haarspeldelement, overige elementen zijn recht.





Onderdelen verdampers



Ontdooielementen 230/50/1 - LDX

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Watt	Haarspeld*	Gefinde lengte cm	Prijs €
9301611	330320	14. / 16. / 17.	935	x	76	254,00
9301617	330330	19. / 22. / 24.	1850	x	152	222,00
9301619	330521	26. / 28.	3200	x	229	235,00

* x = Haarspeldelement, overige elementen zijn recht.

Klemkabel t.b.v. ophangen ontdooielementen

Artikelnr.	Bestelnr.	Koelertype	Prijs €
9301302	33817		5,14



Klixon schakelaar (incl. rubberplaatje en bevestigingsschroeven)

Artikelnr.	Bestelnr.	Omschrijving	Prijs €
9301683	951160	Klixon schakelaar	92,50



Verdampers type VW/VM/VD



Wandverdampers 230V/1/50Hz, type VW Blazend

Op aanvraag:
elektrische ontdooielementen
coating

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aantal	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW			vent.	L	H	
9605001	VW 1	0,30	1	125	430	380	95	439,00
9605002	VW 2	0,38	2	180	430	380	95	571,00
9605003	VW 3	0,47	2	160	430	555	95	662,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +5 °C en een verdampingstemperatuur van -5 °C (ΔT=10K), koudemiddel R449A.



Tussenstijlverdampers 230V/1/50Hz, type VM Blazend

Op aanvraag:
elektrische ontdooielementen
coating

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aantal	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW			vent.	L	H	
9605011	VM 2	0,30	2	180	430	380	110	577,00
9605012	VM 3	0,47	2	160	430	555	110	669,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +5 °C en een verdampingstemperatuur van -5 °C (ΔT=10K), koudemiddel R449A.



Wandverdampers 230V/1/50Hz, type VD Zuigend

Op aanvraag:
elektrische ontdooielementen
coating

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Aantal	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		kW			vent.	L	H	
9605021	VD 1	0,30	1	125	440	390	85	473,00
9605022	VD 2	0,38	2	180	440	390	85	607,00
9605023	VD 3	0,47	2	160	440	565	85	703,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +5 °C en een verdampingstemperatuur van -5 °C (ΔT=10K), koudemiddel R449A.



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Flatline Met EC ventilatoren Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601160	DLK 601 EC	0,9	820	660	497	278	784,00
9601165	DLK 611 EC	1,2	780	660	497	278	965,00
9601170	DLK 621 EC	1,3	940	860	497	278	916,00
9601175	DLK 631 EC	1,7	910	860	497	278	1009,00
9601180	DLK 612 EC	2,3	1560	1062	497	278	1158,00
9601185	DLK 632 EC	3,4	1820	1462	497	278	1666,00
9601190	DLK 613 EC	4,0	2340	1462	497	278	2081,00
9601195	DLK 633 EC	4,9	2730	2063	497	278	2381,00
9601200	DLK 614 EC	5,2	3120	1865	497	278	2534,00
9601205	DLK 634 EC	6,8	3640	2665	497	278	2970,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK Serie Flatline Lamellenafstand 6 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 601 EC	1x 250	0,24	67	6	10	2,9	0,9	12 mm	12 mm
DLK 611 EC	1x 250	0,24	67	5	11	3,9	1,2	12 mm	12 mm
DLK 621 EC	1x 250	0,24	67	7	12	4,4	1,3	12 mm	12 mm
DLK 631 EC	1x 250	0,24	67	6	13	5,9	1,9	12 mm	12 mm
DLK 612 EC	2x 250	0,48	70	7	18	7,8	2,4	12 mm*	18 mm
DLK 632 EC	2x 250	0,48	70	8	23	11,7	3,4	12 mm*	18 mm
DLK 613 EC	3x 250	0,72	72	9	25	11,7	3,6	12 mm*	18 mm
DLK 633 EC	3x 250	0,72	72	10	33	17,6	5,8	12 mm*	22 mm
DLK 614 EC	4x 250	0,96	73	11	32	15,6	4,8	12 mm*	22 mm
DLK 634 EC	4x 250	0,96	73	12	43	23,4	7,7	12 mm*	22 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Flatline Met EC ventilatoren Met elektrische ontddooring Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601270	DLKT 601 EC	0,9	820	660	497	278	968,00
9601275	DLKT 611 EC	1,2	780	660	497	278	1198,00
9601280	DLKT 621 EC	1,3	940	860	497	278	1132,00
9601285	DLKT 631 EC	1,7	910	860	497	278	1170,00
9601290	DLKT 612 EC	2,3	1560	1062	497	278	1444,00
9601295	DLKT 632 EC	3,4	1820	1462	497	278	1978,00
9601300	DLKT 613 EC	4,0	2340	1462	497	278	2301,00
9601305	DLKT 633 EC	4,9	2730	2063	497	278	2693,00
9601310	DLKT 614 EC	5,2	3120	1865	497	278	2763,00
9601315	DLKT 634 EC	6,8	3640	2665	497	278	3177,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Flatline Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 6 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 601 EC	1x 250	0,24	67	6	11	2,9	0,9
DLKT 611 EC	1x 250	0,24	67	5	12	3,9	1,2
DLKT 621 EC	1x 250	0,24	67	7	13	4,4	1,3
DLKT 631 EC	1x 250	0,24	67	6	14	5,9	1,9
DLKT 612 EC	2x 250	0,48	70	7	20	7,8	2,4
DLKT 632 EC	2x 250	0,48	70	8	25	11,7	3,4
DLKT 613 EC	3x 250	0,72	72	9	28	11,7	3,6
DLKT 633 EC	3x 250	0,72	72	10	36	17,6	5,8
DLKT 614 EC	4x 250	0,96	73	11	36	15,6	4,8
DLKT 634 EC	4x 250	0,96	73	12	47	23,4	7,7



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Flatline Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 601 EC	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 611 EC	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 621 EC	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 631 EC	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 612 EC	1	1	1400	12 mm*	18 mm
DLKT 632 EC	1	1	2000	12 mm*	18 mm
DLKT 613 EC	1	1	2000	12 mm*	18 mm
DLKT 633 EC	1	1	2900	12 mm*	22 mm
DLKT 614 EC	1	1	2600	12 mm*	22 mm
DLKT 634 EC	1	1	3800	12 mm*	22 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Flatline Met EC ventilatoren Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601215	DLK 701 EC	0,8	840	660	497	278	784,00
9601220	DLK 711 EC	1,1	800	660	497	278	965,00
9601225	DLK 721 EC	1,2	970	860	497	278	916,00
9601230	DLK 731 EC	1,6	940	860	497	278	1009,00
9601235	DLK 712 EC	2,2	1600	1062	497	278	1158,00
9601240	DLK 732 EC	3,1	1880	1462	497	278	1666,00
9601245	DLK 713 EC	3,7	2400	1462	497	278	2081,00
9601250	DLK 733 EC	4,6	2820	2063	497	278	2381,00
9601255	DLK 714 EC	4,8	3200	1865	497	278	2534,00
9601260	DLK 734 EC	6,3	3760	2665	497	278	2970,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK Serie Flatline Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 701 EC	1x 250	0,24	67	6	10	2,6	0,9	12 mm	12 mm
DLK 711 EC	1x 250	0,24	67	5	12	3,4	1,2	12 mm	12 mm
DLK 721 EC	1x 250	0,24	67	7	12	3,8	1,3	12 mm	12 mm
DLK 731 EC	1x 250	0,24	67	6	13	5,1	1,9	12 mm	12 mm
DLK 712 EC	2x 250	0,48	70	7	19	6,8	2,4	12 mm*	18 mm
DLK 732 EC	2x 250	0,48	70	8	22	10,2	3,4	12 mm*	18 mm
DLK 713 EC	3x 250	0,72	72	9	25	10,2	3,6	12 mm*	18 mm
DLK 733 EC	3x 250	0,72	72	10	32	15,3	5,8	12 mm*	22 mm
DLK 714 EC	4x 250	0,96	73	11	31	13,6	4,8	12 mm*	22 mm
DLK 734 EC	4x 250	0,96	73	12	41	20,4	7,7	12 mm*	22 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Flatline Met EC ventilatoren Met elektrische ontddooring Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601102	DLKT 701 EC	0,8	840	660	497	278	968,00
9601107	DLKT 711 EC	1,1	800	660	497	278	1198,00
9601112	DLKT 721 EC	1,2	970	860	497	278	1119,00
9601117	DLKT 731 EC	1,6	940	860	497	278	1231,00
9601122	DLKT 712 EC	2,2	1600	1062	497	278	1444,00
9601127	DLKT 732 EC	3,1	1880	1462	497	278	1978,00
9601132	DLKT 713 EC	3,7	2400	1462	497	278	2301,00
9601137	DLKT 733 EC	4,6	2820	2063	497	278	2693,00
9601142	DLKT 714 EC	4,8	3200	1865	497	278	2763,00
9601147	DLKT 734 EC	6,3	3760	2665	497	278	3177,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Flatline Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 701 EC	1x 250	0,24	67	6	11	2,6	0,9
DLKT 711 EC	1x 250	0,24	67	5	11	3,4	1,2
DLKT 721 EC	1x 250	0,24	67	7	13	3,8	1,3
DLKT 731 EC	1x 250	0,24	67	6	14	5,1	1,9
DLKT 712 EC	2x 250	0,48	70	7	20	6,8	2,4
DLKT 732 EC	2x 250	0,48	70	8	25	10,2	3,4
DLKT 713 EC	3x 250	0,72	72	9	27	10,2	3,6
DLKT 733 EC	3x 250	0,72	72	10	35	15,3	5,8
DLKT 714 EC	4x 250	0,96	73	11	35	13,6	4,8
DLKT 734 EC	4x 250	0,96	73	12	45	20,4	7,7



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Flatline Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 701 EC	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 711 EC	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 721 EC	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 731 EC	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 712 EC	1	1	1400	12 mm*	18 mm
DLKT 732 EC	1	1	2000	12 mm*	18 mm
DLKT 713 EC	1	1	2000	12 mm*	18 mm
DLKT 733 EC	1	1	2900	12 mm*	22 mm
DLKT 714 EC	1	1	2600	12 mm*	22 mm
DLKT 734 EC	1	1	3800	12 mm*	22 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601375	DLK 741 EC	1,9	1210	915	698	288	1551,00
9601380	DLK 761 EC	2,5	1110	915	698	288	1633,00
9601390	DLK 742 EC	3,8	2420	1515	698	288	2322,00
9601395	DLK 762 EC	4,9	2220	1515	698	288	2581,00
9601400	DLK 743 EC	5,7	3630	2117	698	288	3242,00
9601405	DLK 763 EC	7,0	3330	2117	698	288	3371,00
9601408	DLK 744 EC	7,7	4840	2717	698	288	4186,00
9601410	DLK 764 EC	9,9	4440	2718	698	288	4342,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK Serie Euroline Plus Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 741 EC	1x 300	0,51	65	9	17	6,5	1,9	12 mm	15 mm
DLK 761 EC	1x 300	0,51	65	8	20	9,7	2,9	12 mm	15 mm
DLK 742 EC	2x 300	1,02	68	11	29	13,0	3,5	12 mm	15 mm
DLK 762 EC	2x 300	1,02	68	10	35	19,5	5,4	12 mm*	22 mm
DLK 743 EC	3x 300	1,53	70	13	41	19,5	5,2	12 mm*	22 mm
DLK 763 EC	3x 300	1,53	70	12	50	29,2	7,8	12 mm*	22 mm
DLK 744 EC	4x 300	2,04	71	15	54	26,0	6,8	12 mm*	22 mm
DLK 764 EC	4x 300	2,04	71	14	65	38,9	10,3	12 mm*	28 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Met elektrische ontddooring Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601480	DLKT 741 EC	1,9	1210	915	698	288	1859,00
9601485	DLKT 761 EC	2,5	1110	915	698	288	1938,00
9601490	DLKT 742 EC	3,8	2420	1515	698	288	2685,00
9601495	DLKT 762 EC	4,9	2220	1515	698	288	2913,00
9601500	DLKT 743 EC	5,7	3630	2117	698	288	3643,00
9601505	DLKT 763 EC	7,0	3330	2117	698	288	3776,00
9601510	DLKT 744 EC	7,7	4840	2717	698	288	4618,00
9601515	DLKT 764 EC	9,9	4440	2718	698	288	4856,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Euroline Plus Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 741 EC	1x 300	0,51	65	9	19	6,5	1,9
DLKT 761 EC	1x 300	0,51	65	8	22	9,7	2,9
DLKT 742 EC	2x 300	1,02	68	11	32	13,0	3,5
DLKT 762 EC	2x 300	1,02	68	10	38	19,5	5,4
DLKT 743 EC	3x 300	1,53	70	13	44	19,5	5,2
DLKT 763 EC	3x 300	1,53	70	12	53	29,2	7,8
DLKT 744 EC	4x 300	2,04	71	15	58	26,0	6,8
DLKT 764 EC	4x 300	2,04	71	14	69	38,9	10,3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Euroline Plus Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 741 EC	2	1	1710	12 mm	15 mm
DLKT 761 EC	2	1	1710	12 mm	15 mm
DLKT 742 EC	2	1	3090	12 mm	15 mm
DLKT 762 EC	2	1	3090	12 mm*	22 mm
DLKT 743 EC	2	1	4500	12 mm*	22 mm
DLKT 763 EC	2	1	4500	12 mm*	22 mm
DLKT 744 EC	2	1	6000	12 mm*	22 mm
DLKT 764 EC	2	1	6000	12 mm*	28 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601430	DLK 1041 EC	1,5	1270	915	698	288	1551,00
9601435	DLK 1061 EC	2,0	1170	915	698	288	1633,00
9601440	DLK 1042 EC	3,1	2540	1515	698	288	2322,00
9601445	DLK 1062 EC	4,0	2340	1515	698	288	2581,00
9601450	DLK 1043 EC	4,6	3810	2117	698	288	3242,00
9601455	DLK 1063 EC	5,7	3510	2117	698	288	3371,00
9601460	DLK 1044 EC	6,2	5080	2717	698	288	4186,00
9601465	DLK 1064 EC	8,0	4680	2718	698	288	4342,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK Serie Euroline Plus Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 1041 EC	1x 300	0,51	65	9	16	4,7	1,9	12 mm	15 mm
DLK 1061 EC	1x 300	0,51	65	8	18	7,0	2,9	12 mm	15 mm
DLK 1042 EC	2x 300	1,02	68	11	26	9,4	3,5	12 mm	15 mm
DLK 1062 EC	2x 300	1,02	68	10	31	14,0	5,4	12 mm*	22 mm
DLK 1043 EC	3x 300	1,53	70	13	37	14,0	5,2	12 mm*	22 mm
DLK 1063 EC	3x 300	1,53	70	12	44	21,1	7,8	12 mm*	22 mm
DLK 1044 EC	4x 300	2,04	71	15	48	18,7	6,8	12 mm*	22 mm
DLK 1064 EC	4x 300	2,04	71	14	57	28,1	10,3	12 mm*	28 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Met elektrische ontddooring Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601432	DLKT 1041 EC	1,5	1270	915	698	288	1859,00
9601437	DLKT 1061 EC	2,0	1170	915	698	288	1938,00
9601442	DLKT 1042 EC	3,1	2540	1515	698	288	2685,00
9601447	DLKT 1062 EC	4,0	2340	1515	698	288	2913,00
9601452	DLKT 1043 EC	4,6	3810	2117	698	288	3643,00
9601457	DLKT 1063 EC	5,7	3510	2117	698	288	3776,00
9601462	DLKT 1044 EC	6,2	5080	2717	698	288	4618,00
9601467	DLKT 1064 EC	8,0	4680	2718	698	288	4798,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Euroline Plus Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm.

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 1041 EC	1x 300	0,51	65	9	18	4,7	1,9
DLKT 1061 EC	1x 300	0,51	65	8	20	7,0	2,9
DLKT 1042 EC	2x 300	1,02	68	11	29	9,4	3,5
DLKT 1062 EC	2x 300	1,02	68	10	34	14,0	5,4
DLKT 1043 EC	3x 300	1,53	70	13	40	14,0	5,2
DLKT 1063 EC	3x 300	1,53	70	12	47	21,1	7,8
DLKT 1044 EC	4x 300	2,04	71	15	52	18,7	6,8
DLKT 1064 EC	4x 300	2,04	71	14	61	28,1	10,3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT Serie Euroline Plus Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 1041 EC	2	1	1710	12 mm	15 mm
DLKT 1061 EC	2	1	1710	12 mm	15 mm
DLKT 1042 EC	2	1	3090	12 mm	15 mm
DLKT 1062 EC	2	1	3090	12 mm*	22 mm
DLKT 1043 EC	2	1	4500	12 mm*	22 mm
DLKT 1063 EC	2	1	4500	12 mm*	22 mm
DLKT 1044 EC	2	1	6000	12 mm*	22 mm
DLKT 1064 EC	2	1	6000	12 mm*	28 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611170	DLK 601 EC COI	0,77	820	660	514	246	972,00
9611175	DLK 611 EC COI	1,01	780	660	514	246	1218,00
9611180	DLK 621 EC COI	1,09	940	860	514	246	1128,00
9611185	DLK 631 EC COI	1,38	910	860	514	246	1232,00
9611190	DLK 612 EC COI	2,21	1560	1062	514	246	1442,00
9611195	DLK 632 EC COI	2,96	1820	1462	514	246	2010,00
9611200	DLK 613 EC COI	3,44	2340	1462	514	246	2450,00
9611205	DLK 633 EC COI	5,00	2730	2063	514	246	2820,00
9611210	DLK 614 EC COI	5,03	3120	1865	514	246	2963,00
9611215	DLK 634 EC COI	7,43	3640	2665	514	246	3488,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm. Lamellenafstand 6 mm



R744

Type	Aantal fans x	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
	Ø mm							In sold.	Uit sold.
DLK 601 EC COI	1x 250	31	46	6	11	2,9	0,8	12 mm	12 mm
DLK 611 EC COI	1x 250	31	46	5	12	3,9	1,1	12 mm	12 mm
DLK 621 EC COI	1x 250	31	46	7	13	4,4	1,2	12 mm	12 mm
DLK 631 EC COI	1x 250	31	46	6	14	5,9	1,8	12 mm	12 mm
DLK 612 EC COI	2x 250	62	49	7	20	7,8	2,2	12 mm	12 mm
DLK 632 EC COI	2x 250	62	49	8	25	11,7	3,2	12 mm	12 mm
DLK 613 EC COI	3x 250	93	51	9	27	11,7	3,4	12 mm	12 mm
DLK 633 EC COI	3x 250	93	50	10	36	17,6	5,4	12 mm	12 mm
DLK 614 EC COI	4x 250	124	51	11	35	15,6	4,5	12 mm	12 mm
DLK 634 EC COI	4x 250	124	51	12	47	23,4	7,2	12 mm*	15 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 6 mm Met elektrische ontdooring

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611850	DLKT 601 EC COI	0,77	820	660	514	246	1166,00
9611855	DLKT 611 EC COI	1,01	780	660	514	246	1426,00
9611860	DLKT 621 EC COI	1,09	940	860	514	246	1346,00
9611865	DLKT 631 EC COI	1,38	910	860	514	246	1472,00
9611870	DLKT 612 EC COI	2,21	1560	1062	514	246	1749,00
9611875	DLKT 632 EC COI	2,96	1820	1462	514	246	2344,00
9611880	DLKT 613 EC COI	3,44	2340	1462	514	246	2688,00
9611885	DLKT 633 EC COI	5,00	2730	2063	514	246	3151,00
9611890	DLKT 614 EC COI	5,03	3120	1865	514	246	3210,00
9611895	DLKT 634 EC COI	7,43	3640	2665	514	246	3709,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 6 mm Met elektrische ontdooring

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 601 EC COI	1x 250	31	46	6	11	2,9	0,8
DLKT 611 EC COI	1x 250	31	46	5	12	3,9	1,1
DLKT 621 EC COI	1x 250	31	46	7	13	4,4	1,2
DLKT 631 EC COI	1x 250	31	46	6	14	5,9	1,8
DLKT 612 EC COI	2x 250	62	49	7	20	7,8	2,2
DLKT 632 EC COI	2x 250	62	49	8	25	11,7	3,2
DLKT 613 EC COI	3x 250	93	51	9	27	11,7	3,4
DLKT 633 EC COI	3x 250	93	50	10	36	17,6	5,4
DLKT 614 EC COI	4x 250	124	51	11	35	15,6	4,5
DLKT 634 EC COI	4x 250	124	51	12	47	23,4	7,2



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 6 mm Met elektrische ontdooring

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 601 EC COI	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 611 EC COI	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 621 EC COI	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 631 EC COI	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 612 EC COI	1	1	1400	12 mm	12 mm
DLKT 632 EC COI	1	1	2000	12 mm	12 mm
DLKT 613 EC COI	1	1	2000	12 mm	12 mm
DLKT 633 EC COI	1	1	2900	12 mm	12 mm
DLKT 614 EC COI	1	1	2600	12 mm	12 mm
DLKT 634 EC COI	1	1	3800	12 mm*	15 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611220	DLK 701 EC COI	0,72	840	660	514	246	972,00
9611225	DLK 711 EC COI	0,93	800	660	514	246	1218,00
9611230	DLK 721 EC COI	1,01	970	860	514	246	1128,00
9611235	DLK 731 EC COI	1,29	940	860	514	246	1232,00
9611240	DLK 712 EC COI	2,05	1600	1062	514	246	1442,00
9611245	DLK 732 EC COI	2,75	1880	1462	514	246	2010,00
9611250	DLK 713 EC COI	3,20	2400	1462	514	246	2450,00
9611255	DLK 733 EC COI	4,66	2820	2063	514	246	2820,00
9611260	DLK 714 EC COI	4,68	3200	1865	514	246	2963,00
9611265	DLK 734 EC COI	6,91	3760	2665	514	246	3488,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 701 EC COI	1x 250	31	46	6	11	2,5	0,8	12 mm	12 mm
DLK 711 EC COI	1x 250	31	46	5	12	3,4	1,1	12 mm	12 mm
DLK 721 EC COI	1x 250	31	46	7	13	3,8	1,2	12 mm	12 mm
DLK 731 EC COI	1x 250	31	46	6	14	5,1	1,8	12 mm	12 mm
DLK 712 EC COI	2x 250	62	49	7	21	6,8	2,2	12 mm	12 mm
DLK 732 EC COI	2x 250	62	49	8	24	10,2	3,2	12 mm	12 mm
DLK 713 EC COI	3x 250	93	51	9	26	10,2	3,4	12 mm	12 mm
DLK 733 EC COI	3x 250	93	50	10	35	15,3	5,4	12 mm	12 mm
DLK 714 EC COI	4x 250	124	51	11	34	13,6	4,5	12 mm	12 mm
DLK 734 EC COI	4x 250	124	51	12	45	20,4	7,2	12 mm*	15 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type DLK/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 7 mm Met elektrische ontddooring

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611900	DLKT 701 EC COI	0,72	840	660	514	246	1166,00
9611905	DLKT 711 EC COI	0,93	800	660	514	246	1426,00
9611910	DLKT 721 EC COI	1,01	970	860	514	246	1346,00
9611915	DLKT 731 EC COI	1,29	940	860	514	246	1472,00
9611920	DLKT 712 EC COI	2,05	1600	1062	514	246	1749,00
9611925	DLKT 732 EC COI	2,75	1880	1462	514	246	2344,00
9611930	DLKT 713 EC COI	3,20	2400	1462	514	246	2688,00
9611935	DLKT 733 EC COI	4,66	2820	2063	514	246	3151,00
9611940	DLKT 714 EC COI	4,68	3200	1865	514	246	3210,00
9611945	DLKT 734 EC COI	6,91	3760	2665	514	246	3709,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 mm Lamellenafstand 7 mm Met elektrische ontddooring

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 701 EC COI	1x 250	31	46	6	11	2,5	0,8
DLKT 711 EC COI	1x 250	31	46	5	12	3,4	1,1
DLKT 721 EC COI	1x 250	31	46	7	13	3,8	1,2
DLKT 731 EC COI	1x 250	31	46	6	14	5,1	1,8
DLKT 712 EC COI	2x 250	62	49	7	21	6,8	2,2
DLKT 732 EC COI	2x 250	62	49	8	24	10,2	3,2
DLKT 713 EC COI	3x 250	93	51	9	26	10,2	3,4
DLKT 733 EC COI	3x 250	93	50	10	35	15,3	5,4
DLKT 714 EC COI	4x 250	124	51	11	34	13,6	4,5
DLKT 734 EC COI	4x 250	124	51	12	45	20,4	7,2



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 250 m. Lamellenafstand 7 mm Met elektrische ontddooring

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 701 EC COI	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 711 EC COI	1	1	800	12 mm	12 mm
DLKT 721 EC COI	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 731 EC COI	1	1	1100	12 mm	12 mm
DLKT 712 EC COI	1	1	1400	12 mm	12 mm
DLKT 732 EC COI	1	1	2000	12 mm	12 mm
DLKT 713 EC COI	1	1	2000	12 mm	12 mm
DLKT 733 EC COI	1	1	2900	12 mm	12 mm
DLKT 714 EC COI	1	1	2600	12 mm	12 mm
DLKT 734 EC COI	1	1	3800	12 mm*	15 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611310	DLK 741 EC COG	1,06	1210	915	698	288	1867,00
9611315	DLK 761 EC COG	1,48	1110	915	698	288	2019,00
9611320	DLK 742 EC COG	2,38	2420	1515	698	288	2815,00
9611325	DLK 762 EC COG	3,22	2220	1515	698	288	3225,00
9611330	DLK 743 EC COG	3,75	3630	2117	698	288	3880,00
9611335	DLK 763 EC COG	5,64	3330	2117	698	288	4222,00
9611340	DLK 744 EC COG	5,68	4840	2718	698	288	5004,00
9611345	DLK 764 EC COG	8,48	4440	2718	698	288	5404,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
DLK 741 EC COG	1x 300	40	47	9	20	6,5	1,6	15 mm	15 mm
DLK 761 EC COG	1x 300	40	47	8	25	9,7	2,4	15 mm	15 mm
DLK 742 EC COG	2x 300	80	50	11	35	13,0	2,9	15 mm	15 mm
DLK 762 EC COG	2x 300	80	50	10	44	19,5	4,5	15 mm	15 mm
DLK 743 EC COG	3x 300	120	51	13	50	19,5	4,4	15 mm	15 mm
DLK 763 EC COG	3x 300	120	51	12	63	29,2	6,6	15 mm	15 mm
DLK 744 EC COG	4x 300	160	52	15	65	26,0	5,7	15 mm	15 mm
DLK 764 EC COG	4x 300	160	52	14	82	38,9	8,7	15 mm	15 mm

Plafondverdampers type DLK/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 7 m. Met elektrische ontdooiing

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611990	DLKT 741 EC COG	1,06	1210	915	698	288	2186,00
9611995	DLKT 761 EC COG	1,48	1110	915	698	288	2336,00
9612000	DLKT 742 EC COG	2,38	2420	1515	698	288	3190,00
9612005	DLKT 762 EC COG	3,22	2220	1515	698	288	3569,00
9612010	DLKT 743 EC COG	3,75	3630	2117	698	288	4296,00
9612015	DLKT 763 EC COG	5,64	3330	2117	698	288	4642,00
9612020	DLKT 744 EC COG	5,68	4840	2718	698	288	5454,00
9612025	DLKT 764 EC COG	8,48	4440	2718	698	288	5879,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 7 mm Met elektrische ontdooiing

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 741 EC COG	1x 300	40	47	9	20	6,5	1,6
DLKT 761 EC COG	1x 300	40	47	8	25	9,7	2,4
DLKT 742 EC COG	2x 300	80	50	11	35	13,0	2,9
DLKT 762 EC COG	2x 300	80	50	10	44	19,5	4,5
DLKT 743 EC COG	3x 300	120	51	13	50	19,5	4,4
DLKT 763 EC COG	3x 300	120	51	12	63	29,2	6,6
DLKT 744 EC COG	4x 300	160	52	15	65	26,0	5,7
DLKT 764 EC COG	4x 300	160	52	14	82	38,9	8,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 7 mm Met elektrische ontdooiing

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 741 EC COG	2	1	1710	15 mm	15 mm
DLKT 761 EC COG	2	1	1710	15 mm	15 mm
DLKT 742 EC COG	2	1	3090	15 mm	15 mm
DLKT 762 EC COG	2	1	3090	15 mm	15 mm
DLKT 743 EC COG	2	1	4500	15 mm	15 mm
DLKT 763 EC COG	2	1	4500	15 mm	15 mm
DLKT 744 EC COG	2	1	6000	15 mm	15 mm
DLKT 764 EC COG	2	1	6000	15 mm	15 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611350	DLK 1041 EC COG	0,98	1270	915	698	288	1867,00
9611355	DLK 1061 EC COG	1,27	1170	915	698	288	2019,00
9611360	DLK 1042 EC COG	1,98	2540	1515	698	288	2815,00
9611365	DLK 1062 EC COG	2,75	2340	1515	698	288	3225,00
9611370	DLK 1043 EC COG	3,11	3810	2117	698	288	3880,00
9611375	DLK 1063 EC COG	4,62	3510	2117	698	288	4222,00
9611380	DLK 1044 EC COG	4,47	5080	2718	698	288	5004,00
9611385	DLK 1064 EC COG	7,06	4680	2718	698	288	5404,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLK EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal	Totaal	Geluid	Worp	Gewicht	Opp.	Inhoud	Aansluitingen	
	fans x	opg. vermogen	3 mtr.	mtr.	kg	m ²	dm ³	In	Uit
	Ø mm	Watt	dB(A)					sold.	sold.
DLK 1041 EC COG	1x 300	40	47	9	19	4,7	1,6	15 mm	15 mm
DLK 1061 EC COG	1x 300	40	47	8	23	7,0	2,4	15 mm	15 mm
DLK 1042 EC COG	2x 300	80	50	11	32	9,4	2,9	15 mm	15 mm
DLK 1062 EC COG	2x 300	80	50	10	40	14,0	4,5	15 mm	15 mm
DLK 1043 EC COG	3x 300	120	51	13	46	14,0	4,4	15 mm	15 mm
DLK 1063 EC COG	3x 300	120	51	12	57	21,1	6,6	15 mm	15 mm
DLK 1044 EC COG	4x 300	160	52	15	59	18,7	5,7	15 mm	15 mm
DLK 1064 EC COG	4x 300	160	52	14	74	28,1	8,7	15 mm	15 mm

Plafondverdampers type DLK/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 10 mm Met elektrische ontdooiing

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612030	DLKT 1041 EC COG	0,98	1270	915	698	288	2186,00
9612035	DLKT 1061 EC COG	1,27	1170	915	698	288	2336,00
9612040	DLKT 1042 EC COG	1,98	2540	1515	698	288	3190,00
9612045	DLKT 1062 EC COG	2,75	2340	1515	698	288	3569,00
9612050	DLKT 1043 EC COG	3,11	3810	2117	698	288	4296,00
9612055	DLKT 1063 EC COG	4,62	3510	2117	698	288	4642,00
9612060	DLKT 1044 EC COG	4,47	5080	2718	698	288	5454,00
9612065	DLKT 1064 EC COG	7,06	4680	2718	698	288	5879,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 10 mm Met elektrische ontdooiing

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
DLKT 1041 EC COG	1x 300	40	47	9	19	4,7	1,6
DLKT 1061 EC COG	1x 300	40	47	8	23	7,0	2,4
DLKT 1042 EC COG	2x 300	80	50	11	32	9,4	2,9
DLKT 1062 EC COG	2x 300	80	50	10	40	14,0	4,5
DLKT 1043 EC COG	3x 300	120	51	13	46	14,0	4,4
DLKT 1063 EC COG	3x 300	120	51	12	57	21,1	6,6
DLKT 1044 EC COG	4x 300	160	52	15	59	18,7	5,7
DLKT 1064 EC COG	4x 300	160	52	14	74	28,1	8,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type DLKT EC COG t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 300 mm Lamellenafstand 10 mm Met elektrische ontdooiing

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
DLKT 1041 EC COG	2	1	1710	15 mm	15 mm
DLKT 1061 EC COG	2	1	1710	15 mm	15 mm
DLKT 1042 EC COG	2	1	3090	15 mm	15 mm
DLKT 1062 EC COG	2	1	3090	15 mm	15 mm
DLKT 1043 EC COG	2	1	4500	15 mm	15 mm
DLKT 1063 EC COG	2	1	4500	15 mm	15 mm
DLKT 1044 EC COG	2	1	6000	15 mm	15 mm
DLKT 1064 EC COG	2	1	6000	15 mm	15 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type DHN - serie Flatline Met EC ventilatoren Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Typ	Capaciteit bij*		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW) HT	Y (kW) LT	D (m³/h) HT	Y (m³/h) LT	L	B	H	
9601030	DHN 601 EC	3,4	2,8	2000	1520	963	925	295	2975,00
9601035	DHN 602 EC	6,8	5,7	4000	3040	1565	925	295	4087,00
9601040	DHN 603 EC	10,1	8,5	6000	4560	2167	925	295	5314,00
9601045	DHN 604 EC	13,2	11,4	8000	6080	2769	925	295	6582,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -7 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A. Motoren kunnen op hoog of op laag toeren worden aangesloten.

3



Technische gegevens verdampers 230V/1/50Hz, type DHN Serie Flatline Dubbeluitblazend. Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A LT	Geluid 3 mtr. dB(A) HT/LT	Worp mtr. D/Y HT/LT	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluitingen	
								In flare	Uit sold.
DHN 601 EC	1x 350	0,35	72/64	2x9/2x6	33	10,6	3,4	12 mm*	22 mm
DHN 602 EC	2x 350	0,70	75/67	2x10/2x7	57	21,2	6,4	12 mm*	22 mm
DHN 603 EC	3x 350	1,05	77/69	2x11/2x8	78	31,8	9,3	15 mm*	28 mm
DHN 604 EC	4x 350	1,40	78/70	2x12/2x9	102	42,4	12,3	15 mm*	28 mm

* Uitgevoerd met verdeelkop.

Plafondverdampers type UV/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UV - serie Euroline Met EC ventilatoren Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9604035	UV 610 EC	0,51	810	610	430	264	650,00
9604040	UV 615 EC	0,76	930	1010	430	264	820,00
9604045	UV 620 EC	1,20	1620	1010	430	264	1043,00
9604050	UV 625 EC	1,41	1710	1410	430	264	1329,00
9604055	UV 630 EC	1,68	2430	1410	430	264	1488,00
9604060	UV 640 EC	2,40	3240	1810	430	264	1850,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type UV Serie Euroline Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
UV 610 EC	1x 250	0,24	65	5	7	2,6	0,9	12 mm	12 mm
UV 615 EC	1x 250	0,24	65	4	11	5,2	1,6	12 mm	12 mm
UV 620 EC	2x 250	0,48	67	5	12	5,2	1,6	12 mm	12 mm
UV 625 EC	2x 250	0,48	68	4	16	7,9	2,6	12 mm	15 mm
UV 630 EC	3x 250	0,72	69	5	18	7,9	2,6	12 mm	15 mm
UV 640 EC	4x 250	0,96	70	5	23	10,5	3,4	12 mm	15 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT - serie Euroline
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddoijing
Lamellenafstand 6 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9604100	UVT 610 EC	0,51	810	610	430	264	1093,00
9604105	UVT 615 EC	0,76	930	1010	430	264	1278,00
9604110	UVT 620 EC	1,20	1620	1010	430	264	1563,00
9604115	UVT 625 EC	1,41	1710	1410	430	264	1922,00
9604120	UVT 630 EC	1,68	2430	1410	430	264	2179,00
9604125	UVT 640 EC	2,40	3240	1810	430	264	2504,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT
Serie Euroline
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
UVT 610 EC	1x 250	0,24	65	5	8	2,6	0,9
UVT 615 EC	1x 250	0,24	65	4	12	5,2	1,6
UVT 620 EC	2x 250	0,48	67	5	13	5,2	1,6
UVT 625 EC	2x 250	0,48	68	4	18	7,9	2,6
UVT 630 EC	3x 250	0,72	69	5	19	7,9	2,6
UVT 640 EC	4x 250	0,96	70	5	25	10,5	3,4


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type UVT
Serie Euroline
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
UVT 610 EC	2	1	520	12 mm	12 mm
UVT 615 EC	2	1	870	12 mm	12 mm
UVT 620 EC	2	1	870	12 mm	12 mm
UVT 625 EC	2	1	1220	12 mm	15 mm
UVT 630 EC	2	1	1220	12 mm	15 mm
UVT 640 EC	2	1	1570	12 mm	15 mm

Plafondverdampers type FHV/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV - serie Flatline Met EC ventilatoren Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9603130	FHV 601 EC	1,44	1020	702	375	385	1093,00
9603135	FHV 611 EC	2,00	1630	702	375	495	1435,00
9603140	FHV 602 EC	2,77	2040	1094	375	385	1665,00
9603145	FHV 612 EC	4,07	3260	1094	375	495	2284,00
9603150	FHV 603 EC	4,07	3060	1486	375	385	2395,00
9603155	FHV 604 EC	5,46	4080	1878	375	385	2578,00
9603165	FHV 613 EC	6,14	4890	1486	375	495	3010,00
9603170	FHV 614 EC	8,32	6520	1878	375	495	3835,00
9603175	FHV 606 EC	8,32	6120	2662	375	385	3369,00
9603185	FHV 616 EC	12,15	9780	2662	375	495	5547,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV Serie Flatline Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
FHV 601 EC	1x 254	0,24	63	4	13	5,2	1,8	12 mm	15 mm
FHV 611 EC	1x 300	0,51	70	8	18	6,9	2,4	12 mm	18 mm
FHV 602 EC	2x 254	0,48	66	6	22	10,3	3,2	12 mm	18 mm
FHV 612 EC	2x 300	1,02	73	9	29	13,8	4,3	12 mm	22 mm
FHV 603 EC	2x 254	0,48	68	7	30	15,5	4,7	12 mm	22 mm
FHV 604 EC	4x 254	0,96	69	8	40	20,7	6,1	12 mm	22 mm
FHV 613 EC	3x 300	1,53	75	10	40	20,7	6,2	12 mm	22 mm
FHV 614 EC	4x 300	2,04	76	11	53	27,6	8,2	15 mm	28 mm
FHV 606 EC	6x 254	1,44	71	11	60	31,0	8,7	15 mm	28 mm
FHV 616 EC	6x 300	3,06	78	12	79	41,4	11,6	15 mm	28 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T - serie Flatline
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontdooiing
Lamellenafstand 6 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9603200	FHVT 601 EC	1,44	1020	702	375	385	1471,00
9603205	FHVT 611 EC	2,00	1630	702	375	495	1843,00
9603210	FHVT 602 EC	2,77	2040	1094	375	385	2005,00
9603215	FHVT 612 EC	4,07	3260	1094	375	495	2727,00
9603220	FHVT 603 EC	4,07	3060	1486	375	385	2749,00
9603225	FHVT 604 EC	5,46	4080	1878	375	385	2995,00
9603235	FHVT 613 EC	6,14	4890	1486	375	495	3541,00
9603240	FHVT 614 EC	8,32	6520	1878	375	495	4411,00
9603245	FHVT 606 EC	8,32	6120	2662	375	385	4079,00
9603255	FHVT 616 EC	12,15	9780	2662	375	495	6503,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T
Serie Flatline
Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
FHVT 601 EC	1x 254	0,24	63	4	13	5,2	1,8
FHVT 611 EC	1x 300	0,51	70	8	18	6,9	2,4
FHVT 602 EC	2x 254	0,48	66	6	23	10,3	3,2
FHVT 612 EC	2x 300	1,02	73	9	30	13,8	4,3
FHVT 603 EC	2x 254	0,48	68	7	33	15,5	4,7
FHVT 604 EC	4x 254	0,96	69	8	43	20,7	6,1
FHVT 613 EC	3x 300	1,53	75	10	43	20,7	6,2
FHVT 614 EC	4x 300	2,04	76	11	56	27,6	8,2
FHVT 606 EC	6x 254	1,44	71	11	66	31,0	8,7
FHVT 616 EC	6x 300	3,06	78	12	83	41,4	11,6


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T
Serie Flatline
Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
FHVT 601 EC	2	1	1320	12 mm	15 mm
FHVT 611 EC	3	1	1760	12 mm	18 mm
FHVT 602 EC	2	1	2190	12 mm	18 mm
FHVT 612 EC	3	1	2920	12 mm	22 mm
FHVT 603 EC	2	1	3090	12 mm	22 mm
FHVT 604 EC	2	1	3930	12 mm	22 mm
FHVT 613 EC	3	1	4120	12 mm	22 mm
FHVT 614 EC	3	1	5240	15 mm	28 mm
FHVT 606 EC	2	1	5670	15 mm	28 mm
FHVT 616 EC	3	1	7560	15 mm	28 mm

Plafondverdampers type FHV/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV - serie Flatline Met EC ventilatoren Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9603270	FHV 701 EC	1,34	1050	702	375	385	1093,00
9603275	FHV 711 EC	1,86	1680	702	375	495	1435,00
9603280	FHV 702 EC	2,58	2100	1094	375	385	1665,00
9603285	FHV 712 EC	3,78	3360	1094	375	495	2284,00
9603290	FHV 703 EC	3,78	3150	1486	375	385	2395,00
9603295	FHV 704 EC	5,05	4200	1878	375	385	2578,00
9603305	FHV 713 EC	5,71	5040	1486	375	495	3010,00
9603310	FHV 714 EC	7,74	6720	1878	375	495	3835,00
9603315	FHV 706 EC	7,74	6300	2662	375	385	3369,00
9603325	FHV 716 EC	11,30	10080	2662	375	495	5547,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV Serie Flatline Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
FHV 701 EC	1x 254	0,24	63	4	13	4,5	1,8	12 mm	15 mm
FHV 711 EC	1x 300	0,51	70	8	18	6,0	2,4	12 mm	18 mm
FHV 702 EC	2x 254	0,48	66	6	21	9,0	3,2	12 mm	18 mm
FHV 712 EC	2x 300	1,02	73	9	28	12,0	4,3	12 mm	22 mm
FHV 703 EC	2x 254	0,48	68	7	32	13,5	4,7	12 mm	22 mm
FHV 704 EC	4x 254	0,96	69	8	42	18,0	6,1	12 mm	22 mm
FHV 713 EC	3x 300	1,53	75	10	42	18,0	6,2	12 mm	22 mm
FHV 714 EC	4x 300	2,04	76	11	54	24,1	8,2	15 mm	28 mm
FHV 706 EC	6x 254	1,44	71	11	64	27,1	8,7	15 mm	28 mm
FHV 716 EC	6x 254	3,06	78	12	80	36,1	11,6	15 mm	28 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T - serie Flatline
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 7 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9603340	FHVT 701 EC	1,34	1050	702	375	385	1471,00
9603345	FHVT 711 EC	1,86	1680	702	375	495	1843,00
9603350	FHVT 702 EC	2,58	2100	1094	375	385	2005,00
9603355	FHVT 712 EC	3,78	3360	1094	375	495	2727,00
9603360	FHVT 703 EC	3,78	3150	1486	375	385	2749,00
9603365	FHVT 704 EC	5,05	4200	1878	375	385	2995,00
9603375	FHVT 713 EC	5,71	5040	1486	375	495	3575,00
9603380	FHVT 714 EC	7,74	6720	1878	375	495	4411,00
9603385	FHVT 706 EC	7,74	6300	2662	375	385	4079,00
9603395	FHVT 716 EC	11,30	10080	2662	375	495	6503,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T
Serie Flatline
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
FHVT 701 EC	1x 254	0,24	63	4	13	4,5	1,8
FHVT 711 EC	1x 300	0,51	70	8	18	6,0	2,4
FHVT 702 EC	2x 254	0,48	66	6	22	9,0	3,2
FHVT 712 EC	2x 300	1,02	73	9	29	12,0	4,3
FHVT 703 EC	2x 254	0,48	68	7	32	13,5	4,7
FHVT 704 EC	4x 254	0,96	69	8	42	18,0	6,1
FHVT 713 EC	3x 300	1,53	75	10	42	18,0	6,2
FHVT 714 EC	4x 300	2,04	76	11	54	24,1	8,2
FHVT 706 EC	6x 254	1,44	71	11	64	27,1	8,7
FHVT 716 EC	6x 254	3,06	78	12	80	36,1	11,6


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T
Serie Flatline
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
FHVT 701 EC	2	1	1320	12 mm	15 mm
FHVT 711 EC	3	1	1760	12 mm	18 mm
FHVT 702 EC	2	1	2130	12 mm	18 mm
FHVT 712 EC	3	1	2920	12 mm	22 mm
FHVT 703 EC	2	1	3090	12 mm	22 mm
FHVT 704 EC	2	1	3930	12 mm	22 mm
FHVT 713 EC	3	1	4120	12 mm	22 mm
FHVT 714 EC	3	1	6720	15 mm	28 mm
FHVT 706 EC	3	1	5670	15 mm	28 mm
FHVT 716 EC	3	1	7560	15 mm	28 mm

Plafondverdampers type FHV/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611670	FHV 601 EC COI	1,29	980	702	430	350	1276,00
9611675	FHV 602 EC COI	2,69	1960	1094	430	350	1940,00
9611680	FHV 603 EC COI	4,85	2940	1486	430	350	2627,00
9611685	FHV 604 EC COI	7,07	3920	1878	430	350	2974,00
9611690	FHV 606 EC COI	9,71	5880	2662	430	350	3484,00
9611695	FHV 611 EC COI	1,97	1560	702	430	460	1649,00
9611700	FHV 612 EC COI	4,63	3120	1094	430	460	2605,00
9611705	FHV 613 EC COI	7,98	4680	1486	430	460	3408,00
9611710	FHV 614 EC COI	9,28	6240	1596	430	460	4321,00
9611715	FHV 616 EC COI	15,97	9360	2662	430	460	6194,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
FHV 601 EC COI	1x 254	31	42	4	15	5,2	1,7	12 mm	12 mm
FHV 602 EC COI	2x 254	31	45	6	26	10,3	3,0	12 mm	12 mm
FHV 603 EC COI	3x 254	31	47	7	35	15,5	4,4	12 mm	12 mm
FHV 604 EC COI	4x 254	31	47	8	48	20,7	8,1	12 mm	15 mm
FHV 606 EC COI	6x 254	31	49	11	70	31,0	8,1	12 mm	15 mm
FHV 611 EC COI	1x 300	60	49	8	20	6,9	2,2	12 mm	12 mm
FHV 612 EC COI	2x 300	60	52	9	33	13,8	4,0	12 mm	12 mm
FHV 613 EC COI	3x 300	60	53	10	45	20,7	5,8	12 mm	15 mm
FHV 614 EC COI	4x 300	60	54	11	62	27,6	7,6	12 mm	15 mm
FHV 616 EC COI	6x 300	60	56	12	92	41,4	10,8	12 mm	15 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612350	FHVT 601 EC COI	1,29	980	702	430	350	1661,00
9612355	FHVT 602 EC COI	2,69	1960	1094	430	350	2289,00
9612360	FHVT 603 EC COI	4,85	2940	1486	430	350	3099,00
9612365	FHVT 604 EC COI	7,07	3920	1878	430	350	3398,00
9612370	FHVT 606 EC COI	9,71	5880	2662	430	350	4604,00
9612375	FHVT 611 EC COI	1,97	1560	702	430	460	2066,00
9612380	FHVT 612 EC COI	4,63	3120	1094	430	460	3055,00
9612385	FHVT 613 EC COI	7,98	4680	1486	430	460	3949,00
9612390	FHVT 614 EC COI	9,28	6240	1596	430	460	4907,00
9612395	FHVT 616 EC COI	15,97	9360	2662	430	460	7168,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type FHV/T COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

R744

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
FHVT 601 EC COI	1x 254	31	42	4	15	5,2	1,7
FHVT 602 EC COI	2x 254	31	45	6	26	10,3	3,0
FHVT 603 EC COI	3x 254	31	47	7	35	15,5	4,4
FHVT 604 EC COI	4x 254	31	47	8	48	20,7	8,1
FHVT 606 EC COI	6x 254	31	49	11	70	31,0	8,1
FHVT 611 EC COI	1x 300	60	49	8	20	6,9	2,2
FHVT 612 EC COI	2x 300	60	52	9	33	13,8	4,0
FHVT 613 EC COI	3x 300	60	53	10	45	20,7	5,8
FHVT 614 EC COI	4x 300	60	54	11	62	27,6	7,6
FHVT 616 EC COI	6x 300	60	56	12	92	41,4	10,8

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type FHV/T COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 4 mm**

R744

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
FHVT 601 EC COI	2	1	1320	12 mm	12 mm
FHVT 602 EC COI	2	1	2190	12 mm	12 mm
FHVT 603 EC COI	2	1	3090	12 mm	12 mm
FHVT 604 EC COI	2	1	3930	12 mm	15 mm
FHVT 606 EC COI	2	1	5670	12 mm	15 mm
FHVT 611 EC COI	3	1	1760	12 mm	12 mm
FHVT 612 EC COI	3	1	2920	12 mm	12 mm
FHVT 613 EC COI	3	1	4120	12 mm	15 mm
FHVT 614 EC COI	3	1	5240	12 mm	15 mm
FHVT 616 EC COI	3	1	7560	12 mm	15 mm

Plafondverdampers type FHV/T



R744

Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 450 mm Lamellenafstand 6 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611720	FHV 621 COI	7,15	4400	1094	460	600	3210,00
9611725	FHV 622 COI	14,33	8800	1878	460	600	5289,00
9611730	FHV 623 COI	21,49	13200	2662	460	600	7429,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 450 mm Lamellenafstand 6 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In	Uit
								sold.	sold.
FHV 621 COI	1x 450	320/500	56	15	39	18,4	5,1	12 mm	15 mm
FHV 622 COI	2x 450	320/500	59	16	83	36,8	9,8	12 mm	15 mm
FHV 623 COI	3x 450	320/500	61	17	118	55,2	14,4	12 mm	18 mm


R744
**Verdampers 400V/3/50-60Hz, type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 450 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612400	FHVT 621 COI	7,15	4400	1094	460	600	3816,00
9612405	FHVT 622 COI	14,33	8800	1878	460	600	5922,00
9612410	FHVT 623 COI	21,49	13200	2662	460	600	8000,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.

3

R744
**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 450 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
FHVT 621 COI	1x 450	320/500	56	15	39	18,4	5,1
FHVT 622 COI	2x 450	320/500	59	16	83	36,8	9,8
FHVT 623 COI	3x 450	320/500	61	17	118	55,2	14,4


R744
**Technische gegevens verdampers 400V/3/50-60Hz,
type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 450 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 6 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
FHVT 621 COI	4	1	3650	12 mm	15 mm
FHVT 622 COI	4	1	6550	12 mm	15 mm
FHVT 623 COI	4	1	9450	12 mm	18 mm

Plafondverdampers type FHV/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV/T COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm Met elektrische ontdooiing. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611735	FHV 701 EC COI	1,20	1050	702	430	350	1276,00
9611740	FHV 702 EC COI	2,51	2100	1094	430	350	1940,00
9611745	FHV 703 EC COI	4,51	3150	1486	430	350	2627,00
9611750	FHV 704 EC COI	6,58	4200	1878	430	350	2974,00
9611755	FHV 706 EC COI	9,03	6300	2662	430	350	3484,00
9611760	FHV 711 EC COI	1,83	1600	702	430	460	1649,00
9611765	FHV 712 EC COI	4,31	3200	1094	430	460	2605,00
9611770	FVH 713 EC COI	7,43	4800	1486	430	460	3408,00
9611775	FHV 714 EC COI	8,63	6400	1596	430	460	4321,00
9611780	FHV 716 EC COI	14,86	9600	2662	430	460	6194,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHV COI t.b.v. R744 Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
FHV 701 EC COI	1x 254	31	42	4	15	4,5	1,7	12 mm	12 mm
FHV 702 EC COI	2x 254	31	45	6	25	9,0	3,0	12 mm	12 mm
FHV 703 EC COI	3x 254	31	47	7	34	13,5	4,4	12 mm	12 mm
FHV 704 EC COI	4x 254	31	47	8	47	18,0	5,7	12 mm	15 mm
FHV 706 EC COI	6x 254	31	49	11	68	27,1	8,1	12 mm	15 mm
FHV 711 EC COI	1x 300	60	49	8	20	6,0	2,2	12 mm	12 mm
FHV 712 EC COI	2x 300	60	52	9	32	12,0	4,0	12 mm	12 mm
FVH 713 EC COI	3x 300	60	53	10	44	18,0	5,8	12 mm	15 mm
FHV 714 EC COI	4x 300	60	54	11	60	24,1	7,6	12 mm	15 mm
FHV 716 EC COI	6x 300	60	56	12	89	36,1	10,8	12 mm	15 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612415	FHVT 701 EC COI	1,20	1050	702	430	350	1661,00
9612420	FHVT 702 EC COI	2,51	2100	1094	430	350	2289,00
9612425	FHVT 703 EC COI	4,51	3150	1486	430	350	3099,00
9612430	FHVT 704 EC COI	6,58	4200	1878	430	350	3398,00
9612435	FHVT 706 EC COI	9,03	6300	2662	430	350	4604,00
9612440	FHVT 711 EC COI	1,83	1600	702	430	460	2066,00
9612445	FHVT 712 EC COI	4,31	3200	1094	430	460	3055,00
9612450	FHVT 713 EC COI	7,43	4800	1486	430	460	3949,00
9612455	FHVT 714 EC COI	8,63	6400	1596	430	460	4907,00
9612460	FHVT 716 EC COI	14,86	9600	2662	430	460	7168,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
FHVT 701 EC COI	1x 254	31	42	4	15	4,5	1,7
FHVT 702 EC COI	2x 254	31	45	6	25	9,0	3,0
FHVT 703 EC COI	3x 254	31	47	7	34	13,5	4,4
FHVT 704 EC COI	4x 254	31	47	8	47	18,0	5,7
FHVT 706 EC COI	6x 254	31	49	11	68	27,1	8,1
FHVT 711 EC COI	1x 300	60	49	8	20	6,0	2,2
FHVT 712 EC COI	2x 300	60	52	9	32	12,0	4,0
FHVT 713 EC COI	3x 300	60	53	10	44	18,0	5,8
FHVT 714 EC COI	4x 300	60	54	11	60	24,1	7,6
FHVT 716 EC COI	6x 300	60	56	12	89	36,1	10,8


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type FHVT COI t.b.v. R744
Blazend. Ventilatormotor 254/300 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
FHVT 701 EC COI	2	1	1320	12 mm	12 mm
FHVT 702 EC COI	2	1	2190	12 mm	12 mm
FHVT 703 EC COI	2	1	3090	12 mm	12 mm
FHVT 704 EC COI	2	1	3930	12 mm	15 mm
FHVT 706 EC COI	2	1	5670	12 mm	15 mm
FHVT 711 EC COI	3	1	1760	12 mm	12 mm
FHVT 712 EC COI	3	1	2920	12 mm	12 mm
FHVT 713 EC COI	3	1	4120	12 mm	15 mm
FHVT 714 EC COI	3	1	5240	12 mm	15 mm
FHVT 716 EC COI	3	1	7560	12 mm	15 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S Met EC ventilatoren Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601700	HVS 700 ES EC	0,7	1430	575	355	398	978,00
9601705	HVS 701 ES EC	1,0	1350	575	355	398	1052,00
9601710	HVS 702 ES EC	1,3	1650	625	435	448	1229,00
9601715	HVS 703 ES EC	1,7	1590	625	435	448	1365,00
9601720	HVS 704 ES	2,1	2860	725	435	548	1421,00
9601725	HVS 705 ES	2,7	2760	725	435	548	1629,00
9601730	HVS 706 ES	3,3	2660	805	485	548	1826,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline S Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 700 ES EC	1x 300	0,38	64	6	13	3,5	1,1	12 mm	12 mm
HVS 701 ES EC	1x 300	0,38	64	6	15	5,2	1,6	12 mm	12 mm
HVS 702 ES EC	1x 350	0,33	64	7	20	6,8	2,1	12 mm	15 mm
HVS 703 ES EC	1x 350	0,33	64	7	22	9,1	2,8	12 mm	15 mm
HVS 704 ES	1x 400	0,59	74	14	26	10,6	3,1	12 mm	15 mm
HVS 705 ES	1x 400	0,59	74	14	29	14,2	4,2	12 mm	18 mm
HVS 706 ES	1x 400	0,59	74	14	35	20,6	5,8	12 mm	18 mm


Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601785	HVST 700 ES EC	0,7	1430	575	355	398	1254,00
9601790	HVST 701 ES EC	1,0	1350	575	355	398	1368,00
9601795	HVST 702 ES EC	1,3	1650	625	435	448	1530,00
9601800	HVST 703 ES EC	1,7	1590	625	435	448	1754,00
9601805	HVST 704 ES	2,1	2860	725	435	548	1984,00
9601810	HVST 705 ES	2,7	2760	725	435	548	2214,00
9601815	HVST 706 ES	3,3	2660	805	485	548	2466,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 700 ES EC	1x 300	0,38	64	6	14	3,5	1,1
HVST 701 ES EC	1x 300	0,38	64	6	16	5,2	1,6
HVST 702 ES EC	1x 350	0,33	64	7	21	6,8	2,1
HVST 703 ES EC	1x 350	0,33	64	7	23	9,1	2,8
HVST 704 ES	1x 400	0,59	74	14	28	10,6	3,1
HVST 705 ES	1x 400	0,59	74	14	31	14,2	4,2
HVST 706 ES	1x 400	0,59	74	14	37	20,6	5,8


Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 700 ES EC	1	1	940	12 mm	12 mm
HVST 701 ES EC	2	1	1300	12 mm	12 mm
HVST 702 ES EC	2	1	1460	12 mm	15 mm
HVST 703 ES EC	2	1	1520	12 mm	15 mm
HVST 704 ES	3	1	2330	12 mm	15 mm
HVST 705 ES	3	1	2420	12 mm	18 mm
HVST 706 ES	3	1	2840	12 mm	18 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601735	HVS 707 ES	4,2	4060	855	560	660	2725,00
9601740	HVS 708 ES	5,3	4000	855	560	660	3086,00
9601745	HVS 709 ES	6,6	4700	955	560	760	3440,00
9601750	HVS 710 ES	7,8	5620	1105	560	760	3905,00
9601755	HVS 711 ES	9,2	6450	1255	560	760	4420,00
9601760	HVS 712 ES	12,8	9300	1755	560	660	6196,00
9601765	HVS 713 ES	16,1	11400	2055	560	760	6984,00
9601770	HVS 714 ES	19,3	13100	2455	560	760	8125,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline S Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 707 ES	1x 450	0,40	73	15	40	20,4	5,9	12 mm	22 mm
HVS 708 ES	1x 450	0,40	73	15	43	24,2	7,3	12 mm	22 mm
HVS 709 ES	1x 450	0,74	77	16	53	33,0	9,6	12 mm	22 mm
HVS 710 ES	1x 500	0,65	78	17	59	40,0	11,6	12 mm	28 mm
HVS 711 ES	1x 500	1,45	81	18	66	47,1	13,3	12 mm	28 mm
HVS 712 ES	2x 450	1,48	80	19	89	60,6	16,4	15 mm	35 mm
HVS 713 ES	2x 500	1,30	81	20	111	84,8	23,2	15 mm	42 mm
HVS 714 ES	2x 500	2,90	84	21	127	103,6	27,7	15 mm	42 mm


Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601820	HVST 707 ES	4,2	4060	855	560	660	3178,00
9601825	HVST 708 ES	5,3	4000	855	560	660	3514,00
9601830	HVST 709 ES	6,6	4700	955	560	760	3891,00
9601835	HVST 710 ES	7,8	5620	1105	560	760	4444,00
9601840	HVST 711 ES	9,2	6450	1255	560	760	4970,00
9601845	HVST 712 ES	12,8	9300	1755	560	660	6746,00
9601850	HVST 713 ES	16,1	11400	2055	560	760	7722,00
9601855	HVST 714 ES	19,3	13100	2455	560	760	8542,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.


Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 707 ES	1x 450	0,40	73	15	42	20,4	5,9
HVST 708 ES	1x 450	0,40	73	15	46	24,2	7,3
HVST 709 ES	1x 450	0,74	77	16	56	33,0	9,6
HVST 710 ES	1x 500	0,65	78	17	63	40,0	11,6
HVST 711 ES	1x 500	1,45	81	18	70	47,1	13,3
HVST 712 ES	2x 450	1,48	80	19	94	60,6	16,4
HVST 713 ES	2x 500	1,30	81	20	117	84,8	23,2
HVST 714 ES	2x 500	2,90	84	21	135	103,6	27,7


Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 707 ES	3	1	3000	12 mm	22 mm
HVST 708 ES	3	1	3000	12 mm	22 mm
HVST 709 ES	4	1	4530	12 mm	22 mm
HVST 710 ES	4	1	5330	12 mm	28 mm
HVST 711 ES	4	1	6090	12 mm	28 mm
HVST 712 ES	3	2	6930	15 mm	35 mm
HVST 713 ES	4	2	10140	15 mm	42 mm
HVST 714 ES	4	2	12160	15 mm	42 mm

Plafondverdampers type HVS/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S Met EC ventilatoren Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601860	HVS 1000 ES EC	0,5	1500	575	355	398	978,00
9601861	HVS 1001 ES EC	0,8	1420	575	355	398	1052,00
9601863	HVS 1002 ES EC	1,1	1730	625	435	448	1229,00
9601865	HVS 1003 ES EC	1,4	1670	625	435	448	1365,00
9601867	HVS 1004 ES	1,8	2900	725	435	548	1421,00
9601869	HVS 1005 ES	2,3	2790	725	435	548	1629,00
9601871	HVS 1006 ES	2,8	2690	805	485	548	1826,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline S Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 1000 ES EC	1x 300	0,38	64	6	12	2,4	1,1	12 mm	12 mm
HVS 1001 ES EC	1x 300	0,38	64	6	12	3,6	1,6	12 mm	12 mm
HVS 1002 ES EC	1x 350	0,33	64	7	19	4,7	2,1	12 mm	15 mm
HVS 1003 ES EC	1x 350	0,33	64	7	21	6,2	2,8	12 mm	15 mm
HVS 1004 ES	1x 400	0,59	74	14	24	7,3	3,1	12 mm	15 mm
HVS 1005 ES	1x 400	0,59	74	14	27	9,7	4,2	12 mm	18 mm
HVS 1006 ES	1x 400	0,59	74	14	31	14,1	5,8	12 mm	18 mm


Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601892	HVST 1000 ES EC	0,5	1500	575	355	398	1254,00
9601894	HVST 1001 ES EC	0,8	1420	575	355	398	1368,00
9601896	HVST 1002 ES EC	1,1	1730	625	435	448	1530,00
9601898	HVST 1003 ES EC	1,4	1670	625	435	448	1754,00
9601900	HVST 1004 ES	1,8	2900	725	435	548	1984,00
9601902	HVST 1005 ES	2,3	2790	725	435	548	2214,00
9601904	HVST 1006 ES	2,8	2690	805	485	548	2466,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede-temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1000 ES EC	1x 300	0,38	64	6	13	2,4	1,1
HVST 1001 ES EC	1x 300	0,38	64	6	13	3,6	1,6
HVST 1002 ES EC	1x 350	0,33	64	7	20	4,7	2,1
HVST 1003 ES EC	1x 350	0,33	64	7	22	6,2	2,8
HVST 1004 ES	1x 400	0,59	74	14	26	7,3	3,1
HVST 1005 ES	1x 400	0,59	74	14	29	9,7	4,2
HVST 1006 ES	1x 400	0,59	74	14	33	14,1	5,8


Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1000 ES EC	1	1	940	12 mm	12 mm
HVST 1001 ES EC	2	1	1300	12 mm	12 mm
HVST 1002 ES EC	2	1	1460	12 mm	15 mm
HVST 1003 ES EC	2	1	1520	12 mm	15 mm
HVST 1004 ES	3	1	2330	12 mm	15 mm
HVST 1005 ES	3	1	2420	12 mm	18 mm
HVST 1006 ES	3	1	2840	12 mm	18 mm

Plafondverdampers type HVS/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline S Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601873	HVS 1007 ES	3,5	4260	855	560	660	2725,00
9601875	HVS 1008 ES	4,5	4200	855	560	660	3086,00
9601877	HVS 1009 ES	5,6	4940	955	560	760	3440,00
9601879	HVS 1010 ES	6,6	5900	1105	560	760	3905,00
9601881	HVS 1011 ES	7,8	6770	1255	560	760	4420,00
9601883	HVS 1012 ES	10,8	9770	1755	560	660	6196,00
9601885	HVS 1013 ES	13,7	12000	2055	560	760	6984,00
9601887	HVS 1014 ES	16,4	13800	2455	560	760	8125,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline S Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 1007 ES	1x 450	0,40	73	15	37	14,0	5,9	12 mm	22 mm
HVS 1008 ES	1x 450	0,40	73	15	38	17,5	7,3	12 mm	22 mm
HVS 1009 ES	1x 450	0,74	77	16	57	23,9	9,6	12 mm	22 mm
HVS 1010 ES	1x 500	0,65	78	17	51	29,0	11,6	12 mm	28 mm
HVS 1011 ES	1x 500	1,45	81	18	57	34,1	13,3	12 mm	28 mm
HVS 1012 ES	2x 450	1,48	80	19	77	43,8	16,4	15 mm	35 mm
HVS 1013 ES	2x 500	1,30	81	20	94	61,4	23,2	15 mm	42 mm
HVS 1014 ES	2x 500	2,90	84	21	106	75,0	27,7	15 mm	42 mm


Verdampers 230/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline S
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601906	HVST 1007 ES	3,5	4260	855	560	660	3178,00
9601908	HVST 1008 ES	4,5	4200	855	560	660	3514,00
9601910	HVST 1009 ES	5,6	4940	955	560	760	3911,00
9601912	HVST 1010 ES	6,6	5900	1105	560	760	4444,00
9601914	HVST 1011 ES	7,8	6770	1255	560	760	4970,00
9601916	HVST 1012 ES	10,8	9770	1755	560	660	6746,00
9601918	HVST 1013 ES	13,7	12000	2055	560	760	7722,00
9601920	HVST 1014 ES	16,4	13800	2455	560	760	9010,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

Technische gegevens verdampers 230/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1007 ES	1x 450	0,40	73	15	39	14,0	5,9
HVST 1008 ES	1x 450	0,40	73	15	41	17,5	7,3
HVST 1009 ES	1x 450	0,74	77	16	50	23,9	9,6
HVST 1010 ES	1x 500	0,65	78	17	55	29,0	11,6
HVST 1011 ES	1x 500	1,45	81	18	61	34,1	13,3
HVST 1012 ES	2x 450	1,48	80	19	82	43,8	16,4
HVST 1013 ES	2x 500	1,30	81	20	100	61,4	23,2
HVST 1014 ES	2x 500	2,90	84	21	114	75,0	27,7


Technische gegevens verdampers 230/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline S
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoovermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1007 ES	3	1	3000	12 mm	22 mm
HVST 1008 ES	3	1	3240	12 mm	22 mm
HVST 1009 ES	4	1	4530	12 mm	22 mm
HVST 1010 ES	4	1	5330	12 mm	28 mm
HVST 1011 ES	4	1	6090	12 mm	28 mm
HVST 1012 ES	3	2	6930	15 mm	35 mm
HVST 1013 ES	4	2	10140	15 mm	42 mm
HVST 1014 ES	4	2	12160	15 mm	42 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601702	HVS 700 EP EC	0,9	1430	575	355	398	978,00
9601707	HVS 701 EP EC	1,4	1350	575	355	398	1052,00
9601712	HVS 702 EP EC	1,9	1650	625	435	448	1229,00
9601717	HVS 703 EP EC	2,6	1590	625	435	448	1365,00
9601722	HVS 704 EP	3,4	2860	725	435	548	1421,00
9601727	HVS 705 EP	4,0	2760	725	435	548	1629,00
9601732	HVS 706 EP	5,4	2660	805	485	548	1826,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline Plus Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 700 EP EC	1x 300	0,38	64	6	13	3,5	1,1	12 mm	15 mm
HVS 701 EP EC	1x 300	0,38	64	6	15	5,2	1,6	12 mm	15 mm
HVS 702 EP EC	1x 350	0,33	64	7	20	6,8	2,1	12 mm	15 mm
HVS 703 EP EC	1x 350	0,33	64	7	22	9,1	2,8	12 mm	15 mm
HVS 704 EP	1x 400	0,59	74	14	26	10,6	3,1	12 mm	15 mm
HVS 705 EP	1x 400	0,59	74	14	29	14,2	4,2	12 mm	22 mm
HVS 706 EP	1x 400	0,59	74	14	35	20,6	5,8	12 mm	22 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 7 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601787	HVST 700 EP EC	0,9	1430	575	355	398	1254,00
9601789	HVST 701 EP EC	1,4	1350	575	355	398	1368,00
9601791	HVST 702 EP EC	1,9	1650	625	435	448	1530,00
9601793	HVST 703 EP EC	2,6	1590	625	435	448	1754,00
9601796	HVST 704 EP	3,4	2860	725	435	548	1984,00
9601798	HVST 705 EP	4,0	2760	725	435	548	2214,00
9601799	HVST 706 EP	5,4	2660	805	485	548	2466,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 700 EP EC	1x 300	0,38	64	6	14	3,5	1,1
HVST 701 EP EC	1x 300	0,38	64	6	16	5,2	1,6
HVST 702 EP EC	1x 350	0,33	64	7	21	6,8	2,1
HVST 703 EP EC	1x 350	0,33	64	7	23	9,1	2,8
HVST 704 EP	1x 400	0,59	74	14	28	10,6	3,1
HVST 705 EP	1x 400	0,59	74	14	31	14,2	4,2
HVST 706 EP	1x 400	0,59	74	14	37	20,6	5,8


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 700 EP EC	1	1	940	12 mm	15 mm
HVST 701 EP EC	2	1	1300	12 mm	15 mm
HVST 702 EP EC	2	1	1460	12 mm	15 mm
HVST 703 EP EC	2	1	1520	12 mm	15 mm
HVST 704 EP	3	1	2330	12 mm	15 mm
HVST 705 EP	3	1	2420	12 mm	22 mm
HVST 706 EP	3	1	2840	12 mm	22 mm



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601742	HVS 708 EP	6,5	4060	855	560	660	2824,00
9601747	HVS 709 EP	7,9	4930	955	560	760	3081,00
9601752	HVS 710 EP	10,0	5900	1105	560	760	3349,00
9601757	HVS 711 EP	11,3	6770	1255	560	760	3598,00
9601762	HVS 712 EP	14,8	9760	1755	560	660	5647,00
9601767	HVS 713 EP	20,4	12000	2055	560	760	6591,00
9601772	HVS 714 EP	24,8	13700	2455	560	760	7074,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline Plus Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 708 EP	1x 450	0,40	73	15	40	20,4	5,9	12 mm	22 mm
HVS 709 EP	1x 450	0,74	77	16	48	27,8	7,7	12 mm	28 mm
HVS 710 EP	1x 500	0,65	78	17	53	33,8	9,3	12 mm	28 mm
HVS 711 EP	1x 500	1,45	81	18	59	39,7	10,6	15 mm	35 mm
HVS 712 EP	2x 450	1,48	80	19	80	51,1	13,1	15 mm	35 mm
HVS 713 EP	2x 500	1,30	81	20	99	71,5	18,6	15 mm	42 mm
HVS 714 EP	2x 500	2,90	84	21	112	87,4	22,2	15 mm	42 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing
Lamellenafstand 7 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601803	HVST 708 EP	6,5	4060	855	560	660	3617,00
9601804	HVST 709 EP	7,9	4930	955	560	760	3983,00
9601806	HVST 710 EP	10,0	5900	1105	560	760	4262,00
9601808	HVST 711 EP	11,3	6770	1255	560	760	4616,00
9601811	HVST 712 EP	14,8	9760	1755	560	660	6693,00
9601813	HVST 713 EP	20,4	12000	2055	560	760	7905,00
9601816	HVST 714 EP	24,8	13700	2455	560	760	8542,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 708 EP	1x 450	0,40	73	15	42	20,4	5,9
HVST 709 EP	1x 450	0,74	77	16	51	27,8	7,7
HVST 710 EP	1x 500	0,65	78	17	57	33,8	9,3
HVST 711 EP	1x 500	1,45	81	18	63	39,7	10,6
HVST 712 EP	2x 450	1,48	80	19	85	51,1	13,1
HVST 713 EP	2x 500	1,30	81	20	105	71,5	18,6
HVST 714 EP	2x 500	2,90	84	21	120	87,4	22,2


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontdooivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 708 EP	3	1	3000	12 mm	22 mm
HVST 709 EP	4	1	4530	12 mm	28 mm
HVST 710 EP	4	1	5330	12 mm	28 mm
HVST 711 EP	4	1	6090	15 mm	35 mm
HVST 712 EP	3	2	6930	15 mm	35 mm
HVST 713 EP	4	2	10140	15 mm	42 mm
HVST 714 EP	4	2	12160	15 mm	42 mm

Plafondverdampers type HVS/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus Met EC ventilatoren Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601862	HVS 1000 EP EC	0,8	1500	575	355	398	978,00
9601864	HVS 1001 EP EC	1,2	1420	575	355	398	1052,00
9601866	HVS 1002 EP EC	1,5	1730	625	435	448	1229,00
9601868	HVS 1003 EP EC	2,1	1670	625	435	448	1365,00
9601870	HVS 1004 EP	2,8	3000	725	435	548	1421,00
9601872	HVS 1005 EP	3,4	2890	725	435	548	1629,00
9601874	HVS 1006 EP	4,5	2790	805	485	548	1826,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline Plus Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 1000 EP EC	1x 300	0,38	64	6	12	2,5	1,1	12 mm	15 mm
HVS 1001 EP EC	1x 300	0,38	64	6	12	3,8	1,6	12 mm	15 mm
HVS 1002 EP EC	1x 350	0,33	64	8	19	4,9	2,1	12 mm	15 mm
HVS 1003 EP EC	1x 350	0,33	64	8	21	6,5	2,8	12 mm	15 mm
HVS 1004 EP	1x 400	0,59	74	15	24	7,7	3,1	12 mm	15 mm
HVS 1005 EP	1x 400	0,59	74	15	27	10,2	4,2	12 mm	22 mm
HVS 1006 EP	1x 400	0,59	74	15	31	14,8	5,8	12 mm	22 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus
Met EC ventilatoren
Met elektrische ontddooring
Lamellenafstand 10 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601922	HVST 1000 EP EC	0,8	1500	575	355	398	1254,00
9601924	HVST 1001 EP EC	1,2	1420	575	355	398	1368,00
9601926	HVST 1002 EP EC	1,5	1730	625	435	448	1530,00
9601928	HVST 1003 EP EC	2,1	1670	625	435	448	1754,00
9601930	HVST 1004 EP	2,8	3000	725	435	548	1984,00
9601932	HVST 1005 EP	3,4	2890	725	435	548	2214,00
9601934	HVST 1006 EP	4,5	2790	805	485	548	2466,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1000 EP EC	1x 300	0,38	64	6	13	2,5	1,1
HVST 1001 EP EC	1x 300	0,38	64	6	13	3,8	1,6
HVST 1002 EP EC	1x 350	0,33	64	8	20	4,9	2,1
HVST 1003 EP EC	1x 350	0,33	64	8	22	6,5	2,8
HVST 1004 EP	1x 400	0,59	74	15	26	7,7	3,1
HVST 1005 EP	1x 400	0,59	74	15	29	10,2	4,2
HVST 1006 EP	1x 400	0,59	74	15	33	14,8	5,8


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddooring. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1000 EP EC	1	1	940	12 mm	15 mm
HVST 1001 EP EC	2	1	1300	12 mm	15 mm
HVST 1002 EP EC	2	1	1460	12 mm	15 mm
HVST 1003 EP EC	2	1	1520	12 mm	15 mm
HVST 1004 EP	3	1	2330	12 mm	15 mm
HVST 1005 EP	3	1	2420	12 mm	22 mm
HVST 1006 EP	3	1	2840	12 mm	22 mm

Plafondverdampers type HVS/T



Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS - serie Euroline Plus Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601878	HVS 1008 EP	5,3	4260	855	560	660	2774,00
9601880	HVS 1009 EP	6,4	5180	955	560	760	3010,00
9601882	HVS 1010 EP	8,3	6200	1105	560	760	3263,00
9601884	HVS 1011 EP	9,3	7110	1255	560	760	3498,00
9601886	HVS 1012 EP	11,8	10260	1755	560	660	5513,00
9601888	HVS 1013 EP	16,7	12600	2055	560	760	6414,00
9601890	HVS 1014 EP	20,9	14500	2455	560	760	6850,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.



Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS Serie Euroline Plus Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom- opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In sold.	Uit sold.
HVS 1008 EP	1x 450	0,40	73	16	37	14,7	5,9	12 mm	22 mm
HVS 1009 EP	1x 450	0,74	77	17	43	20,0	7,7	12 mm	28 mm
HVS 1010 EP	1x 500	0,65	78	18	46	24,3	9,3	12 mm	28 mm
HVS 1011 EP	1x 500	1,45	81	19	51	28,6	10,6	15 mm	35 mm
HVS 1012 EP	2x 450	1,48	80	20	70	36,8	13,1	15 mm	35 mm
HVS 1013 EP	2x 500	1,30	81	21	84	51,5	18,6	15 mm	42 mm
HVS 1014 EP	2x 500	2,90	84	22	94	63,0	22,2	15 mm	42 mm


**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST - serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing
Lamellenafstand 10 mm**

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9601938	HVST 1008 EP	5,3	4260	855	560	660	3566,00
9601940	HVST 1009 EP	6,4	5180	955	560	760	3911,00
9601942	HVST 1010 EP	8,3	6200	1105	560	760	4175,00
9601944	HVST 1011 EP	9,3	7110	1255	560	760	4513,00
9601946	HVST 1012 EP	11,8	10260	1755	560	660	6560,00
9601948	HVST 1013 EP	16,7	12600	2055	560	760	7720,00
9601950	HVST 1014 EP	20,9	14500	2455	560	760	8320,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R449A.

3

**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1008 EP	1x 450	0,40	73	16	39	14,7	5,9
HVST 1009 EP	1x 450	0,74	77	17	46	20,0	7,7
HVST 1010 EP	1x 500	0,65	78	18	50	24,3	9,3
HVST 1011 EP	1x 500	1,45	81	19	55	28,6	10,6
HVST 1012 EP	2x 450	1,48	80	20	75	36,8	13,1
HVST 1013 EP	2x 500	1,30	81	21	90	51,5	18,6
HVST 1014 EP	2x 500	2,90	84	22	102	63,0	22,2


**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST
Serie Euroline Plus
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1008 EP	3	1	3000	12 mm	22 mm
HVST 1009 EP	4	1	4530	12 mm	28 mm
HVST 1010 EP	4	1	5330	12 mm	28 mm
HVST 1011 EP	4	1	6090	15 mm	35 mm
HVST 1012 EP	3	2	6930	15 mm	35 mm
HVST 1013 EP	4	2	10140	15 mm	42 mm
HVST 1014 EP	4	2	12160	15 mm	42 mm

Plafondverdampers type HVS/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 300/400 mm Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611465	HVS 700 EC COG	0,52	1430	575	355	398	1207,00
9611470	HVS 701 EC COG	0,83	1350	575	355	398	1338,00
9611475	HVS 702 EC COG	1,12	1710	625	435	448	1590,00
9611480	HVS 703 EC COG	1,49	1670	625	435	448	1809,00
9611485	HVS 704 COG	2,00	2860	725	435	548	1894,00
9611490	HVS 705 COG	2,62	2760	725	435	548	2199,00
9611495	HVS 706 COG	3,41	2660	805	485	548	2618,00

* HVS 700 t/m HVS 703 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 300/400 mm Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In	Uit
								sold.	sold.
HVS 700 EC COG	1x 300	40	46	6	16	3,5	0,9	15 mm	15 mm
HVS 701 EC COG	1x 300	40	46	6	19	5,2	1,3	15 mm	15 mm
HVS 702 EC COG	1x 300	60	48	7	26	6,8	1,8	15 mm	15 mm
HVS 703 EC COG	1x 300	60	48	7	30	9,1	2,4	15 mm	15 mm
HVS 704 COG	1x 400	135	53	14	34	16,2	2,6	15 mm	15 mm
HVS 705 COG	1x 400	135	53	14	40	21,5	3,5	15 mm	15 mm
HVS 706 COG	1x 400	135	53	15	50	31,2	4,9	15 mm	15 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612140	HVST 700 EC COG	0,52	1430	575	355	398	1491,00
9612145	HVST 701 EC COG	0,83	1350	575	355	398	1651,00
9612150	HVST 702 EC COG	1,12	1710	625	435	448	1891,00
9612155	HVST 703 EC COG	1,49	1670	625	435	448	2199,00
9612160	HVST 704 COG	2,00	2860	725	435	548	2457,00
9612165	HVST 705 COG	2,62	2760	725	435	548	2786,00
9612170	HVST 706 COG	3,41	2660	805	485	548	3258,00

* HVST 700 t/m HVST 703 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 700 EC COG	1x 300	40	46	6	16	3,5	0,9
HVST 701 EC COG	1x 300	40	46	6	19	5,2	1,3
HVST 702 EC COG	1x 300	60	48	7	26	6,8	1,8
HVST 703 EC COG	1x 300	60	48	7	30	9,1	2,4
HVST 704 COG	1x 400	135	53	14	34	16,2	2,6
HVST 705 COG	1x 400	135	53	14	40	21,5	3,5
HVST 706 COG	1x 400	135	53	15	50	31,2	4,9


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 700 EC COG	1	1	940	15 mm	15 mm
HVST 701 EC COG	2	1	1300	15 mm	15 mm
HVST 702 EC COG	2	1	1460	15 mm	15 mm
HVST 703 EC COG	2	1	1490	15 mm	15 mm
HVST 704 COG	3	1	2330	15 mm	15 mm
HVST 705 COG	3	1	2330	15 mm	15 mm
HVST 706 COG	3	1	2840	15 mm	15 mm

Plafondverdampers type HVS/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611500	HVS 708 COG	3,98	4060	855	560	660	3806,00
9611505	HVS 709 COG	5,68	4930	955	560	760	4286,00
9611515	HVS 710 COG	7,71	5900	1105	560	760	4774,00
9611520	HVS 711 COG	9,55	6770	1255	560	760	5123,00
9611510	HVS 712 COG	10,37	9760	1755	560	660	7524,00
9611525	HVS 713 COG	16,32	12000	2055	560	760	9004,00
9611530	HVS 714 COG	20,52	13700	2455	560	760	9992,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
								In	Uit
								sold.	sold.
HVS 708 COG	1x 450	230	51	14	62	16,2	2,6	15 mm	15 mm
HVS 709 COG	1x 450	320	55	15	76	21,5	3,5	15 mm	15 mm
HVS 710 COG	1x 500	340	56	17	81	33,8	7,8	15 mm	15 mm
HVS 711 COG	1x 500	500	59	18	90	39,7	8,9	15 mm	15 mm
HVS 712 COG	2x 450	640	58	19	118	51,1	11,0	12 mm	15 mm
HVS 713 COG	2x 500	680	59	20	149	71,5	15,7	12 mm	15 mm
HVS 714 COG	2x 500	1000	62	21	174	87,4	18,7	15 mm	18 mm



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612175	HVST 708 COG	3,98	4060	855	560	660	4599,00
9612180	HVST 709 COG	5,68	4930	955	560	760	5188,00
9612185	HVST 710 COG	7,71	5900	1105	560	760	5690,00
9612190	HVST 711 COG	9,55	6770	1255	560	760	6140,00
9612195	HVST 712 COG	10,37	9760	1755	560	660	8569,00
9612200	HVST 713 COG	16,32	12000	2055	560	760	10315,00
9612205	HVST 714 COG	20,52	13700	2455	560	760	11459,00

* HVST 700 t/m HVST 703 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 708 COG	1x 450	230	51	14	62	16,2	2,6
HVST 709 COG	1x 450	320	55	15	76	21,5	3,5
HVST 710 COG	1x 500	340	56	17	81	33,8	7,8
HVST 711 COG	1x 500	500	59	18	90	39,7	8,9
HVST 712 COG	2x 450	640	58	19	118	51,1	11,0
HVST 713 COG	2x 500	680	59	20	149	71,5	15,7
HVST 714 COG	2x 500	1000	62	21	174	87,4	18,7



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 7 mm

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 708 COG	3	1	3000	15 mm	15 mm
HVST 709 COG	4	1	4530	15 mm	15 mm
HVST 710 COG	4	1	5330	15 mm	15 mm
HVST 711 COG	4	1	6090	15 mm	15 mm
HVST 712 COG	3	2	6930	12 mm	15 mm
HVST 713 COG	4	2	10140	12 mm	15 mm
HVST 714 COG	4	2	12160	15 mm	18 mm

Plafondverdampers type HVS/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 300/400 mm Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611535	HVS 1000 EC COG	0,43	1500	575	355	398	1207,00
9611540	HVS 1001 EC COG	0,69	1420	575	355	398	1338,00
9611545	HVS 1002 EC COG	0,92	1790	625	435	448	1590,00
9611550	HVS 1003 EC COG	1,24	1750	625	435	448	1809,00
9611555	HVS 1004 COG	1,64	3000	725	435	548	1894,00
9611560	HVS 1005 COG	2,17	2890	725	435	548	2199,00
9611565	HVS 1006 COG	2,88	2790	805	485	548	2618,00

* HVS 1000 t/m HVS 1003 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 300/400 mm Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal	Totaal	Geluid	Worp	Gewicht	Opp.	Inhoud	Aansluitingen	
	fans x	opg. vermo- gen	3 mtr.	mtr.	kg	m ²	dm ³	In	Uit
	Ø mm	Watt	dB(A)					sold.	sold.
HVS 1000 EC COG	1x 450	40	46	7	15	2,5	0,9	15 mm	15 mm
HVS 1001 EC COG	1x 450	40	46	7	16	3,8	1,3	15 mm	15 mm
HVS 1002 EC COG	1x 500	60	48	8	25	4,9	1,8	15 mm	15 mm
HVS 1003 EC COG	2x 450	60	48	8	29	6,5	2,4	15 mm	15 mm
HVS 1004 COG	1x 500	135	53	15	32	7,7	2,6	15 mm	15 mm
HVS 1005 COG	2x 500	135	53	15	38	10,2	3,5	15 mm	15 mm
HVS 1006 COG	2x 500	135	53	15	46	14,8	4,9	15 mm	15 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612210	HVST 1000 EC COG	0,43	1500	575	355	398	1491,00
9612215	HVST 1001 EC COG	0,69	1420	575	355	398	1651,00
9612220	HVST 1002 EC COG	0,92	1790	625	435	448	1891,00
9612225	HVST 1003 EC COG	1,24	1750	625	435	448	2199,00
9612230	HVST 1004 COG	1,64	3000	725	435	548	2457,00
9612235	HVST 1005 COG	2,17	2890	725	435	548	2786,00
9612240	HVST 1006 COG	2,88	2790	805	485	548	3258,00

* HVST 700 t/m HVST 703 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintrede temperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1000 EC COG	1x 450	40	46	7	15	2,5	0,9
HVST 1001 EC COG	1x 450	40	46	7	16	3,8	1,3
HVST 1002 EC COG	1x 500	60	48	8	25	4,9	1,8
HVST 1003 EC COG	2x 450	60	48	8	29	6,5	2,4
HVST 1004 COG	1x 500	135	53	15	32	7,7	2,6
HVST 1005 COG	2x 500	135	53	15	38	10,2	3,5
HVST 1006 COG	2x 500	135	53	15	46	14,8	4,9


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 300/400 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1000 EC COG	1	1	940	15 mm	15 mm
HVST 1001 EC COG	2	1	1300	15 mm	15 mm
HVST 1002 EC COG	2	1	1460	15 mm	15 mm
HVST 1003 EC COG	2	1	1490	15 mm	15 mm
HVST 1004 COG	3	1	2330	15 mm	15 mm
HVST 1005 COG	3	1	2330	15 mm	15 mm
HVST 1006 COG	3	1	2840	15 mm	15 mm

Plafondverdampers type HVS/T



R744

Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Lamellenafstand 10 mm

Artikelnr.	Type	Capaciteit bij*	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9611570	HVS 1008 COG	3,30	4260	855	560	660	3758,00
9611575	HVS 1009 COG	4,53	5180	955	560	760	4216,00
9611585	HVS 1010 COG	6,12	6200	1105	560	760	4688,00
9611580	HVS 1012 COG	8,40	10260	1755	560	660	7388,00
9611590	HVS 1011 COG	7,65	7110	1255	560	760	5021,00
9611595	HVS 1013 COG	13,03	12600	2055	560	760	8829,00
9611600	HVS 1014 COG	16,65	14500	2455	560	760	9772,00

* Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C ($\Delta T=8K$), koudemiddel R744.



R744

Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVS COG t.b.v. R744 Ventilatormotor 450/500 mm Lamellenafstand 10 mm

Type	Aantal fans x	Totaal opg. vermogen	Geluid 3 mtr.	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluitingen	
	Ø mm	Watt	dB(A)					In sold.	Uit sold.
HVS 1008 COG	1x 450	230	51	16	56	14,7	2,6	15 mm	15 mm
HVS 1009 COG	1x 450	320	55	17	66	20,0	3,5	15 mm	15 mm
HVS 1010 COG	1x 500	340	56	18	75	24,3	7,8	15 mm	15 mm
HVS 1012 COG	1x 500	500	59	20	82	28,6	8,9	15 mm	15 mm
HVS 1011 COG	2x 450	640	58	19	108	36,8	11,0	12 mm	15 mm
HVS 1013 COG	2x 500	680	59	21	134	51,5	15,7	12 mm	15 mm
HVS 1014 COG	2x 500	1000	62	22	155	63	18,7	15 mm	18 mm


R744
**Verdampers 230V/1/50-60Hz, type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 450/500 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
		0/-8 °C kW		L	B	H	
9612245	HVST 1008 COG	3,30	4260	855	560	660	4551,00
9612250	HVST 1009 COG	4,53	5180	955	560	760	5118,00
9612260	HVST 1010 COG	6,12	6200	1105	560	760	5602,00
9612265	HVST 1011 COG	7,65	10260	1755	560	660	6036,00
9612270	HVST 1012 COG	8,40	7110	1255	560	760	8434,00
9612275	HVST 1013 COG	13,03	12600	2055	560	760	10135,00
9612280	HVST 1014 COG	16,65	14500	2455	560	760	11241,00

* HVST 700 t/m HVST 703 standaard met EC ventilator. Andere modellen optioneel.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van 0 °C en een verdampingstemperatuur van -8 °C (ΔT=8K), koudemiddel R744.


R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 450/500 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal fans x Ø mm	Totaal opg. vermogen Watt	Geluid 3 mtr. dB(A)	Worp mtr.	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³
HVST 1008 COG	1x 450	320	55	17	66	20,0	3,5
HVST 1009 COG	1x 500	340	56	18	75	24,3	7,8
HVST 1010 COG	1x 500	500	59	20	82	28,6	8,9
HVST 1011 COG	2x 450	640	58	19	108	36,8	11,0
HVST 1012 COG	2x 500	680	59	21	134	51,5	15,7
HVST 1013 COG	2x 500	1000	62	22	155	63	18,7
HVST 1014 COG							

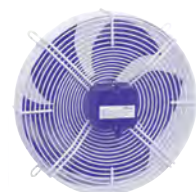

R744
**Technische gegevens verdampers 230V/1/50-60Hz,
type HVST COG t.b.v. R744
Ventilatormotor 450/500 mm
Met elektrische ontddoijing. Lamellenafstand 10 mm**

Type	Aantal elementen blok	Aantal elementen lekbak	Totaal ontddoivermogen W	Aansluitingen	
				In sold.	Uit sold.
HVST 1008 COG	3	1	3000	15 mm	15 mm
HVST 1009 COG	4	1	4530	15 mm	15 mm
HVST 1010 COG	4	1	5330	15 mm	15 mm
HVST 1011 COG	4	1	6090	15 mm	15 mm
HVST 1012 COG	3	2	6930	12 mm	15 mm
HVST 1013 COG	4	2	10140	12 mm	15 mm
HVST 1014 COG	4	2	12160	15 mm	18 mm



Textielaansluitingen t.b.v. HVS/HVST

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Diameter mm	Prijs €
9709001	TA 250	0160022	290	181,00
9709002	TA 300	0160001	350	187,00
9709003	TA 350	0160002	400	194,00
9709004	TA 400	0160003	440	206,00
9709005	TA 450	0160004	495	228,00
9709006	TA 500	0160005	545	241,00



Ventilatoreenheid 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	T.b.v. type verdamper	Prijs €
9701020	S1G EC 200 D	FKN/T	253,00
9701025	S3G EC 300 D	(Blazend) FHV/T 401-416, FHV/T 701-716 HVS/T 400-403, HVS/T 700-703, HVS/T 1000-1003 DLK/T 441-461, DLK/T 741-761, DLK/T 1061-1064	575,00
9701026	S3G EC 300 S	(Zuigend) FHV/T 401-416, FHV/T 701-716 HVS/T 400-403, HVS/T 700-703, HVS/T 1000-1003 DLK/T 441-461, DLK/T 741-761, DLK/T 1061-1064	575,00
9701030	S3G EC 350 S	DHN alle types	771,00
9701027	S3G EC 400 S		1225,00
9701035	S4E 400 S	HVS/T 404-406, HVS/T 704-706, HVS/T 1004-1006	577,00
9701040	S4E 450 S	FHV/T x21-23 HVS/T 407-414, HVS/T 707-714, HVS/T 1007-1014	797,00



Ventilatoreenheid 400V-3-50Hz

Artikelnr.	Type	T.b.v. type verdamper	Prijs €
9701054	S4D 300 S	FHV/T 401-416, FHV/T 701-716 HVS/T 400-403, HVS/T 700-703, HVS/T 1000-1003 DLK/T 441-461, DLK/T 741-761, DLK/T 1061-1064	407,00
9701053	S4D 400 S	HVS/T 404-406, HVS/T 704-706, HVS/T 1004-1006	577,00
9701045	S4D 450 S	FHV/T 421-423, FHV/T 721-723, HVS/T 407-414, HVS/T 707-714, HVS/T 1007-1014	856,00
9701052	S4D 500 S	HVS/T 407-414, HVS/T 707-714, HVS/T 1007-1014	719,00

Ventilatormotor 230V-1-50Hz

Artikelnr.	Type	T.b.v. type verdamper	Prijs €
9701055	S2 EC 250	FHV/T, UV/T DLK/T 401-434, DLK/T 701-734, DLK/T 1001-1034	223,00
9701065	M 132	VW/VM/VD	107,00

Vleugel

Artikelnr.	Type	T.b.v. type verdamper	Prijs €
9701070	250-34 D/S	FHV/T, UV/T DLK/T 401-434, DLK/T 701-734, DLK/T 1001-1034	45,80
9701075	132-21 D/S	VW/VM/VD	40,10



Korf

Artikelnr.	Type	T.b.v. type verdamper	Prijs €
9701080		FHV/T	61,10
9701090		VW/VM/VD	40,10





Ontdooikabel 230V-50/60Hz

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Lengte	Watt	Prijs €
9707050	SI-1	53000001	1 mtr.	50	99,10
9707052	SI-2	53000002	2 mtr.	100	116,00
9707054	SI-3	53000003	3 mtr.	150	120,00
9707056	SI-4	53000004	4 mtr.	200	133,00
9707058	SI-5	53000005	5 mtr.	250	151,00
9707060	SI-6	53000006	6 mtr.	300	174,00
9707062	SI-7	53000008	7 mtr.	350	187,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVS/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706004	ST 1020 U 150	0400134	x00 EC	1	460	151,00
9706001	ST 0920 U 050	0400001	x01 EC	2	410	142,00
9706102	ST 1020 U 050	0400002	x02 EC	2	460	151,00
9706006	ST 1070 U 100	0400003	x03 EC	2	490	161,00
9706009	ST 1220 U 050	0400004	x04	3	560	165,00
9706011	ST 1270 U 100	0400005	x05	3	590	169,00
9706014	ST 1480 U 150	0400006	x06	3	700	196,00
9706104	ST 1480 U 100	0400104	x07	3	700	196,00
9706018	ST 1650 U 150	0400010	x08	3	780	209,00
9706022	ST 1850 U 150	0400011	x09	4	880	219,00
9706106	ST 2150 U 150	0400012	x10	4	1040	241,00
9706108	ST 2450 U 150	0400013	x11	4	1190	255,00
9706045	ST 3440 U 150	0400014	x12	3	1690	293,00
9706052	ST 4030 U 150	0400015	x13	4	1990	328,00
9706058	ST 4820 U 150	0400016	x14	4	2390	344,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVS/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706069	ST 1890 WS 050	0400032	x00 EC	1	480	260,00
9706069	ST 1890 WS 050	0400032	x01 EC	1	480	260,00
9706071	ST 2110 WS 060	0400033	x02 EC	1	540	274,00
9706071	ST 2110 WS 060	0400033	x03 EC	1	540	274,00
9706110	ST 2510 WS 060	0400034	x04	1	650	294,00
9706110	ST 2510 WS 060	0400034	x05	1	650	294,00
9706112	ST 2850 WS 070	0400035	x06	1	740	310,00
9706081	ST 3460 WS 100	0400017	x07	1	900	328,00
9706081	ST 3460 WS 100	0400017	x08	1	900	328,00
9706086	ST 3860 WS 100	0400018	x09	1	1010	356,00
9706091	ST 4460 WS 100	0400019	x10	1	1170	380,00
9706114	ST 5060 WS 100	0400020	x11	1	1330	405,00
9706083	ST 3560 US 100	0400021	x12	2	930	319,00
9706088	ST 4160 US 100	0400022	x13	2	1090	347,00
9706093	ST 4960 US 100	0400023	x14	2	1300	369,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. HVS/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707000	MS 0390	54003000	x00 EC	200	122,00
9707000	MS 0390	54003000	x01 EC	200	122,00
9707002	MS 0440	54003005	x02 EC	250	127,00
9707002	MS 0440	54003005	x03 EC	250	127,00
9707004	MS 0550	54003010	x04	300	138,00
9707004	MS 0550	54003010	x05	300	138,00
9707006	MS 0630	54003015	x06	350	151,00
9707008	MS 0700	54003020	x07	350	169,00
9707008	MS 0700	54003020	x08	350	169,00
9707012	MS 0850	54003025	x09	400	187,00
9707014	MS 0950	54003030	x10	500	196,00
9707016	MS 1050	54003035	x11	600	204,00
9707022	MS 1500	54003050	x12	750	241,00
9707028	MS 1900	54003065	x13	850	274,00
9707032	MS 2250	54003075	x14	1200	313,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706012	ST 1280 U 140	54000500	x01 EC	2	440	169,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x02 EC	2	730	233,00
9706035	ST 2840 U 140	54000502	x03 EC	2	1030	266,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x04 EC	2	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x06 EC	2	1890	360,00
9706012	ST 1280 U 140	54000500	x11 EC	3	440	169,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x12 EC	3	730	233,00
9706035	ST 2840 U 140	54000502	x13 EC	3	1030	266,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x14 EC	3	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x16 EC	3	1890	360,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x21	4	730	233,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x22	4	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x23	4	1890	360,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706012	ST 1280 U 140	54000500	x01 EC	1	440	169,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x02 EC	1	730	233,00
9706035	ST 2840 U 140	54000502	x03 EC	1	1030	266,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x04 EC	1	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x06 EC	1	1890	360,00
9706012	ST 1280 U 140	54000500	x11 EC	1	440	169,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x12 EC	1	730	233,00
9706035	ST 2840 U 140	54000502	x13 EC	1	1030	266,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x14 EC	1	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x16 EC	1	1890	360,00
9706025	ST 2060 U 140	54000501	x21	1	730	233,00
9706048	ST 3610 U 140	54000503	x22	1	1310	304,00
9706061	ST 5170 U 140	54000512	x23	1	1890	360,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. FHV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707002	MS 0440	54003005	x01 EC	250	127,00
9707012	MS 0850	54003025	x02 EC	400	187,00
9707018	MS 1250	54003040	x03 EC	600	213,00
9707024	MS 1750	54003055	x04 EC	850	260,00
9707010	MS 2500	54003080	x06 EC	1300	338,00
9707002	MS 0440	54003005	x11 EC	250	127,00
9707012	MS 0850	54003025	x12 EC	400	187,00
9707018	MS 1250	54003040	x13 EC	600	213,00
9707024	MS 1750	54003055	x14 EC	850	260,00
9707010	MS 2500	54003080	x16 EC	1300	338,00
9707012	MS 0850	54003025	x21	400	187,00
9707024	MS 1750	54003055	x22	850	260,00
9707010	MS 2500	54003080	x23	1300	338,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FHVI/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x41	3	1280	257,00
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x61	4	1280	257,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x42	3	2320	337,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x62	4	2320	337,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x43	3	3200	524,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x63	4	3200	524,00
9706054	ST 4310 G	54000604	x44	6	2130	297,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak FHVI/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x41	2	1280	257,00
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x61	2	1280	257,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x42	2	2320	337,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x62	2	2320	337,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x43	2	3200	524,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x63	2	3200	524,00
9706054	ST 4310 G	54000604	x44	4	2130	297,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok HVIS/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x51	4	1280	257,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x52	4	2320	337,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x53	4	3200	524,00
9706054	ST 4310	54000604	x54	8	2130	297,00
9706040	ST 3080 U 200	54000608	x61	7	1510	279,00
9706064	ST 5520 U 200	54000611	x62	7	2740	365,00
9706049	ST 3870 G	54000603	x63	14	1900	272,00
9706060	ST 5110	54000606	x64	14	2530	319,00
9706046	ST 3470 U 200	54000609	x81	10	1700	297,00
9706039	ST 3040 UK 200	54000601	x82	10	2810	494,00
9706055	ST 4470 G	54000605	x83	20	2210	304,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak HVIS/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706032	ST 2630 U 150	54000607	x51	2	1280	257,00
9706056	ST 4680 U 150	54000610	x52	2	2320	337,00
9706042	ST 3270 UK 150	54000602	x53	2	3200	524,00
9706054	ST 4310 G	54000604	x54	4	2130	297,00
9706040	ST 3080 U 200	54000608	x61	2	1510	279,00
9706064	ST 5520 U 200	54000611	x62	2	2740	365,00
9706049	ST 3870 G	54000603	x63	4	1900	272,00
9706060	ST 5110 G	54000606	x64	4	2530	319,00
9706046	ST 3470 U 200	54000609	x81	2	1700	297,00
9706039	ST 3040 UK 200	54000601	x82	2	2810	494,00
9706055	ST 4470 G	54000605	x83	4	2210	304,00


Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok DLK/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706007	ST 1200 U 70	54000540	x01 EC	1	400	161,00
9706007	ST 1200 U 70	54000540	x11 EC	1	400	161,00
9706016	ST 1590 U 70	54000541	x21 EC	1	550	204,00
9706016	ST 1590 U 70	54000541	x31 EC	1	550	204,00
9706023	ST 1990 U 70	54000542	x12 EC	1	700	226,00
9706033	ST 2790 U 70	54000543	x32 EC	1	1000	264,00
9706033	ST 2790 U 70	54000543	x13 EC	1	10000	264,00
9706050	ST 3981 U 70	54000544	x33 EC	1	1450	319,00
9706047	ST 3570 U 70	54000545	x14 EC	1	1300	304,00
9706062	ST 5171 U 70	54000546	x34 EC	1	1900	360,00
9706019	ST 1660 U 100	54000520	x41 EC	2	570	213,00
9706019	ST 1660 U 100	54000520	x61 EC	2	570	213,00
9706036	ST 2860 U 100	54000521	x42 EC	2	1030	270,00
9706036	ST 2860 U 100	54000521	x62 EC	2	1030	270,00
9706053	ST 4050 U 100	54000522	x43 EC	2	1500	333,00
9706053	ST 4050 U 100	54000522	x63 EC	2	1500	333,00
9706063	ST 5250 U 100	54000523	x44 EC	2	2000	383,00
9706063	ST 5250 U 100	54000523	x64 EC	2	2000	383,00

3

Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak DLK/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706007	ST 1200 U 70	54000540	x01 EC	1	400	161,00
9706007	ST 1200 U 70	54000540	x11 EC	1	400	161,00
9706016	ST 1590 U 70	54000541	x21 EC	1	550	204,00
9706016	ST 1590 U 70	54000541	x31 EC	1	550	204,00
9706023	ST 1990 U 70	54000542	x12 EC	1	700	226,00
9706033	ST 2790 U 70	54000543	x32 EC	1	1000	264,00
9706033	ST 2790 U 70	54000543	x13 EC	1	10000	264,00
9706050	ST 3981 U 70	54000544	x33 EC	1	1450	319,00
9706047	ST 3570 U 70	54000545	x14 EC	1	1300	304,00
9706062	ST 5171 U 70	54000546	x34 EC	1	1900	360,00
9706019	ST 1660 U 100	54000520	x41 EC	1	570	213,00
9706019	ST 1660 U 100	54000520	x61 EC	1	570	213,00
9706036	ST 2860 U 100	54000521	x42 EC	1	1030	270,00
9706036	ST 2860 U 100	54000521	x62 EC	1	1030	270,00
9706053	ST 4050 U 100	54000522	x43 EC	1	1500	333,00
9706053	ST 4050 U 100	54000522	x63 EC	1	1500	333,00
9706063	ST 5250 U 100	54000523	x44 EC	1	2000	383,00
9706063	ST 5250 U 100	54000523	x64 EC	1	2000	383,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DLK/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707002	MS 0440	54003005	x01 EC	250	127,00
9707002	MS 0440	54003005	x11 EC	250	127,00
9707008	MS 0700	54003020	x21 EC	350	169,00
9707008	MS 0700	54003020	x31 EC	350	169,00
9707012	MS 0850	54003025	x12 EC	400	187,00
9707018	MS 1250	54003040	x32 EC	600	213,00
9707018	MS 1250	54003040	x13 EC	600	213,00
9707028	MS 1900	54003065	x33 EC	850	274,00
9707028	MS 1750	54003065	x14 EC	850	274,00
9707010	MS 2500	54003080	x34 EC	1300	338,00
9707008	MS 0700	54003020	x41 EC	350	169,00
9707008	MS 0700	54003020	x61 EC	350	169,00
9707018	MS 1250	54003040	x42 EC	600	213,00
9707018	MS 1250	54003040	x62 EC	600	213,00
9707028	MS 1900	54003065	x43 EC	850	274,00
9707028	MS 1900	54003065	x63 EC	850	274,00
9707010	MS 2500	54003080	x44 EC	1300	338,00
9707010	MS 2500	54003080	x64 EC	1300	338,00



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok FKN/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706065	ST 0980 US 44	0400070	x11 EC	1	270	174,00
9706065	ST 0980 US 44	0400070	x12 EC	1	270	174,00
9706066	ST 1570 US 44	0400071	x23 EC	1	460	228,00
9706066	ST 1570 US 44	0400071	x24 EC	1	460	228,00
9706072	ST 2170 US 44	0400072	x36 EC	1	660	253,00

3



Ontdooielementen 230V-50/60Hz - t.b.v. blok UV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9706002	ST 0960 U 35	0400067	x10 EC	2	160	146,00
9706020	ST 1750 U 35	0400068	x15 EC	2	310	219,00
9706020	ST 1750 U 35	0400068	x20 EC	2	310	219,00
9706031	ST 2540 U 35	0400069	x25 EC	2	460	257,00
9706031	ST 2540 U 35	0400069	x30 EC	2	460	257,00
9706043	ST 3440 U 35	0400073	x40 EC	2	610	291,00



Ontdooikabels 230V-50/60Hz - t.b.v. lekbak UV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Aantal per verdamper	Watt	Prijs €
9707056	SI-4	53000004	x10 EC	1	200	133,00
9707058	SI-5	53000005	x15 EC	1	250	151,00
9707058	SI-5	53000005	x20 EC	1	250	151,00
9707060	SI-6	53000006	x25 EC	1	300	174,00
9707060	SI-6	53000006	x30 EC	1	300	174,00
9707062	SI-7	53000008	x40 EC	1	350	187,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. UV/T

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707002	MS 0440	54003005	x10 EC	250	127,00
9707012	MS 0850	54003025	x15 EC	400	187,00
9707012	MS 0850	54003025	x20 EC	400	187,00
9707018	MS 1250	54003040	x25 EC	600	213,00
9707018	MS 1250	54003040	x30 EC	600	213,00
9707024	MS 1750	54003055	x40 EC	850	260,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. DHN

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707008	MS 0700	54003020	x01 EC	350	169,00
9707018	MS 1250	54003040	x02 EC	600	213,00
9707028	MS 1900	54003065	x03 EC	850	274,00
9707010	MS 2500	54003080	x04 EC	1300	338,00



Verwarmingselementen 230V-50/60Hz - t.b.v. VW/VM/VD

Artikelnr.	Type	Roller nr.	Type verdamper	Watt	Prijs €
9707000	MS 0390	54003000	Vx 1	200	122,00
9707000	MS 0390	54003000	Vx 2	200	122,00
9707000	MS 0390	54003000	Vx 3	200	122,00



Type UT/FK/GS/V/W/D

Statische verdampers
Koelcapaciteit: 0,02 kW - 5,86 kW
Lamellenafstand: 3,4 - 4,5 - 5 - 7 - 10 - 14 mm
Voor uitvoeringsmogelijkheden zie hoofdstuk speciale verdampers



Luchtverhitters / Speciale verdampers

Voor water, pekewater en veilige koudemiddelen

Wordt volgens uw opgaven berekend en ontworpen.
Voor uitvoeringsmogelijkheden zie hoofdstuk speciale verdampers.



Type HKN/HKNS/HKND

Wand- en plafond uitvoering
Koelcapaciteit: 1,95 kW - 8,6 kW
Luchthoeveelheid: 180 m³/h - 1200 m³/h

Ook geschikt voor toepassing met koud- en warmwater (CV).



Type HKN/HKNL/HKND/HKNDL

Wand- en plafond uitvoering
Koelcapaciteit: 4,6 kW - 14,2 kW
Luchthoeveelheid: 420 m³/h - 2400 m³/h

Ook geschikt voor toepassing met koud- en warmwater (CV).

Voor verdere informatie, typen en prijzen kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling, tel. 0180 - 751 340.

Freddomatic

Warmtewisselaars541

Roller

Luchtverhitters/luchtcoolers546

MAATWERK Warmtewisselaars

Alle warmtewisselaars worden vervaardigd van zuurstofvrije koperen buizen met opgeperste (99,9% zuiver) aluminium lamellen. De warmtewisselaars worden na fabricage afgeperst met 20 bar stikstof voor PED lekdichtheidsbeproeving. De warmtewisselaars worden onder deze afpersdruk getransporteerd voor zekerheid van lekdichtheid bij ingebruikname.

MOGELIJKHEDEN

Wij leveren verschillende lamel geometriën **VVA, VVB, VVC en VVD**, met 3 verschillende koperen buisdiameters respectievelijk 1/2", 3/8" en 5/8" (gladde pijp).

Eindplaten en omkasting kunnen worden gemaakt van gegalvaniseerd staal, aluminium of rvs, geheel volgens klantenspecificatie.

CONFIGURATIE

De diverse mogelijkheden betreffende de lamellenblokken worden in de volgende afbeeldingen nader uitgelegd, zodat u kunt zien wat de verschillende lamel configuraties inhouden. Tevens kunt u direct de juiste gegevens verzamelen die voor de selectie / berekening van belang zijn.

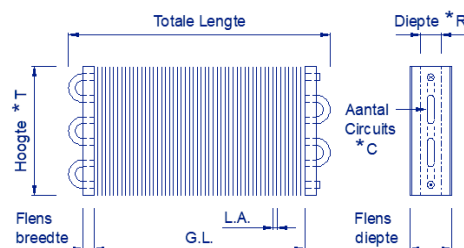


OMSCHRIJVING Type codering

Bij bestelling onderstaande type codering te hanteren.

VV* / *T - *R - (G.L.) - (L.A.) / CUAL / *C.

- VV*** - Lamellen geometrie.
- *T** - Pijpen in de hoogte.
- *R** - Pijpen in de diepte.
- G.L.** - Gevinde lengte.
- L.A.** - Lamelafstand.
- *C.** - Aantal circuits.



BEREKENINGEN VAN WARMTEWISSELAARS

De warmtewisselaars kunnen voor elk gewenst vermogen worden berekend. Om snel tot een goed resultaat te komen is het van belang om zoveel mogelijk gegevens te verzamelen. Hierbij wordt vooral gedacht aan: temperaturen, luchtgegevens, drukken, flow en luchtvochtigheid en de inbouwpositie.

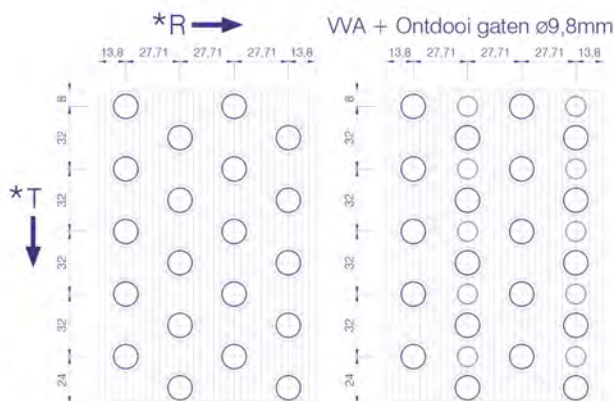
CONDITIES

De levertijd voor warmtewisselaar bedraagt 3-4 weken en zijn in elke hoeveelheid leverbaar.

TYPE: VVA 1/2"

Afmetingen lamellenblok
(plaatwerk niet meegerekend)

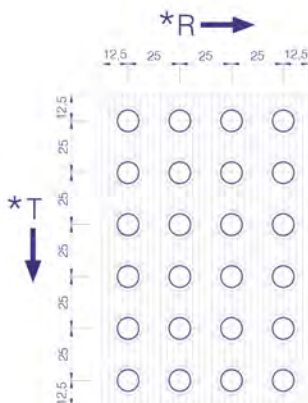
Buisdiameter	1/2", 12	[mm].
Hoogte (= T)	T x 32	[mm].
Diepte (= R)	R x 27,71	[mm].
Gevinde Lengte	G.L.	[mm].
Lamel Afstand	L.A.	[mm].
Aantal circuits	C.	
Lamel Afstanden		[mm].
	1,8 - 2,1 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4,2 - 5 - 6 - 7	



TYPE: VVB 3/8"

Afmetingen lamellenblok
(plaatwerk niet meegerekend)

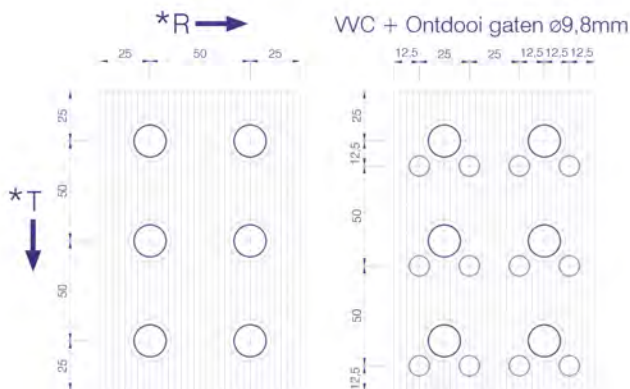
Buisdiameter	3/8", 9,52	[mm].
Hoogte (= T)	T x 25	[mm].
Diepte (= R)	R x 25	[mm].
Gevinde Lengte	G.L.	[mm].
Lamel Afstand	L.A.	[mm].
Aantal circuits	C.	
Lamel Afstanden		[mm].
	1,8 - 2,1 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4,2	



TYPE: VVC 5/8"

Afmetingen lamellenblok
(plaatwerk niet meegerekend)

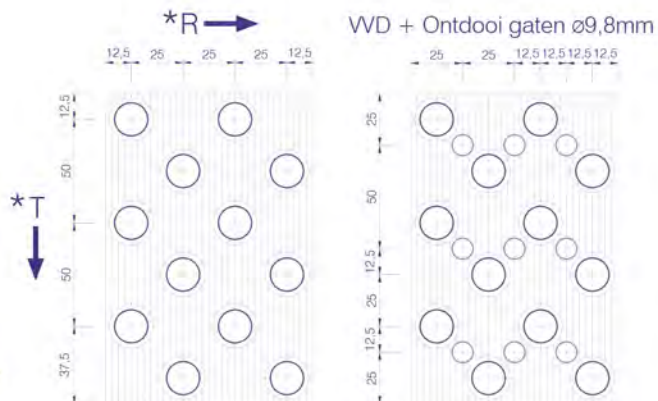
Buisdiameter	5/8", 15	[mm].
Hoogte (= T)	T x 50	[mm].
Diepte (= R)	R x 50	[mm].
Gevinde Lengte	G.L.	[mm].
Lamel Afstand	L.A.	[mm].
Aantal circuits	C.	
Lamel Afstanden		[mm].
	3 - 3,5 - 4,2 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10	



TYPE: VVD 5/8"

Afmetingen lamellenblok
(plaatwerk niet meegerekend)

Buisdiameter	5/8", 15	[mm].
Hoogte (= T)	T x 50	[mm].
Diepte (= R)	R x 25	[mm].
Gevinde Lengte	G.L.	[mm].
Lamel Afstand	L.A.	[mm].
Aantal circuits	C.	
Lamel Afstanden		[mm].
	1,8 - 2,1 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5 - 4,2 - 5 - 6 - 7	



LUCHTVERHITTERS/LUCHTKOELERS

Roller warmtewisselaars kunnen in alle verwarmings-, luchtbehandelings-, koeling- en klimaatinstallaties toegepast worden.

Als medium kan toegepast worden:

heet water, gekoeld water, bronwater, stadverwarmingswater, pekewater, verdampende en condenserende koudemiddelen.

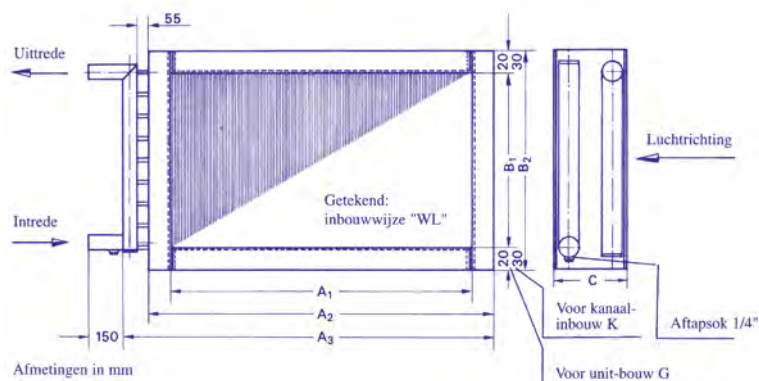
ONTWERPGEGEVENS:

Raamwerk	: Aluminium, sendzimir verzinkt plaatstaal of koper
Lamellen	: Aluminium Almn of koper Sf-Cu
Lamelafstand	: 2,0 - 10,0 mm
Pijp	: Naadloos getrokken koperen pijp, diam. 10, 12 en 15 mm
Pijpafstand	: Vierkant of verspringend patroon Uitvoeringsmogelijkheden zie tabel
Aansluitingen	: Verdeler- en verzamelpijp uit staal of koper Koudemiddelverdeler uit messing Las-, soldeer-, draad- of flensaansluitingen
Aftap en ontluchting	: 1/4" sok met plug
Proefdruk	: Lucht 27,5 Bar, volgens PED 97/23/EC
Bescherm laag	: Standaard gelakt volgens DIN 55900 of voorzien van een speciale coating

Bij de montage moet men er op letten dat de warmtewisselaar waterpas gemonteerd wordt en dat het aansluiten van de verdeler en verzamelaar spanningsloos geschied.

Alle warmtewisselaars voor water moeten bij vorstgevaar worden beschermd of volledig worden afgetapt.

AFMETINGEN:

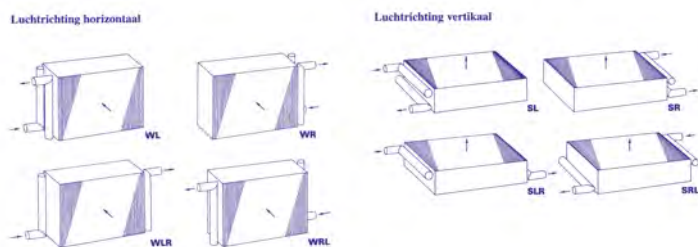


TYPE-AANDUIDING (voorbeeld)

1000 24 3 2,4 41 W 8 WL K NW40

1000	= Gevinde lengte – A1
24	= Aantal pijpen in hoogte – B1
3	= Aantal pijpen in de luchtrichting – C
2,4	= Lamelafstand
41	= Uitvoering
W	= Water
8	= Aantal circuits
WL	= Inbouwwijze en aansluitwijze
K	= Kanaalinbouw
NW40	= Verdeler- en verzamelpijp

BOUWWIJZE T.B.V. VERDELER- EN VERZAMELPIJP:



UITVOERING:

Systeem		2 / 6	3 / 7	4 / 8	5 / 9					
Koperen pijp	diam.	10	12	15	15					
Pijpafstand	mm	25 x 21,65	35 x 35	40 x 35	50 x 50					
Lamelafstand	mm	2,0/2,4/3,0/4,0	3,0/3,4/4,0/4,5	2,0/2,4/3,0/3,5/4,0/4,7	3,0/4,5/7,5/10,0					
Gevinde lengte	A ₁	100 - 3000	200 - 6000	200 - 6000	200 - 6000					
Lengte-stappen	mm	100	100	100	100					
Breedte met flens	A ₂	A ₁ + 65	A ₁ + 70	A ₁ + 80	A ₁ + 100					
Breedte met verdeler en verzamelpijp	A ₃ mm	A ₂ + 20 + diameter van de verdeler/verzamelpijp	A ₂ + 30 + diameter van de verdeler/verzamelpijp	A ₂ + 40 + diameter van de verdeler/verzamelpijp	A ₂ + 50 + diameter van de verdeler/verzamelpijp					
Aansluitingen	NW	20	25	32	40	50	65	80	100	
	diam.	27	34	43	49	61	77	89	115	
	R	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"	5"
	Cu	22	28	35	42	54	70	88,9	108	133
Hoogte gevind maximaal	B ₁	75	105	120	150					
Aantal pijpen in de hoogte min.		6	6	6	6					
Hoogte gevind max.	B ₁	1900	1890	2400	2400					
Aantal pijpen in de hoogte max.		76	54	60	48					
Hoogte-stappen	mm	25	35	40	50					
Hoogte met flens	B ₂	Unit-inbouw B ₁ + 40			Kanaalinbouw B ₁ + 60					
Diepte met flens	C	80 - 370	75 - 530	75 - 530	90 - 710					
Aantal pijpen in luchtrichting		2 - 12	1 - 20	1 - 20	1 - 20					

Andere uitvoeringen op aanvraag.

PRIJS EN LEVERTIJD OP AANVRAAG.

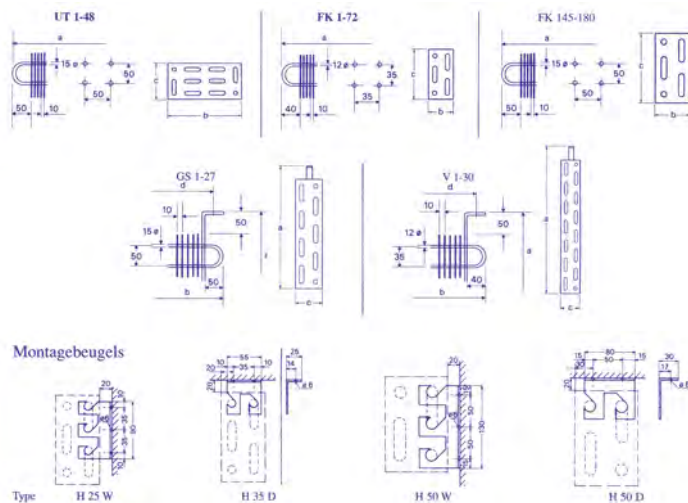
UITVOERINGSMOGELIJKHEDEN

Type	UT 1-48	FK 1-72	FK 145-180	GS 1-27	V 1-30
Lengte	200-3300	200-3300	200-3300	360-560	260-460
Lengtedelen	50	50	50	50	50
STANDAARDUITVOERING					
Pijp	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
Diameter	15	12	15	15	12
Pijpafstand	50	35	50	50	35
Lamellen	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
Lamellenafstand	10	10	10	10	10
Montagebeugels	+	+	+	*	*
SPECIALE UITVOERING					
Lamellen	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
Lamelafstand	4,5/7	3,4/5/7	4,5/7	4,5/7	3,4/5
Montagebeugels	H50 W/D	H35 W/D	H50 W/D	H50 W/D	H35 W/D
Ontdooiing	MS	MS	MS	MS	MS

Afmetingen in mm

* = standaarduitvoering

+ = tegen meerprijs



PRIJS EN LEVERTIJD OP AANVRAAG – BESTELVOORSCHRIFT:

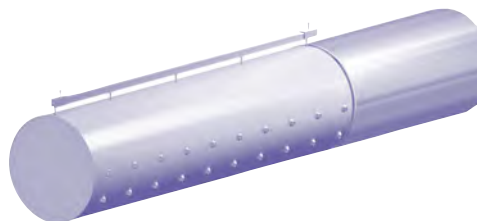
Type of afmetingen a x b x c met lamelafstand
Montagebeugels en aantal ontdooistaven



Euro Air

Luchtverdeelsslangen	549
----------------------------	-----

DE IDEALE OPLOSSING VOOR EEN OPTIMALE LUCHTVERDELING



Coolmark B.V. levert sinds 1993 luchtverdeelslangen (airsocks) van de Deense fabrikant Euro Air.

Airsocks zorgen voor een tochtvrije en optimale luchtverdeling, zijn licht in gewicht, eenvoudig en snel te monteren en voldoen door middel van het gekozen inblaasprincipe, materiaal, vorm en kleur aan de aard/eisen van vele soorten ruimtes.

Elk door ons geleverd systeem (klein of groot) wordt op professionele wijze ontworpen, zal voldoen aan uw eisen en wordt indien gewenst voor u gemonteerd. Onze oplossingen zijn ongecompliceerd, bedacht met gezond verstand en functioneel.

Coolmark B.V. heeft tot grote tevredenheid van installateurs en gebruikers luchtverdeelsystemen geleverd voor onder andere geconditioneerde werkruimtes, drukkerijen, fitnesscentra, zwembaden, kantoren, clean rooms, bioscopen en horecagelegenheden.

Alle Euro Air producten zijn uitstekend toepasbaar met onze Mitsubishi Heavy Industries satellietmodellen en Alfa Laval luchtkoeler.

EEN OPTIMAAL EN TOCHTVRIJ KLIMAAT BEGINT BIJ COOLMARK!

WAAROM LUCHTVERDEELSLANGEN?

- Tochtvrije ventilatie en een perfecte luchtverdeling.
- Speciale kleuren passend in elk interieur.
- De mogelijkheid om logo's te printen op de luchtverdeelslang.
- Lage installatiekosten door lichtgewicht constructie, ideaal voor renovaties.
- Eenvoudige installatie omdat de luchtverdeelslangen op maat en gereed voor montage worden geleverd.
- Luchtverdeelslangen worden verpakt en vstuurd in kleine kartonnen dozen, zo wordt de benodigde opslagruimte op de bouwplaats beperkt.
- Isolatie is niet nodig omdat door het gelijkmatige en diffuse uitblaasp patroon over het gehele oppervlak van een gewezen luchtverdeelslang de ruimtelucht niet in contact kan komen met het oppervlak.
- Luchtverdeelslangen zijn eenvoudig te installeren op plaatsen waar conventionele plaatstalen luchtkanalen niet toepasbaar zijn, zoals tenten, tijdelijke gebouwen of projecten waar een laag installatiegewicht belangrijk is.
- Reductie op de installatiekosten tot 70%, wat een forse besparing oplevert van de totale kosten.
- De toegepaste materialen kunnen niet corroderen.
- Luchtverdeelslangen functioneren als een extra filter en zijn eenvoudig te reinigen.
- Luchtverdeelslangen zijn eenvoudig te demonteren voor onderhoudswerkzaamheden, zelfs boven lopende banden, transportsystemen, machines, e.d.

5 GEBRUIKTE MATERIALEN

Polyester

Geweven materiaal dat voldoet aan Brandklasse B2/Ds2d1. Standaardkleuren RAL9010, RAL9002 en RAL5002.

Trevira CS

Geweven materiaal dat voldoet aan Brandklasse B1/Bs1d0 en cleanroomklasse 100. Standaardkleuren RAL9010, RAL9002 en RAL5002.

Inject-light

Polyestermateriaal voorzien van PVC coating en injectiegaten. Voldoet niet aan een specifieke Brandklasse. Standaardkleuren RAL9010, RAL9002, RAL1028, RAL5002, RAL3020 en RAL9017.

Inject B2

Polyestermateriaal voorzien van speciale coating en injectiegaten. Voldoet aan Brandklasse B2. RAL kleur op aanvraag.

Nomex

Voldoet aan Brandklasse M1. Alleen leverbaar in RAL9010.

DFC 40 & 325

Voldoet aan Brandklasse M1/Bs1d0. Standaardkleuren RAL9010, RAL9002, RAL5002, RAL1028, RAL3020, RAL9005, RAL6010 en RAL7006. Leverbaar in Trevira CS HDC (High Dust Capacity) en LDC Low Dust Capacity), alsmede het gecoate light-inject systeem.

Cleanroom: ISO 7

T.b.v. ruimtes met cleanroomklasse 1000. Voldoet aan Brandklasse B2/M3/Ds2d1. Alleen leverbaar in RAL9010.

Antistatisch

Antistatische band in Airsock die de stroom neutraliseert. Voldoet aan Brandklasse B1/M1 Bs1d0. Alleen leverbaar in RAL9010.

Op aanvraag is voor een aantal materialen een groot aantal RAL kleuren leverbaar. De geweven materialen worden volgens een streng gecontroleerd proces geproduceerd. Vóór het weven worden de materialen gekleurd. Na het weven worden de stoffen hitte-gefixeerd en gecontroleerd op doorlaatbaarheid, kleurechtheid en mogelijke afwijkingen. Nadat de geweven materialen voldoen aan alle gestelde eisen worden de airsocks geproduceerd.

SYSTEMEN

Verdringingsysteem

Dit systeem van doorlaatbaar materiaal, ook wel een Low Impuls Systeem genoemd, wordt in principe alleen toegepast bij koeling en werkt op basis van het verdringingsprincipe. Afhankelijk van het temperatuurverschil tussen de inblaaslucht en de ruimtelucht zal, door het verschil in dichtheid, de gekoelde inblaaslucht langzaam de verblijfszone bereiken.

Slotsysteem

Bij dit systeem wordt over de gehele lengte van de luchtverdeelslang een injectiespleet aangebracht. In het geval van verwarming zal de injectiespleet schuin naar beneden gericht zijn zodat de lucht naar beneden wordt gestuurd, min of meer vergelijkbaar met een DFC systeem. In het geval van koeling of ventilatie zal de injectiespleet schuin naar boven of horizontaal worden gericht. Beide om een gelijkmatige luchtverdeling met een grote worp te verkrijgen.

Nozzlesysteem

Systemen met nozzles zijn breed toepasbaar, hoewel ze vaak in hoge ruimten worden toegepast, gebruik makend van de grote worp van de nozzles. Dit hangt mede af van de hoeveelheid aangebrachte nozzles en of ze worden toegepast in een hybride systeem. Door het specifieke ontwerp van de Euro Air nozzles zal het probleem van entrainment tot een minimum beperkt blijven.

Membraansysteem

Dit systeem is ontwikkeld om zowel te kunnen koelen als verwarmen terwijl in beide gevallen een hoge eis aan het comfort wordt gesteld. Het membraansysteem zorgt er voor dat de voordelen van verdringing bij koeling (zomer) en injectie in geval van verwarming (winter) in één luchtverdeelslang gecombineerd kan worden.

Injectiesysteem

Ons Light Inject materiaal is uitermate geschikt voor industriële toepassingen en vuile omgevingen, zoals garages en werkplaatsen. Het materiaal is uitstekend bestand tegen stof, rook en de meeste gassen. Light Inject luchtverdeelslangen zijn ook toepasbaar bij beperkte koeling zolang de inblaas temperatuur boven het dauwpunt blijft.

Hybridesysteem

Bij deze systemen zijn zowel het doorlaatbare materiaal als een inductie-element actief. Een deel van de inblaaslucht zal door middel van inductie/injectie voorzieningen met een relatief hoge snelheid worden uitgeblazen terwijl de rest van de inblaaslucht via het doorlaatbare materiaal met een lage snelheid in dezelfde richting de luchtverdeelslang zal verlaten.

Luchtverdeelslangen

SYSTEMEN

DFC - Directional Flow Control (gepatendeerd)

DFC Comfort systeem

- DFC is een op maat gemaakte oplossing voor koeling, verwarming en ventilatie in toepassingen met een hoge eis aan het comfort.
- Uniforme luchtverdeling met dubbele Directional Flow Control.
- Luchthoeveelheid door de perforaties: 7 tot 20 m³/h/m (60 Pa).
- Toepassingsgebieden: kantoren, scholen, laboratoria, kantines, auditoria, enz.

DFC Induction systeem

- DFC Induction is een op maat gemaakte oplossing voor koeling, verwarming en ventilatie in toepassingen met een gemiddelde tot hoge eis aan het comfort.
- Uniforme luchtverdeling met enkele Directional Flow Control.
- Luchthoeveelheid door de perforaties: 7 tot 90 m³/h/m (120 Pa).
- Toepassingsgebieden: sportscholen, showrooms, bioscopen, supermarkten, musea, enz.

DFC Long Throw systeem

- DFC Long Throw is een op maat gemaakte oplossing voor koeling, verwarming en ventilatie in toepassingen met een gemiddelde tot lage eis aan het comfort.
- Uniforme luchtverdeling met enkele Directional Flow Control.
- Luchthoeveelheid door de perforaties: 65 tot 370 m³/h/m (120Pa).
- Toepassingsgebieden: sporthallen, fabrieken, supermarkten, distributiecentra, enz.

OPHANGSYSTEMEN / ACCESSOIRES

- Flexrail

- Wingrail

- Clips & draad

Modine (ECO)

Luchtgekoelde condensors type LCE.	555
Luchtgekoelde condensors type TKE.	556
Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm	560
Luchtgekoelde condensors type KCE 630 mm	568
Onderdelen t.b.v. luchtgekoelde condensors.	574

Alfa Laval

Alfa Laval onderdelen luchtgekoelde condensors	577
--	-----

HPH

Watergekoelde condensors	579
------------------------------------	-----

Luchtgekoelde condensors type LCE



Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz, type LCE

Artikelnr.	Type*	Capaciteit**	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
				W	L	B	
382LCE036	LCE 036	367	240	230	138	192	147,00
382LCE045	LCE 045	458	220	230	164	192	159,00
382LCE057	LCE 057	574	210	230	164	192	175,00
382LCE048	LCE 048	491	330	260	139	220	157,00
382LCE063	LCE 063	639	300	260	165	220	173,00
382LCE077	LCE 077	776	290	260	165	220	188,00
382LCE066	LCE 066	668	450	290	140	255	166,00
382LCE087	LCE 087	882	400	290	164	255	183,00
382LCE107	LCE 107	1081	380	290	164	255	199,00
382LCE089	LCE 089	900	630	320	140	280	183,00
382LCE117	LCE 117	1186	580	320	166	280	204,00
382LCE140	LCE 140	1423	520	320	166	280	223,00
382LCE168	LCE 168	1704	620	380	166	305	247,00
382LCE179	LCE 179	1815	870	400	199	320	265,00
382LCE213	LCE 213	2156	800	400	199	320	289,00
382LCE234	LCE 234	2373	740	400	213	320	334,00

* Meerprijs, indien voorzien van poedercoating, op aanvraag (uitvoering VT).

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C (ΔT=15 K), koudemiddel R448A.



Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50Hz, type LCE

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroomopname A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* dB(A)
LCE 036	1x 172	0,23	2,4	0,5	0,11	7	31
LCE 045	1x 172	0,23	2,7	0,8	0,16	7	31
LCE 057	1x 172	0,23	2,8	1,0	0,23	7	31
LCE 048	1x 200	0,23	2,7	0,7	0,15	7	33
LCE 063	1x 200	0,23	3,1	1,0	0,22	7	33
LCE 077	1x 200	0,23	3,3	1,3	0,30	7	33
LCE 066	1x 230	0,23	2,7	1,0	0,22	7	33
LCE 087	1x 230	0,23	3,2	1,4	0,33	7	33
LCE 107	1x 230	0,23	3,4	1,9	0,43	7	33
LCE 089	1x 254	0,31	3,8	1,2	0,26	7	37
LCE 117	1x 254	0,31	4,3	1,8	0,38	7	37
LCE 140	1x 254	0,31	4,5	2,9	0,53	7	37
LCE 168	1x 254	0,31	5,2	3,2	0,69	7	37
LCE 179	1x 300	0,47	6,4	2,5	0,55	7	44
LCE 213	1x 300	0,47	6,7	3,4	0,73	7	44
LCE 234	1x 300	0,47	7,3	4,2	0,91	8	44

* Geluidsdruk dB(A) op 3 m afstand in open veld.



Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 3..A - 1420 Tpm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit** kW	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
				L	B	H	
382TKE351A2R	TKE 351A2R	4,5	2390	603	440	434	890,00
382TKE351A3R	TKE 351A3R	5,8	2160	603	440	434	972,00
382TKE351A2	TKE 351A2	6,7	2500	753	440	584	1085,00
382TKE351A3	TKE 351A3	8,8	2310	753	440	584	1212,00
382TKE351A4	TKE 351A4	10,0	2160	753	440	584	1350,00
382TKE352A2	TKE 352A2	13,4	5000	1303	440	584	1883,00
382TKE352A3	TKE 352A3	17,6	4620	1303	440	584	2122,00
382TKE352A4	TKE 352A4	20,0	4320	1303	440	584	2382,00
382TKE353A2	TKE 353A2	20,1	7500	1853	440	584	2666,00
382TKE353A3	TKE 353A3	26,4	6930	1853	440	584	2999,00
382TKE353A4	TKE 353A4	30,0	6480	1853	440	584	3375,00
382TKE354A2	TKE 354A2	26,8	10000	1304	440	1134	3565,00
382TKE354A3	TKE 354A3	35,2	9240	1304	440	1134	4038,00
382TKE354A4	TKE 354A4	40,0	8640	1304	440	1134	4569,00

* Op bestelling zijn de condensors ook verticaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): op aanvraag.
Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C ($\Delta T=15$ K), koudemiddel R448A.

6



Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 3..A - 1420 Tpm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* dB(A)
TKE 351A2R	1x 350	0,8	14	6,3	0,5	16/12	43
TKE 351A3R	1x 350	0,8	15	9,5	0,8	16/12	43
TKE 351A2	1x 350	0,8	18	11,9	1,0	22/16	43
TKE 351A3	1x 350	0,8	20	17,9	1,5	22/16	43
TKE 351A4	1x 350	0,8	22	23,9	2,0	22/16	43
TKE 352A2	2x 350	1,6	32,5	23,8	2,0	22/16	46
TKE 352A3	2x 350	1,6	36	35,8	3,0	22/16	46
TKE 352A4	2x 350	1,6	39,5	47,8	4,0	22/16	46
TKE 353A2	3x 350	2,4	46	35,7	3,0	28/22	48
TKE 353A3	3x 350	2,4	51,5	53,7	3,9	28/22	48
TKE 353A4	3x 350	2,4	57	71,7	6,0	28/22	48
TKE 354A2	4x 350	3,2	60	47,6	4,0	35/28	49
TKE 354A3	4x 350	3,2	68	71,6	6,0	35/28	49
TKE 354A4	4x 350	3,2	75	95,6	8,0	35/28	49

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type TKE



Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 3..B - 945 Tpm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit** kW	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
				L	B	H	
382TKE351B2R	TKE 351B2R	3,5	1450	603	440	434	890,00
382TKE351B3R	TKE 351B3R	4,3	1300	603	440	434	972,00
382TKE351B2	TKE 351B2	5,5	1540	753	440	584	1085,00
382TKE351B3	TKE 351B3	6,5	1420	753	440	584	1212,00
382TKE352B2	TKE 352B2	11,0	3080	1303	440	584	1883,00
382TKE352B3	TKE 352B3	13,0	2840	1303	440	584	2122,00
382TKE353B2	TKE 353B2	16,5	4620	1853	440	584	2666,00
382TKE353B3	TKE 353B3	19,5	4260	1853	440	584	2999,00
382TKE354B2	TKE 354B2	22,0	6160	1304	440	1134	3565,00
382TKE354B3	TKE 354B3	26,0	5680	1304	440	1134	4038,00

* Op bestelling zijn de condensors ook verticaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): op aanvraag.
Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C ($\Delta T=15$ K), koudemiddel R448A.



Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 3..B - 945 Tpm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* dB(A)
TKE 351B2R	1x 350	0,37	14	6,3	0,5	16/12	30
TKE 351B3R	1x 350	0,37	15	9,5	0,8	16/12	30
TKE 351B2	1x 350	0,37	18	11,9	1,0	22/16	30
TKE 351B3	1x 350	0,37	20	17,9	1,5	22/16	30
TKE 352B2	2x 350	0,74	32,5	23,8	2,0	22/16	33
TKE 352B3	2x 350	0,74	36	35,8	3,0	22/16	33
TKE 353B2	3x 350	1,11	46	35,7	3,0	28/22	35
TKE 353B3	3x 350	1,11	51,5	53,7	3,9	28/22	35
TKE 354B2	4x 350	1,48	60	47,6	4,0	35/28	36
TKE 354B3	4x 350	1,48	68	71,6	6,0	35/28	36

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 4..J - 1310 Tpm



Artikelnr.	Type*	Capaciteit** kW	Luchth. m ³ /h	Afmetingen in mm			Prijs €
				L	B	H	
382TKE451J2	TKE 451J2	12,3	5490	953	470	684	1510,00
382TKE451J3	TKE 451J3	16,1	5080	953	470	684	1778,00
382TKE451J4	TKE 451J4	19,9	5410	953	470	684	1918,00
382TKE452J2	TKE 452J2	24,9	10980	1703	470	684	2826,00
382TKE452J3	TKE 452J3	33,2	10160	1703	470	684	1717,00
382TKE452J4	TKE 452J4	37,0	10820	1703	470	684	1918,00
382TKE453J2	TKE 453J2	37,6	16470	2453	470	684	4019,00
382TKE453J3	TKE 453J3	50,1	15240	2453	470	684	4484,00
382TKE453J4	TKE 453J4	56,2	16230	2453	470	684	5068,00
382TKE454J2	TKE 454J2	50,4	21960	1754	470	1334	5373,00
382TKE454J3	TKE 454J3	70,5	20320	1754	470	1334	6042,00
382TKE454J4	TKE 454J4	75,2	21640	1754	470	1334	6839,00
382TKE456J2	TKE 456J2	71,4	32940	2504	470	1334	7637,00
382TKE456J3	TKE 456J3	99,9	30480	2504	470	1334	8908,00

* Op bestelling zijn de condensors ook verticaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): op aanvraag.
Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C ($\Delta T=15$ K), koudemiddel R448A.

6

Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 4..J - 1310 Tpm



Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* dB(A)
TKE 451J2	1x 450	2,4	31,5	19,3	1,5	22/16	46
TKE 451J3	1x 450	2,4	33,5	28,9	2,3	22/16	46
TKE 451J4	1x 450	2,4	36,5	38,5	3,1	22/16	46
TKE 452J2	2x 450	4,7	57,5	38,6	3,0	28/22	49
TKE 452J3	2x 450	4,7	63,0	57,8	4,6	35/28	49
TKE 452J4	2x 450	4,7	68,5	77,0	6,2	35/28	49
TKE 453J2	3x 450	7,1	84,0	57,9	4,5	35/28	51
TKE 453J3	3x 450	7,1	92,5	86,7	6,9	42/28	51
TKE 453J4	3x 450	7,1	101,0	116,0	9,3	42/28	51
TKE 454J2	4x 450	9,4	113,0	77,2	6,0	42/28	52
TKE 454J3	4x 450	9,4	123,0	116,0	9,2	42/28	52
TKE 454J4	4x 450	9,4	133,0	154,0	12,4	42/35	52
TKE 456J2	6x 450	14,2	163,0	116,0	9,0	42/35	54
TKE 456J3	6x 450	14,2	181,0	173,0	13,8	54/42	54

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type TKE



Condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 4..M - 920 Tpm

Artikelnr.	Type*	Capaciteit** kW	Luchth. m³/h	Afmetingen in mm			Prijs €
				L	B	H	
382TKE451M2	TKE 451M2	9,8	3420	953	470	684	1572,00
382TKE451M3	TKE 451M3	12,3	3120	953	470	684	1717,00
382TKE451M4	TKE 451M4	13,4	3420	953	470	684	2141,00
382TKE452M2	TKE 452M2	19,6	6840	1703	470	684	2717,00
382TKE452M3	TKE 452M3	24,6	6240	1703	470	684	3077,00
382TKE452M4	TKE 452M4	26,8	6840	1703	470	684	3466,00
382TKE453M2	TKE 453M2	29,4	10260	2453	470	684	3865,00
382TKE453M3	TKE 453M3	36,9	9360	2453	470	684	4484,00
382TKE453M4	TKE 453M4	40,2	10260	2453	470	684	5068,00
382TKE454M2	TKE 454M2	39,2	13680	1754	470	1334	5373,00
382TKE454M3	TKE 454M3	49,2	12480	1754	470	1334	6042,00
382TKE454M4	TKE 454M4	53,7	13680	1754	470	1334	6839,00
382TKE456M2	TKE 456M2	62,4	20520	2504	470	1334	7637,00
382TKE456M3	TKE 456M3	78,3	18720	2504	470	1334	8908,00
382TKE456M4	TKE 456M4	80,5	20520	2504	470	1334	10082,00

* Op bestelling zijn de condensors ook verticaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): op aanvraag.
Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C ($\Delta T=15$ K), koudemiddel R448A.



Technische gegevens condensors horizontaal uitblazend 230V/1/50-60Hz, type TKE 4..M - 920 Tpm

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname A	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* dB(A)
TKE 451M2	1x 450	0,9	31,5	19,3	1,5	22/16	34
TKE 451M3	1x 450	0,9	33,5	28,9	2,3	22/16	34
TKE 451M4	1x 450	0,9	36,5	38,5	3,1	22/16	34
TKE 452M2	2x 450	1,7	57,5	38,6	3,0	28/22	37
TKE 452M3	2x 450	1,7	63,0	57,8	4,6	35/28	37
TKE 452M4	2x 450	1,7	68,5	77,0	6,2	35/28	37
TKE 453M2	3x 450	2,6	84,0	57,9	4,5	35/28	39
TKE 453M3	3x 450	2,6	92,5	86,7	6,9	42/28	39
TKE 453M4	3x 450	2,6	101,0	116,0	9,3	42/28	39
TKE 454M2	4x 450	3,4	113,0	77,2	6,0	42/28	40
TKE 454M3	4x 450	3,4	123,0	116,0	9,2	42/28	40
TKE 454M4	4x 450	3,4	133,0	154,0	12,4	42/35	40
TKE 456M2	6x 450	5,2	163,0	116,0	9,0	42/35	42
TKE 456M3	6x 450	5,2	181,0	173,0	13,8	54/42	42
TKE 456M4	6x 450	5,2	198,0	231,0	18,6	54/42	42

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type J 1390 Tpm (driehoekschakeling) / 1180 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE51J2	KCE 51J2 V	23,0	21,3	7630	6590	1240	767	1006	2259,00
382KCE51J3	KCE 51J3 V	27,0	24,4	6970	5960	1240	767	1006	2507,00
382KCE51J4	KCE 51J4 V	28,8	25,3	6580	5530	1240	767	1006	2978,00
382KCE51J2E	KCE 51J2E V	29,3	27,4	8220	7340	1360	1067	1096	3127,00
382KCE51J3E	KCE 51J3E V	33,7	30,8	7820	6910	1360	1067	1096	3519,00
382KCE51J4E	KCE 51J4E V	35,5	31,4	7490	6490	1360	1067	1096	3925,00
382KCE52J2	KCE 52J2 V	46,0	42,6	15260	13180	2120	767	1006	3851,00
382KCE52J3	KCE 52J3 V	54,0	48,8	13940	11920	2120	767	1006	4273,00
382KCE52J4	KCE 52J4 V	57,6	50,6	13160	11060	2120	767	1006	5107,00
382KCE52J2E	KCE 52J2E V	58,6	54,8	16440	14680	2360	1067	1096	5077,00
382KCE52J3E	KCE 52J3E V	67,4	61,6	15640	13820	2360	1067	1096	5905,00
382KCE53J2	KCE 53J2 V	69,0	63,9	22890	19770	3000	767	1006	5584,00
382KCE52J4E	KCE 52J4E V	71,0	62,8	14980	12980	2360	1067	1096	6728,00
382KCE53J3	KCE 53J3 V	81,0	73,2	20910	17880	3000	767	1006	6340,00
382KCE53J4	KCE 53J4 V	86,4	75,9	19740	16590	3000	767	1006	7376,00
382KCE53J2E	KCE 53J2E V	87,9	82,2	24660	22020	3360	1067	1096	7443,00
382KCE54J2	KCE 54J2 V	92,0	85,2	30520	26360	2120	1517	1006	7895,00
382KCE53J3E	KCE 53J3E V	101,0	92,4	23460	20730	3360	1067	1096	8643,00
382KCE53J4E	KCE 53J4E V	107,0	94,2	22470	19470	3360	1067	1096	10022,00
382KCE54J3	KCE 54J3 V	108,0	97,6	27880	23840	2120	1517	1006	8845,00
382KCE54J4	KCE 54J4 V	115,0	101,0	26320	22120	2120	1517	1006	10079,00
382KCE54J2E	KCE 54J2E V	117,0	110,0	32880	29360	4360	1067	1096	9764,00
382KCE54J3E	KCE 54J3E V	135,0	123,0	31280	27640	4360	1067	1096	11489,00
382KCE56J2	KCE 56J2 V	138,0	128,0	45780	39540	3660	2145	1181	11232,00
382KCE54J4E	KCE 54J4E V	143,0	126,0	29960	25960	4360	1067	1096	13429,00
382KCE55J2E	KCE 55J2E V	146,0	138,0	41100	36700	5360	1067	1096	11688,00
382KCE56J2E	KCE 56J2E V	160,0	149,0	49690	44030	3660	2145	1181	17005,00
382KCE56J3	KCE 56J3 V	162,0	146,0	41820	35760	3660	2145	1181	12681,00
382KCE55J3E	KCE 55J3E V	169,0	154,0	39100	34550	5360	1067	1096	14184,00
382KCE56J4	KCE 56J4 V	173,0	152,0	39480	33180	3660	2145	1181	14730,00
382KCE55J4E	KCE 55J4E V	179,0	158,0	37450	32450	5360	1067	1096	16272,00
382KCE56J3E	KCE 56J3E V	189,0	173,0	47330	41480	3660	2145	1181	19126,00
382KCE56J4E	KCE 56J4E V	205,0	184,0	45360	39560	3660	2145	1181	21648,00
382KCE58J2E	KCE 58J2E V	213,0	199,0	66250	58710	4760	2145	1181	20540,00
382KCE58J3E	KCE 58J3E V	252,0	231,0	63110	55310	4760	2145	1181	24407,00
382KCE58J4E	KCE 58J4E V	273,0	245,0	60480	52750	4760	2145	1181	28405,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 500 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type J

1390 Tpm (driehoekschakeling) / 1180 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 51J2 V	1x 500	1,41/0,95	63	25	3,7	22/16	46/40
KCE 51J3 V	1x 500	1,41/0,95	68	37	5,5	28/22	46/40
KCE 51J4 V	1x 500	1,41/0,95	73	50	7,3	28/22	46/40
KCE 51J2E V	1x 500	1,41/0,95	83	39	5,8	28/22	46/40
KCE 51J3E V	1x 500	1,41/0,95	92	59	8,7	35/28	46/40
KCE 51J4E V	1x 500	1,41/0,95	99	79	11,6	35/28	46/40
KCE 52J2 V	2x 500	2,82/1,90	103	50	7,4	35/28	49/43
KCE 52J3 V	2x 500	2,82/1,90	111	74	11,0	35/28	49/43
KCE 52J4 V	2x 500	2,82/1,90	121	99	14,6	35/28	49/43
KCE 52J2E V	2x 500	2,82/1,90	135	79	11,6	35/28	49/43
KCE 52J3E V	2x 500	2,82/1,90	150	118	17,4	42/28	49/43
KCE 53J2 V	3x 500	4,23/2,85	141	74	11,1	42/28	51/45
KCE 52J4E V	2x 500	2,82/1,90	164	158	23,2	42/28	49/43
KCE 53J3 V	3x 500	4,23/2,85	155	111	16,5	42/28	51/45
KCE 53J4 V	3x 500	4,23/2,85	168	149	21,9	42/28	51/45
KCE 53J2E V	3x 500	4,23/2,85	186	118	17,4	54/35	51/45
KCE 54J2 V	4x 500	5,64/3,80	187	99	14,8	42/28	52/46
KCE 53J3E V	3x 500	4,23/2,85	209	177	26,1	54/35	51/45
KCE 53J4E V	3x 500	4,23/2,85	231	236	34,8	54/35	51/45
KCE 54J3 V	4x 500	5,64/3,80	208	149	22,0	54/35	52/46
KCE 54J4 V	4x 500	5,64/3,80	227	198	29,2	54/35	52/46
KCE 54J2E V	4x 500	5,64/3,80	239	158	23,2	54/35	52/46
KCE 54J3E V	4x 500	5,64/3,80	271	236	34,8	70/42	52/46
KCE 56J2 V	6x 500	8,46/5,70	265	149	22,2	54/35	54/48
KCE 54J4E V	4x 500	5,64/3,80	297	315	46,4	54/35	52/46
KCE 55J2E V	5x 500	7,05/4,75	294	197	29,0	54/35	53/47
KCE 56J2E V	6x 500	8,46/5,70	581	394	45,0	54/42	54/48
KCE 56J3 V	6x 500	8,46/5,70	293	223	33,0	54/35	54/48
KCE 55J3E V	5x 500	7,05/4,75	334	295	43,5	70/42	53/47
KCE 56J4 V	6x 500	8,46/5,70	320	297	43,8	54/35	54/48
KCE 55J4E V	5x 500	7,05/4,75	370	394	58,0	70/42	53/47
KCE 56J3E V	6x 500	8,46/5,70	648	591	67,0	70/54	54/48
KCE 56J4E V	6x 500	8,46/5,70	705	788	90,0	70/54	54/48
KCE 58J2E V	8x 500	11,28/7,6	409	525	60,0	70/54	55/49
KCE 58J3E V	8x 500	11,28/7,6	490	788	89,0	70/54	55/49
KCE 58J4E V	8x 500	11,28/7,6	708	1050	119,0	70/54	55/49

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type M 920 Tpm (driehoekschakeling) / 720 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE51M2	KCE 51M2 V	18,1	16,5	4990	4330	1240	767	1006	2259,00
382KCE51M3	KCE 51M3 V	20,2	18,0	4580	3940	1240	767	1006	2507,00
382KCE51M4	KCE 51M4 V	20,4	18,2	4250	3700	1240	767	1006	2978,00
382KCE51M2E	KCE 51M2E V	22,1	20,3	5450	4800	1360	1067	1096	3127,00
382KCE51M3E	KCE 51M3E V	24,2	21,7	5160	4520	1360	1067	1096	3519,00
382KCE51M4E	KCE 51M4E V	24,5	21,8	4910	4330	1360	1067	1096	3925,00
382KCE52M2	KCE 52M2 V	36,2	33,0	9980	8660	2120	767	1006	3851,00
382KCE52M3	KCE 52M3 V	40,4	36,0	9160	7880	2120	767	1006	4273,00
382KCE52M4	KCE 52M4 V	40,8	36,4	8500	7400	2120	767	1006	5107,00
382KCE52M2E	KCE 52M2E V	44,2	40,6	10900	9600	2360	1067	1096	5077,00
382KCE52M3E	KCE 52M3E V	48,4	43,4	10320	9040	2360	1067	1096	5905,00
382KCE52M4E	KCE 52M4E V	49,0	43,6	9820	8660	2360	1067	1096	6728,00
382KCE53M2	KCE 53M2 V	54,3	49,5	14970	12990	3000	767	1006	5584,00
382KCE53M3	KCE 53M3 V	60,6	54,0	13740	11820	3000	767	1006	6340,00
382KCE53M4	KCE 53M4 V	61,2	54,6	12750	11100	3000	767	1006	7376,00
382KCE53M2E	KCE 53M2E V	66,3	60,9	16350	14400	3360	1067	1096	7443,00
382KCE54M2	KCE 54M2 V	72,4	66,0	19960	17320	2120	1517	1006	7895,00
382KCE53M3E	KCE 53M3E V	72,6	65,1	15480	13560	3360	1067	1096	8643,00
382KCE53M4E	KCE 53M4E V	73,5	65,4	14730	12990	3360	1067	1096	10022,00
382KCE54M3	KCE 54M3 V	80,8	72,0	18320	15760	2120	1517	1006	8845,00
382KCE54M4	KCE 54M4 V	81,6	72,8	17000	14800	2120	1517	1006	10079,00
382KCE54M2E	KCE 54M2E V	88,4	81,2	21800	19200	4360	1067	1096	9764,00
382KCE54M3E	KCE 54M3E V	96,8	86,8	20640	18080	4360	1067	1096	11489,00
382KCE54M4E	KCE 54M4E V	98,0	87,2	19640	17320	4360	1067	1096	13429,00
382KCE56M2	KCE 56M2 V	109,0	99,0	29940	25980	3660	2145	1181	11232,00
382KCE55M2E	KCE 55M2E V	111,0	102,0	27250	24000	5360	1067	1096	11688,00
382KCE56M3	KCE 56M3 V	121,0	108,0	27480	23640	3660	2145	1181	12681,00
382KCE55M3E	KCE 55M3E V	121,0	109,0	25800	22600	5360	1067	1096	14184,00
382KCE56M4	KCE 56M4 V	122,0	109,0	25500	22200	3660	2145	1181	14730,00
382KCE55M4E	KCE 55M4E V	123,0	109,0	24550	21650	5360	1067	1096	16272,00
382KCE56M2E	KCE 56M2E V	129,0	118,0	33170	29250	3660	2145	1181	17005,00
382KCE56M3E	KCE 56M3E V	143,0	130,0	31430	27840	3660	2145	1181	19126,00
382KCE56M4E	KCE 56M4E V	149,0	132,0	30440	26670	3660	2145	1181	21648,00
382KCE58M2E	KCE 58M2E V	172,0	157,0	44230	39000	4760	2145	1181	20540,00
382KCE58M3E	KCE 58M3E V	191,0	173,0	41910	37120	4760	2145	1181	24407,00
382KCE58M4E	KCE 58M4E V	199,0	176,0	40590	35560	4760	2145	1181	28405,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale blok lengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 500 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type M 920 Tpm (driehoekschakeling) / 720 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uittrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 51M2 V	1x 500	0,63/0,32	63	25	3,7	22/16	34/31
KCE 51M3 V	1x 500	0,63/0,32	68	37	5,5	22/16	34/31
KCE 51M4 V	1x 500	0,63/0,32	73	50	7,3	22/16	34/31
KCE 51M2E V	1x 500	0,63/0,32	83	39	5,8	28/22	34/31
KCE 51M3E V	1x 500	0,63/0,32	92	59	8,7	35/28	34/31
KCE 51M4E V	1x 500	0,63/0,32	99	79	11,6	35/28	34/31
KCE 52M2 V	2x 500	1,26/0,64	103	50	7,4	35/28	37/34
KCE 52M3 V	2x 500	1,26/0,64	111	74	11,0	35/28	37/34
KCE 52M4 V	2x 500	1,26/0,64	121	99	14,6	35/28	37/34
KCE 52M2E V	2x 500	1,26/0,64	135	79	11,6	35/28	37/34
KCE 52M3E V	2x 500	1,26/0,64	150	118	17,4	42/28	37/34
KCE 52M4E V	2x 500	1,26/0,64	164	158	23,2	42/28	37/34
KCE 53M2 V	3x 500	1,89/0,96	141	74	11,1	42/28	39/36
KCE 53M3 V	3x 500	1,89/0,96	155	111	16,5	42/28	39/36
KCE 53M4 V	3x 500	1,89/0,96	168	149	21,9	42/28	39/36
KCE 53M2E V	3x 500	1,89/0,96	186	118	17,4	54/35	39/36
KCE 54M2 V	4x 500	2,52/1,28	187	99	14,8	42/28	40/37
KCE 53M3E V	3x 500	1,89/0,96	209	177	26,1	54/35	39/36
KCE 53M4E V	3x 500	1,89/0,96	231	236	34,8	54/35	39/36
KCE 54M3 V	4x 500	2,52/1,28	208	149	22,0	54/35	40/37
KCE 54M4 V	4x 500	2,52/1,28	227	198	29,2	54/35	40/37
KCE 54M2E V	4x 500	2,52/1,28	239	158	23,2	54/35	40/37
KCE 54M3E V	4x 500	2,52/1,28	271	236	34,8	54/35	40/37
KCE 54M4E V	4x 500	2,52/1,28	297	315	46,4	54/35	40/37
KCE 56M2 V	6x 500	3,78/1,92	265	149	22,2	54/35	42/39
KCE 55M2E V	5x 500	3,15/1,60	294	197	29,0	54/35	41/38
KCE 56M3 V	6x 500	3,78/1,92	293	223	33,0	54/35	42/39
KCE 55M3E V	5x 500	3,15/1,60	334	295	43,5	70/42	41/38
KCE 56M4 V	6x 500	3,78/1,92	320	297	43,8	54/35	42/39
KCE 55M4E V	5x 500	3,15/1,60	370	394	58,0	54/35	41/38
KCE 56M2E V	6x 500	3,78/1,92	581	394	45,0	54/42	42/39
KCE 56M3E V	6x 500	3,78/1,92	648	591	67,0	70/54	42/39
KCE 56M4E V	6x 500	3,78/1,92	705	788	90,0	70/54	42/39
KCE 58M2E V	8x 500	5,04/2,56	409	525	60,0	70/54	43/40
KCE 58M3E V	8x 500	5,04/2,56	490	788	89,0	70/54	43/40
KCE 58M4E V	8x 500	5,04/2,56	708	1050	119,0	70/54	43/40

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type N 665 Tpm (driehoekschakeling) / 525 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE51N2	KCE 51N2 V	14,7	12,3	3640	2860	1240	767	1006	2259,00
382KCE51N3	KCE 51N3 V	15,4	12,7	3260	2600	1240	767	1006	2507,00
382KCE51N4	KCE 51N4 V	15,2	12,0	3050	2350	1240	767	1006	2978,00
382KCE51N2E	KCE 51N2E V	17,5	14,6	3940	3150	1360	1067	1096	3127,00
382KCE51N3E	KCE 51N3E V	18,5	15,0	3750	2980	1360	1067	1096	3519,00
382KCE51N4E	KCE 51N4E V	18,2	14,5	3590	2810	1360	1067	1096	3925,00
382KCE52N2	KCE 52N2 V	29,4	24,6	7280	5720	2120	767	1006	3851,00
382KCE52N3	KCE 52N3 V	30,8	25,4	6520	5200	2120	767	1006	4273,00
382KCE52N4	KCE 52N4 V	30,4	24,0	6100	4700	2120	767	1006	5107,00
382KCE52N2E	KCE 52N2E V	35,0	29,2	7880	6300	2360	1067	1096	5077,00
382KCE52N3E	KCE 52N3E V	37,0	30,0	7500	5960	2360	1067	1096	5905,00
382KCE52N4E	KCE 52N4E V	36,4	29,0	7180	5620	2360	1067	1096	6728,00
382KCE53N2	KCE 53N2 V	44,1	36,9	10920	8580	3000	767	1006	5584,00
382KCE53N3	KCE 53N3 V	46,2	38,1	9780	7800	3000	767	1006	6340,00
382KCE53N4	KCE 53N4 V	45,6	36,0	9150	7050	3000	767	1006	7376,00
382KCE53N2E	KCE 53N2E V	52,5	43,8	11820	9450	3360	1067	1096	7443,00
382KCE54N2	KCE 54N2 V	58,8	49,2	14560	11440	2120	1517	1006	7895,00
382KCE53N3E	KCE 53N3E V	55,5	45,0	11250	8940	3360	1067	1096	8643,00
382KCE53N4E	KCE 53N4E V	54,6	43,5	10770	8430	3360	1067	1096	10022,00
382KCE54N3	KCE 54N3 V	61,6	50,8	13040	10400	2120	1517	1006	8845,00
382KCE54N4	KCE 54N4 V	60,8	48,0	12200	9400	2120	1517	1006	10077,00
382KCE54N2E	KCE 54N2E V	70,0	58,4	15760	12600	4360	1067	1096	9764,00
382KCE54N3E	KCE 54N3E V	74,0	60,0	15000	11920	4360	1067	1096	11489,00
382KCE54N4E	KCE 54N4E V	72,8	58,0	14360	11240	4360	1067	1096	13429,00
382KCE56N2	KCE 56N2 V	88,2	73,8	21840	17160	3660	2145	1181	11232,00
382KCE55N2E	KCE 55N2E V	87,5	73,0	19700	15750	5360	1067	1096	11688,00
382KCE56N3	KCE 56N3 V	92,0	76,2	19560	15600	3660	2145	1181	12681,00
382KCE55N3E	KCE 55N3E V	92,5	75,0	18750	14900	5360	1067	1096	14184,00
382KCE56N4	KCE 56N4 V	91,0	72,0	18300	14100	3660	2145	1181	14730,00
382KCE55N4E	KCE 55N4E V	91,0	72,5	17950	14050	5360	1067	1096	16272,00
382KCE56N2E	KCE 56N2E V	102,0	86,6	23970	19420	3660	2145	1181	17005,00
382KCE56N3E	KCE 56N3E V	110,0	90,8	22990	18400	3660	2145	1181	19126,00
382KCE56N4E	KCE 56N4E V	112,0	89,9	22180	17640	3660	2145	1181	21648,00
382KCE58N2E	KCE 58N2E V	136,0	115,0	31960	25893	4760	2145	1181	20540,00
382KCE58N3E	KCE 58N3E V	147,0	121,0	30653	24533	4760	2145	1181	24407,00
382KCE58N4E	KCE 58N4E V	149,0	120,0	29573	23520	4760	2145	1181	28405,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 500 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type N

665 Tpm (driehoekschakeling) / 525 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 51N2 V	1x 500	0,31/0,15	63	25	3,7	22/16	27/24
KCE 51N3 V	1x 500	0,31/0,15	68	37	5,5	22/16	27/24
KCE 51N4 V	1x 500	0,31/0,15	73	50	7,3	22/16	27/24
KCE 51N2E V	1x 500	0,31/0,15	83	39	5,8	28/22	27/24
KCE 51N3E V	1x 500	0,31/0,15	92	59	8,7	28/22	27/24
KCE 51N4E V	1x 500	0,31/0,15	99	79	11,6	28/22	27/24
KCE 52N2 V	2x 500	0,62/0,30	103	50	7,4	35/28	30/27
KCE 52N3 V	2x 500	0,62/0,30	111	74	11,0	35/28	30/27
KCE 52N4 V	2x 500	0,62/0,30	121	99	14,6	35/28	30/27
KCE 52N2E V	2x 500	0,62/0,30	135	79	11,6	35/28	30/27
KCE 52N3E V	2x 500	0,62/0,30	150	118	17,4	42/28	30/27
KCE 52N4E V	2x 500	0,62/0,30	164	158	23,2	42/28	30/27
KCE 53N2 V	3x 500	0,93/0,45	141	74	11,1	42/28	32/29
KCE 53N3 V	3x 500	0,93/0,45	155	111	16,5	42/28	32/29
KCE 53N4 V	3x 500	0,93/0,45	168	149	21,9	42/28	32/29
KCE 53N2E V	3x 500	0,93/0,45	186	118	17,4	54/35	32/29
KCE 54N2 V	4x 500	1,24/0,60	187	99	14,8	42/28	33/30
KCE 53N3E V	3x 500	0,93/0,45	209	177	26,1	42/28	32/29
KCE 53N4E V	3x 500	0,93/0,45	231	236	34,8	54/35	32/29
KCE 54N3 V	4x 500	1,24/0,60	208	149	22,0	54/35	33/30
KCE 54N4 V	4x 500	1,24/0,60	227	198	29,2	54/35	33/30
KCE 54N2E V	4x 500	1,24/0,60	239	158	23,2	42/28	33/30
KCE 54N3E V	4x 500	1,24/0,60	271	236	34,8	54/35	33/30
KCE 54N4E V	4x 500	1,24/0,60	297	315	46,4	54/35	33/30
KCE 56N2 V	6x 500	1,86/0,90	265	149	22,2	54/35	35/32
KCE 55N2E V	5x 500	1,55/0,75	294	197	29,0	54/35	34/31
KCE 56N3 V	6x 500	1,86/0,90	293	223	33,0	54/35	35/32
KCE 55N3E V	5x 500	1,55/0,75	334	295	43,5	54/35	34/31
KCE 56N4 V	6x 500	1,86/0,90	320	297	43,8	54/35	35/32
KCE 55N4E V	5x 500	1,55/0,75	370	394	58,0	54/35	34/31
KCE 56N2E V	6x 500	1,86/0,90	581	394	45,0	54/42	35/32
KCE 56N3E V	6x 500	1,86/0,90	648	591	67,0	70/54	35/32
KCE 56N4E V	6x 500	1,86/0,90	705	788	90,0	70/54	35/32
KCE 58N2E V	8x 500	2,48/1,20	409	525	60,0	70/54	36/33
KCE 58N3E V	8x 500	2,48/1,20	490	788	89,0	70/54	36/33
KCE 58N4E V	8x 500	2,48/1,20	708	1050	119,0	70/54	36/33

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type S 600 Tpm (driehoekschakeling) / 310 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE51S2	KCE 51S2 V	13,1	9,5	3090	2060	1240	767	1006	2259,00
382KCE51S3	KCE 51S3 V	13,5	-	2800	-	1240	767	1006	2507,00
382KCE51S4	KCE 51S4 V	13,0	-	2570	-	1240	767	1006	2978,00
382KCE51S2E	KCE 51S2E V	15,6	11,8	3420	2450	1360	1067	1096	3127,00
382KCE51S3E	KCE 51S3E V	16,3	11,4	3280	2230	1360	1067	1096	3519,00
382KCE52S2	KCE 52S2 V	26,2	19,0	6180	4120	2120	767	1006	3851,00
382KCE52S3	KCE 52S3 V	27,0	-	5600	-	2120	767	1006	4273,00
382KCE52S4	KCE 52S4 V	26,0	-	5140	-	2120	767	1006	5107,00
382KCE52S2E	KCE 52S2E V	31,2	23,6	6840	4900	2360	1067	1096	5077,00
382KCE52S3E	KCE 52S3E V	32,6	22,8	6560	4460	2360	1067	1096	5905,00
382KCE53S2	KCE 53S2 V	39,3	28,5	9270	6180	3000	767	1006	5584,00
382KCE53S3	KCE 53S3 V	40,5	-	8400	-	3000	767	1006	6340,00
382KCE53S4	KCE 53S4 V	39,0	-	7710	-	3000	767	1006	7376,00
382KCE53S2E	KCE 53S2E V	46,8	35,4	10260	7350	3360	1067	1096	7443,00
382KCE53S3E	KCE 53S3E V	48,9	34,2	9840	6690	3360	1067	1096	8643,00
382KCE54S2	KCE 54S2 V	52,4	38,0	12360	8240	2120	1517	1006	7895,00
382KCE54S3	KCE 54S3 V	54,0	-	11200	-	2120	1517	1006	8845,00
382KCE54S4	KCE 54S4 V	52,0	-	10280	-	2120	1517	1006	10079,00
382KCE54S2E	KCE 54S2E V	62,4	47,2	13680	9800	4360	1067	1096	9764,00
382KCE54S3E	KCE 54S3E V	65,2	45,6	13120	8920	4360	1067	1096	11489,00
382KCE55S2E	KCE 55S2E V	78,0	59,0	17100	12250	5360	1067	1096	11688,00
382KCE55S3E	KCE 55S3E V	81,5	57,0	16400	11150	5360	1067	1096	14184,00
382KCE56S2	KCE 56S2 V	78,6	57,0	18540	12360	3660	2145	1181	11232,00
382KCE56S3	KCE 56S3 V	81,0	-	16800	-	3660	2145	1181	12681,00
382KCE56S4	KCE 56S4 V	78,0	-	15420	-	3660	2145	1181	14730,00
382KCE56S2E	KCE 56S2E V	89,0	67,8	20660	14700	3660	2145	1181	17005,00
382KCE56S3E	KCE 56S3E V	95,3	68,7	19670	13690	3660	2145	1181	19126,00
382KCE58S2E	KCE 58S2E V	119,0	90,0	27550	19600	4760	2145	1181	20540,00
382KCE58S3E	KCE 58S3E V	127,0	92,0	26230	18250	4760	2145	1181	24407,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU); op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 500 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 500 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE500 mm, type S

600 Tpm (driehoekschakeling) / 310 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 51S2 V	1x 500	0,20/0,10	63	25	3,7	22/16	26/15
KCE 51S3 V	1x 500	0,20	68	37	5,5	22/16	26
KCE 51S4 V	1x 500	0,19	73	50	7,3	22/16	26
KCE 51S2E V	1x 500	0,20/0,10	83	39	5,8	28/22	26/15
KCE 51S3E V	1x 500	0,20/0,10	92	59	8,7	28/22	26/15
KCE 52S2 V	2x 500	0,40/0,20	103	50	7,4	35/28	29/18
KCE 52S3 V	2x 500	0,40	111	74	11,0	35/28	29
KCE 52S4 V	2x 500	0,40	121	99	14,6	35/28	29
KCE 52S2E V	2x 500	0,40/0,20	135	79	11,6	28/22	29/18
KCE 52S3E V	2x 500	0,40/0,20	150	118	17,4	28/22	29/18
KCE 53S2 V	3x 500	0,60/0,30	141	74	11,1	42/28	31/20
KCE 53S3 V	3x 500	0,60	155	111	16,5	42/28	31
KCE 53S4 V	3x 500	0,60	168	149	21,9	42/28	31
KCE 53S2E V	3x 500	0,60/0,30	186	118	17,4	35/28	31/20
KCE 53S3E V	3x 500	0,60/0,30	209	177	26,1	42/28	31/20
KCE 54S2 V	4x 500	0,80/0,40	187	99	14,8	42/28	32/21
KCE 54S3 V	4x 500	0,80	208	149	22,0	54/35	32
KCE 54S4 V	4x 500	0,80	227	198	29,2	54/35	32
KCE 54S2E V	4x 500	0,80/0,40	239	158	23,2	42/28	32/21
KCE 54S3E V	4x 500	0,80/0,40	271	236	34,8	42/28	32/21
KCE 55S2E V	5x 500	1,00/0,50	294	197	29,0	42/28	33/22
KCE 55S3E V	5x 500	1,00/0,50	334	295	43,5	54/35	33/22
KCE 56S2 V	6x 500	1,20/0,60	265	149	22,2	54/35	34/23
KCE 56S3 V	6x 500	1,20	293	223	33,0	54/35	34
KCE 56S4 V	6x 500	1,20	320	297	43,8	54/35	34
KCE 56S2E V	6x 500	1,20/0,60	581	394	45,0	54/42	34/23
KCE 56S3E V	6x 500	1,20/0,60	648	591	67,0	70/54	34/23
KCE 58S2E V	8x 500	1,60/0,80	409	525	60,0	70/54	35/24
KCE 58S3E V	8x 500	1,60/0,80	490	788	89,0	70/54	35/24

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.



**Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,
type KCE630 mm, type A
1400 Tpm (driehoekschakeling) / 1210 Tpm (sterschakeling)**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE61A2	KCE 61A2 V	42,4	40,4	14400	13060	1360	1067	1153	3938,00
382KCE61A3	KCE 61A3 V	51,1	47,5	13510	11990	1360	1067	1153	4311,00
382KCE61A4	KCE 61A4 V	54,4	50,6	12620	11280	1360	1067	1153	4685,00
382KCE62A2	KCE 62A2 V	84,8	80,8	28800	26120	2360	1067	1153	7182,00
382KCE62A3	KCE 62A3 V	102,0	95,0	27020	23980	2360	1067	1153	7853,00
382KCE62A4	KCE 62A4 V	110,0	101,0	25240	22560	2360	1067	1153	8604,00
382KCE63A2	KCE 63A2 V	127,0	121,0	43200	39180	3360	1067	1153	10455,00
382KCE63A3	KCE 63A3 V	153,0	143,0	40530	35970	3360	1067	1153	11684,00
382KCE63A4	KCE 63A4 V	165,0	152,0	37860	33840	3360	1067	1153	12887,00
382KCE64A2	KCE 64A2 V	170,0	162,0	57600	52240	4360	1067	1153	12705,00
382KCE64A3	KCE 64A3 V	204,0	190,0	54040	47960	4360	1067	1153	15003,00
382KCE64A4	KCE 64A4 V	220,0	202,0	50480	45120	4360	1067	1153	16499,00
382KCE65A2	KCE 65A2 V	212,0	202,0	72000	65300	5360	1067	1153	15619,00
382KCE65A3	KCE 65A3 V	256,0	238,0	67550	59950	5360	1067	1153	18255,00
382KCE65A4	KCE 65A4 V	275,0	253,0	63100	56400	5360	1067	1153	20474,00
382KCE66A2	KCE 66A2 V	231,0	220,0	89064	80514	3660	2145	1238	19286,00
382KCE66A3	KCE 66A3 V	287,0	270,0	84390	76236	3660	2145	1238	25399,00
382KCE66A4	KCE 66A4 V	319,0	298,0	79710	71964	3660	2145	1238	27670,00
382KCE68A2	KCE 68A2 V	307,0	293,0	118752	107352	4760	2145	1238	25934,00
382KCE68A3	KCE 68A3 V	386,0	362,0	112520	101648	4760	2145	1238	31826,00
382KCE68A4	KCE 68A4 V	428,0	398,0	106280	95952	4760	2145	1238	35646,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 630 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren, hiervoor geldt een meerprijs van 5%.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 630 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type A

1400 Tpm (driehoekschakeling) / 1210 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 61A2 V	1x 630	3,10/2,00	109	39	5,8	28/22	53/49
KCE 61A3 V	1x 630	3,10/2,00	117	59	8,7	35/28	53/49
KCE 61A4 V	1x 630	3,10/2,00	125	79	11,6	35/28	53/49
KCE 62A2 V	2x 630	6,20/4,00	184	79	11,6	35/28	56/52
KCE 62A3 V	2x 630	6,20/4,00	199	118	17,4	42/28	56/52
KCE 62A4 V	2x 630	6,20/4,00	214	158	23,2	42/28	56/52
KCE 63A2 V	3x 630	9,30/6,00	261	118	17,4	54/35	57/54
KCE 63A3 V	3x 630	9,30/6,00	283	177	26,1	54/35	57/54
KCE 63A4 V	3x 630	9,30/6,00	305	236	34,8	54/35	57/54
KCE 64A2 V	4x 630	12,40/8,00	339	158	23,2	54/35	58/55
KCE 64A3 V	4x 630	12,40/8,00	371	236	34,8	70/42	58/55
KCE 64A4 V	4x 630	12,40/8,00	396	315	46,4	54/35	58/55
KCE 65A2 V	5x 630	15,50/10,00	418	197	29,0	54/35	59/56
KCE 65A3 V	5x 630	15,50/10,00	457	295	43,5	70/42	59/56
KCE 65A4 V	5x 630	15,50/10,00	494	394	58,0	70/42	59/56
KCE 66A2 V	6x 630	18,60/12,00	614	394	45,0	54/42	60/56
KCE 66A3 V	6x 630	18,60/12,00	681	591	67,0	70/54	60/56
KCE 66A4 V	6x 630	18,60/12,00	739	788	90,0	70/54	60/56
KCE 68A2 V	8x 630	24,80/16,00	561	525	60,0	70/54	61/58
KCE 68A3 V	8x 630	24,80/16,00	642	788	89,0	70/54	61/58
KCE 68A4 V	8x 630	24,80/16,00	719	1050	119,0	2x54/42	61/58

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.



**Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz,
type KCE630 mm, type M
900 Tpm (driehoekschakeling) / 720 Tpm (sterschakeling)**

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE61M2	KCE 61M2 V	32,6	29,1	8953	7480	1360	1067	1153	3016,00
382KCE61M3	KCE 61M3 V	36,4	31,4	8265	6815	1360	1067	1153	3418,00
382KCE61M4	KCE 61M4 V	37,2	31,2	7750	6320	1360	1067	1153	3802,00
382KCE62M2	KCE 62M2 V	65,2	58,3	17906	14960	2360	1067	1153	5196,00
382KCE62M3	KCE 62M3 V	72,7	62,8	16530	13630	2360	1067	1153	5926,00
382KCE62M4	KCE 62M4 V	74,4	62,5	15500	12640	2360	1067	1153	6627,00
382KCE63M2	KCE 63M2 V	97,8	87,4	26859	22440	3360	1067	1153	7653,00
382KCE63M3	KCE 63M3 V	109,0	94,3	24795	20445	3360	1067	1153	8762,00
382KCE63M4	KCE 63M4 V	112,0	93,7	23250	18960	3360	1067	1153	10141,00
382KCE64M2	KCE 64M2 V	130,0	117,0	35812	29920	4360	1067	1153	9972,00
382KCE64M3	KCE 64M3 V	145,0	126,0	33060	27260	4360	1067	1153	11620,00
382KCE64M4	KCE 64M4 V	149,0	125,0	31000	25280	4360	1067	1153	13172,00
382KCE65M2	KCE 65M2 V	163,0	146,0	44765	37400	5360	1067	1153	11956,00
382KCE65M3	KCE 65M3 V	182,0	157,0	41325	34075	5360	1067	1153	14316,00
382KCE65M4	KCE 65M4 V	186,0	157,0	38750	31600	5360	1067	1153	16621,00
382KCE66M2	KCE 66M2 V	176,0	158,0	54750	45860	3660	2145	1238	17720,00
382KCE66M3	KCE 66M3 V	203,0	178,0	50630	41890	3660	2145	1238	20092,00
382KCE66M4	KCE 66M4 V	216,0	188,0	47530	39900	3660	2145	1238	22446,00
382KCE68M2	KCE 68M2 V	235,0	211,0	73000	61147	4760	2145	1238	21993,00
382KCE68M3	KCE 68M3 V	271,0	237,0	67507	55853	4760	2145	1238	25007,00
382KCE68M4	KCE 68M4 V	288,0	251,0	63373	53200	4760	2145	1238	29044,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 630 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren, hiervoor geldt een meerprijs van 5%.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

Luchtgekoelde condensors type KCE 630 mm



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type M 900 Tpm (driehoekschakeling) / 720 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m ²	Inhoud dm ³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 61M2 V	1x 630	1,25/0,72	109	39	5,8	28/22	41/35
KCE 61M3 V	1x 630	1,25/0,72	117	59	8,7	35/28	41/35
KCE 61M4 V	1x 630	1,25/0,72	125	79	11,6	35/28	41/35
KCE 62M2 V	2x 630	2,50/1,44	184	79	11,6	35/28	44/38
KCE 62M3 V	2x 630	2,50/1,44	199	118	17,4	42/28	44/38
KCE 62M4 V	2x 630	2,50/1,44	214	158	23,2	42/28	44/38
KCE 63M2 V	3x 630	3,75/2,16	261	118	17,4	54/35	46/40
KCE 63M3 V	3x 630	3,75/2,16	283	177	26,1	54/35	46/40
KCE 63M4 V	3x 630	3,75/2,16	305	236	34,8	54/35	46/40
KCE 64M2 V	4x 630	5,00/2,88	339	158	23,2	54/35	47/41
KCE 64M3 V	4x 630	5,00/2,88	371	236	34,8	54/35	47/41
KCE 64M4 V	4x 630	5,00/2,88	396	315	46,4	54/35	47/41
KCE 65M2 V	5x 630	6,25/3,60	418	197	29,0	54/35	48/42
KCE 65M3 V	5x 630	6,25/3,60	457	295	43,5	70/42	48/42
KCE 65M4 V	5x 630	6,25/3,60	494	394	58,0	54/35	48/42
KCE 66M2 V	6x 630	7,50/4,32	614	394	45,0	54/42	49/42
KCE 66M3 V	6x 630	7,50/4,32	681	591	67,0	70/54	49/42
KCE 66M4 V	6x 630	7,50/4,32	739	788	90,0	70/54	49/42
KCE 68M2 V	8x 630	10,00/5,76	561	525	60,0	70/54	50/43
KCE 68M3 V	8x 630	10,00/5,76	642	788	89,0	70/54	50/43
KCE 68M4 V	8x 630	10,00/5,76	719	1050	119,0	70/54	50/43

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 630 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type N 650 Tpm (driehoekschakeling) / 480 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE61N2	KCE 61N2 V	23,5	20,0	5520	4440	1360	1067	1153	3016,00
382KCE61N3	KCE 61N3 V	24,9	19,9	5165	4000	1360	1067	1153	3418,00
382KCE62N2	KCE 62N2 V	47,1	40,0	11040	8880	2360	1067	1153	5196,00
382KCE62N3	KCE 62N3 V	49,9	39,8	10330	8000	2360	1067	1153	5926,00
382KCE63N2	KCE 63N2 V	70,6	60,0	16560	13320	3360	1067	1153	7653,00
382KCE63N3	KCE 63N3 V	74,8	59,8	15495	12000	3360	1067	1153	8762,00
382KCE64N2	KCE 64N2 V	94,1	80,0	22080	17760	4360	1067	1153	9972,00
382KCE64N3	KCE 64N3 V	99,7	79,7	20660	16000	4360	1067	1153	11620,00
382KCE65N2	KCE 65N2 V	118,0	100,0	27600	22200	5360	1067	1153	11956,00
382KCE65N3	KCE 65N3 V	125,0	99,6	25825	20000	5360	1067	1153	14316,00
382KCE66N2	KCE 66N2 V	129,0	111,0	33520	27000	3660	2145	1238	17720,00
382KCE66N3	KCE 66N3 V	143,0	119,0	31410	25130	3660	2145	1238	20092,00
382KCE66N4	KCE 66N4 V	145,0	-	29720	-	3660	2145	1238	22446,00
382KCE68N2	KCE 68N2 V	172,0	148,0	44693	36000	4760	2145	1238	21993,00
382KCE68N3	KCE 68N3 V	191,0	159,0	41880	33507	4760	2145	1238	25007,00
382KCE68N4	KCE 68N4 V	193,0	-	39627	-	4760	2145	1238	29044,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.

Condensormodellen voorzien van 630 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren, hiervoor geldt een meerprijs van 5%.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.

6



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type N 650 Tpm (driehoekschakeling) / 480 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 61N2 V	1x 630	0,55/0,27	85	39	5,8	28/22	31/24
KCE 61N3 V	1x 630	0,55/0,27	94	59	8,7	28/22	31/24
KCE 62N2 V	2x 630	1,10/0,54	137	79	11,6	35/28	34/27
KCE 62N3 V	2x 630	1,10/0,54	152	118	17,4	42/28	34/27
KCE 63N2 V	3x 630	1,65/0,81	190	118	17,4	54/35	35/28
KCE 63N3 V	3x 630	1,65/0,81	212	177	26,1	54/35	35/28
KCE 64N2 V	4x 630	2,20/1,08	243	158	23,2	42/28	36/29
KCE 64N3 V	4x 630	2,20/1,08	275	236	34,8	54/35	36/29
KCE 65N2 V	5x 630	2,75/1,35	299	197	29,0	54/35	37/30
KCE 65N3 V	5x 630	2,75/1,35	338	295	43,5	54/35	37/30
KCE 66N2 V	6x 630	3,30/1,62	581	394	45,0	54/42	38/31
KCE 66N3 V	6x 630	3,30/1,62	648	591	67,0	70/54	38/31
KCE 66N4 V	6x 630	3,30/1,62	705	788	90,0	70/54	38
KCE 68N2 V	8x 630	4,40/2,16	409	525	60,0	70/54	39/32
KCE 68N3 V	8x 630	4,40/2,16	490	788	89,0	70/54	39/32
KCE 68N4 V	8x 630	4,40/2,16	708	1050	119,0	70/54	39

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Luchtgekoelde condensors type KCE 630 mm



Condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type S 420 Tpm (driehoekschakeling) / 310 Tpm (sterschakeling)

Artikelnr.	Type*	Capaciteit bij**		Luchthoeveelheid		Afmetingen in mm			Prijs €
		D (kW)	Y (kW)	D (m³/h)	Y (m³/h)	L	B	H	
382KCE61S2	KCE 61S2 V	18,8	14,9	4110	3100	1360	1067	1153	3016,00
382KCE61S3	KCE 61S3 V	18,8	14,4	3750	2830	1360	1067	1153	3418,00
382KCE62S2	KCE 62S2 V	37,6	29,7	8220	6200	2360	1067	1153	5196,00
382KCE62S3	KCE 62S3 V	37,6	28,8	7500	5660	2360	1067	1153	5926,00
382KCE63S2	KCE 63S2 V	56,4	44,6	12330	9300	3360	1067	1153	7653,00
382KCE63S3	KCE 63S3 V	56,3	43,2	11250	8490	3360	1067	1153	8762,00
382KCE64S2	KCE 64S2 V	75,3	59,5	16440	12400	4360	1067	1153	9972,00
382KCE64S3	KCE 64S3 V	75,1	57,6	15000	11320	4360	1067	1153	11620,00
382KCE65S2	KCE 65S2 V	94,1	74,4	20550	15500	5360	1067	1153	11956,00
382KCE65S3	KCE 65S3 V	93,9	72,0	18750	14150	5360	1067	1153	14316,00
382KCE66S2	KCE 66S2 V	106,0	85,0	25220	19010	3660	2145	1238	17720,00
382KCE66S3	KCE 66S3 V	112,0	88,0	23320	17780	3660	2145	1238	20092,00
382KCE68S2	KCE 68S2 V	141,0	113,0	33627	25347	4760	2145	1238	21993,00
382KCE68S3	KCE 68S3 V	149,0	117,0	31093	23707	4760	2145	1238	25007,00

* Op bestelling zijn de condensors ook horizontaal te leveren.

Meerprijs indien voorzien van voorgelakte lamellen (uitvoering PV): +15%.
Meerprijs indien voorzien van poedercoating (uitvoering VT): +5%.
VT coating is mogelijk tot een maximale bloklengte van 2200 mm.

Meerprijs indien voorzien van koperen lamellen (uitvoering CU): op aanvraag.
Condensormodellen voorzien van 630 mm vleugel zijn op bestelling leverbaar met 230V/1/50Hz motoren, hiervoor geldt een meerprijs van 5%.

** Capaciteit is gebaseerd op een luchtintredetemperatuur van +25 °C en een condensatietemperatuur van +40 °C, koudemiddel R448A.



Technische gegevens condensors verticaal uitblazend 400V/3/50Hz, type KCE630 mm, type S 420 Tpm (driehoekschakeling) / 310 Tpm (sterschakeling)

Type	Aantal fans x Ø mm	Stroom-opname D/Y A	Gewicht kg	Opp. m²	Inhoud dm³	Aansluiting in/uitrede mm	Geluid* D/Y dB(A)
KCE 61S2 V	1x 630	0,27/0,12	85	39	5,8	28/22	22/15
KCE 61S3 V	1x 630	0,27/0,12	94	59	8,7	28/22	22/15
KCE 62S2 V	2x 630	0,54/0,24	137	79	11,6	35/28	25/18
KCE 62S3 V	2x 630	0,54/0,24	152	118	17,4	42/28	25/18
KCE 63S2 V	3x 630	0,81/0,36	190	118	17,4	54/35	26/19
KCE 63S3 V	3x 630	0,81/0,36	212	177	26,1	54/35	26/19
KCE 64S2 V	4x 630	1,08/0,48	243	158	23,2	42/28	27/21
KCE 64S3 V	4x 630	1,08/0,48	275	236	34,8	54/35	27/21
KCE 65S2 V	5x 630	1,35/0,60	299	197	29,0	54/35	28/21
KCE 65S3 V	5x 630	1,35/0,60	338	295	43,5	54/35	28/21
KCE 66S2 V	6x 630	1,62/0,72	581	394	45,0	54/42	29/22
KCE 66S3 V	6x 630	1,62/0,72	648	591	67,0	70/54	29/22
KCE 68S2 V	8x 630	2,16/0,96	409	525	60,0	70/54	30/23
KCE 68S3 V	8x 630	2,16/0,96	490	788	89,0	70/54	30/23

* Geluidsdruk dB(A) op 10 m afstand in open veld.

Ventilatormotor 230V/1/50-60Hz t.b.v. LCE

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-090301	T.b.v. LCE 036 / 045 / 057 / 048 / 063 / 077 / 066 / 087 / 107	188,00
382-090302	T.b.v. LCE 089 / 117 / 140 / 168	220,00
382-090303	T.b.v. LCE 179 / 213 / 234	330,00

Vleugel t.b.v. LCE

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-090201	T.b.v. LCE 036 / 045 / 057	14,60
382-090202	T.b.v. LCE 048 / 063 / 077	17,10
382-090203	T.b.v. LCE 066 / 087 / 107	21,30
382-090204	T.b.v. LCE 089 / 177 / 140 / 168	22,90
382-090205	T.b.v. LCE 179 / 213 / 234	43,30

Korf t.b.v. LCE

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €
382-090101	T.b.v. LCE 036 / 045 / 057	57,90
382-090102	T.b.v. LCE 048 / 063 / 077	64,50
382-090103	T.b.v. LCE 066 / 087 / 107	70,50
382-090104	T.b.v. LCE 089 / 177 / 140 / 168	76,60
382-090105	T.b.v. LCE 179 / 213 / 234	87,40

Onderdelen t.b.v. luchtgekoelde condensors



Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-268401	TKE letter A	350	1420	230V/1/50-60Hz	876,00
382-268402	TKE letter B	350	945	230V/1/50-60Hz	988,00
382-268415	TKE letter A	450	1310	230V/1/50-60Hz	1622,00
382-268416	TKE letter B	450	920	230V/1/50-60Hz	1622,00
382-268439	TKE letter J	450	1310	230V/1/50-60Hz	1168,00
382-268446	TKE letter M	450	920	230V/1/50-60Hz	1168,00
382-268440	TKE letter N	450	840	230V/1/50-60Hz	1168,00



EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. TKE condensors

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-268426	TKE letter A (EC MF)	350	1375	230V/1/50-60Hz	1689,00
382-268423	TKE letter B (EC MF)	350	875	230V/1/50-60Hz	Op aanv
382-268447	TKE letter J (EC MF)	450	1300	230V/1/50-60Hz	1168,00
382-268445	TKE letter M (EC MF)	450	920	230V/1/50-60Hz	2277,00



Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 500 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-285904	KCE letter A	500	1300	230V/1/50Hz	1750,00
382-285907	KCE letter A	500	1180	400V/3/50Hz	1750,00
382-285908	KCE letter B	500	930	400V/3/50Hz	1750,00
382-285906	KCE letter C	500	665	230V/1/50Hz	1750,00
382-285913	KCE letter C	500	680	400V/3/50Hz	1750,00
382-285910	KCE letter D	500	560	400V/3/50Hz	Op aanv
382-285916	KCE letter J	500	1390	400V/3/50Hz	1656,00
382-285920	KCE letter J (MF)	500	1300	230V/1/50Hz	1656,00
382-285917	KCE letter M	500	920	400V/3/50Hz	1656,00
382-285921	KCE letter M (MF)	500	865	230V/1/50Hz	1656,00
382-285918	KCE letter N	500	665	400V/3/50Hz	1656,00
382-285922	KCE letter N (MF)	500	665	230V/1/50Hz	1656,00
382-285919	KCE letter S	500	600	400V/3/50Hz	1996,00



EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 500 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-285954	KCE letter J (EC 3F)	500	1350	400V/3/50-60Hz	4521,00
382-285953	KCE letter M-N-S (EC MF)	500	865	230V/1/50Hz	2866,00



Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 630 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-266006	KCE letter A	630	1400	400V/3/50Hz	3033,00
382-286004	KCE letter B	630	860	230V/1/50Hz	1925,00
382-286001	KCE letter B	630	890	400V/3/50Hz	1925,00
382-286006	KCE letter D	630	550	230V/1/50Hz	Op aanvr
382-286014	KCE letter M	630	900	400V/3/50Hz	1699,00
382-286017	KCE letter M (MF)	630	860	230V/1/50-60Hz	1699,00
382-286015	KCE letter N	630	650	400V/3/50Hz	1699,00
382-286016	KCE letter S	630	420	400V/3/50Hz	1699,00



EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 630 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-199957	KCE letter A (EC 3F)	630	1230	400V/3/50-60Hz	6633,00
382-286053	KCE letter M (EC 3F)	630	900	400V/3/50-60Hz	3848,00
382-286054	KCE letter M (EC MF)	630	1000	230V/1/50-60Hz	4087,00

6



Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 710 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-285808	KCE letter A	710	1365	400V/3/50Hz	3673,00
382-285804	KCE letter B	710	860	230V/1/50Hz	2755,00
382-285801	KCE letter B	710	880	400V/3/50Hz	2755,00
382-285802	KCE letter C	710	645	400V/3/50Hz	2755,00
382-285809	KCE letter M	710	880	400V/3/50Hz	1991,00
382-285811	KCE letter M (MF)	710	900	230V/1/50-60Hz	1991,00



EC Ventilatormotor + vleugel + korf t.b.v. KCE condensors Diam. 710 mm

Artikelnr.	T.b.v. type	Diam. mm	Omw./min.	Voltage	Prijs €
382-285854	KCE letter A (EC 3F)	710	1172	400V/3/50-60Hz	5280,00
382-285852	KCE letter M (EC 3F)	710	560	400V/3/50Hz	4431,00

Alfa Laval onderdelen luchtgekoelde condensors



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 400 mm

Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305005	41101290	AlfaBlue Junior	230/1/50-60Hz (S)	432,00
9305010	41101491	AlfaBlue Junior	230/1/50Hz(L)	579,00
9305015	41101152	AlfaBlue Junior	400/3/50-60Hz(S/L)	460,00



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue Junior - 500 mm

Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305020	41101546	AlfaBlue Junior	400/3/50Hz(S)	612,00
9305025	41101364	AlfaBlue Junior	400-460/3/50-60Hz(L)	613,00
9305030	41101543	AlfaBlue Junior	400-460/3/50-60Hz(Q)	612,00
9305040	41101367	AlfaBlue Junior	230/1/50-60Hz(L)	598,00
9305045	41101368	AlfaBlue Junior	230/1/50-60Hz(Q)	570,00



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en AlfaBlue Junior - 630 mm

Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305055	41101400	AlfaBlue Junior	400/3/50Hz(S)	812,00
9305060	41101401	AlfaBlue Junior	400-460/3/50-60Hz(L)	663,00
9305065	41101538	AlfaBlue Junior	400-460/3/50-60Hz(Q) D-connect	645,00
9305065	41101538	AlfaBlue Junior	400-460/3/50-60Hz(R) Y-connect	645,00
9305075	41101404	AlfaBlue Junior	230/1/50Hz(L)	662,00
9305080	41101544	AlfaBlue Junior	230/1/50Hz(Q)	663,00
9305085	41101406	AlfaBlue Junior	230/1/50Hz(R)	663,00
9305100	41101494	AlfaBlue	400/3/50Hz(S)	1080,00
9305105	41101480	AlfaBlue	400/3/50Hz(L)	690,00
9305110	41101496	AlfaBlue	400/3/50Hz(Q)	676,00
9305115	41101497	AlfaBlue	400/3/50Hz(R)	807,00



Alfa Laval onderdelen luchtgekoelde condensors



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 800 mm

Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305125	41103043	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50Hz(S)	1649,00
9305130	41103045	AlfaBlue/Alfa-V	400-460/3/50-60Hz(L)	1395,00
9305135	41101535	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50-60Hz(Q)	1582,00



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 910 mm

Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305160	41101449	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50Hz(S)	1410,00
9305165	41101450	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50Hz(L)	1367,00
9305170	41101460	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50Hz(Q)	1367,00



Ventilatormotor + vleugel + korf - AlfaBlue en Alfa-V - 1000 mm

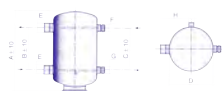
Artikelnr.	Bestelnr.	Model	Spanning/ Omschrijving	Prijs €
9305180	41101447	AlfaBlue/Alfa-V	400/3/50Hz(L)	2336,00
9305185	41101465SP	AlfaBlue/Alfa-V	400-460/3/50-60Hz(Q)	2336,00
9305190	41101536	AlfaBlue/Alfa-V	400-460/3/50-60Hz(R)	2336,00



Condensers, type CV

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Waterhoeveelheid m ³ /h	Prijs €
537-0100	CV-3	2,8	0,19	590,00
537-0105	CV-5	5,3	0,35	682,00
537-0110	CV-10	10,5	0,70	736,00
537-0115	CV-14	14,5	0,96	997,00
537-0120	CV-16	16,0	1,06	1126,00
537-0125	CV-21	21,3	1,41	1480,00
537-0130	CV-28	28,0	1,85	1659,00
537-0135	CV-40	40,0	2,65	2238,00

* Capaciteit is gebaseerd op +15 °C waterintredetemperatuur en 35 °C condensatietemperatuur, koudemiddel R448A/R449A.



Afmetingen

Type	A mm	B mm	C mm	D mm	E*	F**	G***	H
CV-3	255	150	150	120	3/4" MPT	1" R	1" R	1/4" NPT
CV-5	255	150	150	120	3/4" MPT	1" R	1" R	1/4" NPT
CV-10	285	150	150	160	1" MPT	1" R	1" R	1/4" NPT
CV-14	285	150	150	160	1" MPT	1" R	1" R	1/4" NPT
CV-16	285	150	150	160	1" MPT	1.1/4" R	1" R	1/4" NPT
CV-21	285	150	150	160	1" MPT	1.1/4" R	1" R	1/4" NPT
CV-28	330	170	170	190	1.1/4" MPT	1.1/4" R	1" R	1/4" NPT
CV-40	330	170	170	190	1.1/4" MPT	1.1/4" R	1" R	1/4" NPT

* E = Waterconnectie

** F = Koudemiddel in

*** G = Koudemiddel uit



Alfa Laval

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars 583

Doucette

Warmtewisselaars 589

Danfoss

Warmtewisselaars 591

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars



Platenwarmtewisselaar CB 30 Verdampertoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1701500	CB 30-10H (H21,B21)	3,8	60 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	409,00
1701505	CB 30-14H (H21,B21)	5,9	69 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	460,00
1701510	CB 30-20H (H21,B21)	9,0	83 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	538,00
1701515	CB 30-24H (H21,B21)	11,0	92 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	582,00
1701520	CB 30-30H (H21,B21)	14,1	107 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	662,00
1701525	CB 30-34H (H21,B21)	16,1	116 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	718,00
1701530	CB 30-40H (H21,B21)	19,2	130 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	789,00
1701535	CB 30-50H (H21,B21)	24,1	154 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	916,00
1701540	CB 30-60H (H21,B21)	28,9	177 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1048,00
1701545	CB 30-70H (H21,B21)	32,9	201 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1175,00
1701550	CB 30-100H (H21,B21)	46,5	271 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1557,00

* Watertraject in/uit +12 °C/+7 °C.
Koudemiddel R404A, verdampingstemperatuur 2 °C, condensatietemperatuur 40 °C.



Platenwarmtewisselaar AC 30 Verdampertoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1701120	AC 30-10EQ	2,5	48 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	368,00
1701125	AC 30-14EQ	3,8	54 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	408,00
1701130	AC 30-20EQ	5,7	63 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	466,00
1701135	AC 30-24EQ	6,9	69 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	505,00
1701140	AC 30-30EQ	8,9	78 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	564,00
1701145	AC 30-36EQ	10,7	87 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	623,00
1701150	AC 30-40EQ	12,2	93 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	663,00
1701155	AC 30-44EQ	13,3	99 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	702,00
1701160	AC 30-54EQ	16,2	114 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	797,00
1701165	AC 30-60EQ	18,5	123 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	859,00
1701170	AC 30-70EQ	21,4	138 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	954,00
1701175	AC 30-80EQ	25,0	153 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1052,00
1701180	AC 30-90EQ	28,2	168 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1157,00
1701185	AC 30-100EQ	31,2	183 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1251,00

* Watertraject in/uit +12 °C/+7 °C.
Koudemiddel R404A, verdampingstemperatuur 2 °C, condensatietemperatuur 40 °C.

7



Platenwarmtewisselaar AC 70X Verdampertoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1703000	AC 70X-12M	8,5	62 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	557,00
1703005	AC 70X-20M	15,4	80 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	726,00
1703010	AC 70X-30M	24,1	103 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	933,00
1703015	AC 70X-40M	32,4	126 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	1142,00
1703020	AC 70X-50M	41,1	149 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	1388,00
1703025	AC 70X-60M	49,2	172 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	1596,00
1703030	AC 70X-70M	56,4	195 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	1808,00
1703035	AC 70X-80M	59,6	218 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	2029,00
1703040	AC 70X-90M	63,8	241 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	2235,00
1703045	AC 70X-100M	72,6	264 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2433,00
1703050	AC 70X-110M	76,2	287 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2643,00
1703055	AC 70X-120M	79,1	310 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2854,00

* Watertraject in/uit +12 °C/+7 °C.
Koudemiddel R404A, verdampingstemperatuur 2 °C, condensatietemperatuur 40 °C.

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars



Platenwarmtewisselaar CB 30 Condensortoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1701500	CB 30-10H (H21,B21)	9,6	60 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	409,00
1701505	CB 30-14H (H21,B21)	14,6	69 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	460,00
1701510	CB 30-20H (H21,B21)	22,3	83 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	538,00
1701515	CB 30-24H (H21,B21)	27,4	92 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	582,00
1701520	CB 30-30H (H21,B21)	33,2	107 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	662,00
1701525	CB 30-34H (H21,B21)	39,4	116 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	718,00
1701530	CB 30-40H (H21,B21)	46,0	130 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	789,00
1701535	CB 30-50H (H21,B21)	56,5	154 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	916,00
1701540	CB 30-60H (H21,B21)	57,0	177 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1048,00
1701545	CB 30-70H (H21,B21)	62,5	201 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1175,00
1701550	CB 30-100H (H21,B21)	73,3	271 x 113 x 313	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1557,00

* Nominale condensorcapaciteit gebaseerd op een condensatietemperatuur van 45 °C. Watertraject in/uit +30 °C/+35 °C. Gasintredetemperatuur 70 °C. Koudemiddel R404A.



Platenwarmtewisselaar CB 60 Condensortoevoeging

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1701700	CB 60-10H-F (H21,B21)	10,6	61 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	553,00
1701705	CB 60-14H-F (H21,B21)	16,1	70 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	630,00
1701710	CB 60-20H-F (H21,B21)	24,7	84 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	748,00
1701715	CB 60-26H-F (H21,B21)	32,9	98 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	865,00
1701720	CB 60-30H-F (H21,B21)	38,7	108 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	940,00
1701725	CB 60-40H-F (H21,B21)	52,1	131 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1135,00
1701730	CB 60-50H-F (H21,B21)	66,0	155 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1327,00
1701735	CB 60-60H-F (H21,B21)	79,0	178 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1521,00
1701740	CB 60-70H-F (H21,B21)	93,1	202 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1720,00
1701745	CB 60-80H-F (H21,B21)	105,2	225 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	1906,00
1701755	CB 60-100H-F (H21,B21)	129,0	272 x 113 x 527	1.1/8" / 1.1/8"	1"	2296,00

* Nominale condensorcapaciteit gebaseerd op een condensatietemperatuur van 45 °C.
Watertraject in/uit +30 °C/+35 °C. Gasintredetemperatuur 70 °C. Koudemiddel R404A.

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars



Platenwarmtewisselaar AC 30 Condensortoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 30 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1701120	AC 30-10EQ	2,8	48 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	368,00
1701125	AC 30-14EQ	4,0	54 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	408,00
1701130	AC 30-20EQ	5,7	63 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	466,00
1701135	AC 30-24EQ	6,8	69 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	505,00
1701140	AC 30-30EQ	8,5	78 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	564,00
1701145	AC 30-36EQ	10,1	87 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	623,00
1701150	AC 30-40EQ	11,2	93 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	663,00
1701155	AC 30-44EQ	12,5	99 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	702,00
1701160	AC 30-54EQ	15,0	114 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	797,00
1701165	AC 30-60EQ	16,8	123 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	859,00
1701170	AC 30-70EQ	19,7	138 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	954,00
1701175	AC 30-80EQ	22,5	153 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1052,00
1701180	AC 30-90EQ	25,2	168 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1157,00
1701185	AC 30-100EQ	28,0	183 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	1"	1251,00

* Nominale condensorcapaciteit gebaseerd op een condensatietemperatuur van 45 °C.
Watertraject in/uit +30 °C/+35 °C. Gasintredetemperatuur 70 °C. Koudemiddel R404A.



Platenwarmtewisselaar AC 70X Condensortoepassing

Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
2x soldeer - 2x draad
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 32 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 30 kpa

Artikelnr.	Type	Capaciteit in kW*	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig in/uit	Aansluitingen waterzijdig	Prijs €
1703000	AC 70X-12M	8,7	62 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	557,00
1703005	AC 70X-20M	14,5	80 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	726,00
1703010	AC 70X-30M	21,6	103 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	933,00
1703015	AC 70X-40M	28,5	126 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	1142,00
1703020	AC 70X-50M	35,8	149 x 111 x 526	16 mm / 1.1/8"	1"	1388,00
1703025	AC 70X-60M	43,0	172 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	1596,00
1703030	AC 70X-70M	49,6	195 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	1808,00
1703035	AC 70X-80M	56,5	218 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	2029,00
1703040	AC 70X-90M	63,0	241 x 111 x 526	16 mm / 1.3/8"	1"	2235,00
1703045	AC 70X-100M	69,7	264 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2433,00
1703050	AC 70X-110M	76,0	287 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2643,00
1703055	AC 70X-120M	82,1	310 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1"	2854,00

* Nominale condensorcapaciteit gebaseerd op een condensatietemperatuur van 45 °C.
Watertraject in/uit +30 °C/+35 °C. Gasintredetemperatuur 70 °C. Koudemiddel R404A.



Platenwarmtewisselaar ACH 70 Economizertoepassing

Andere toepassingen i.o.m. onze technische afdeling
Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
4x soldeer
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 45 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig (2 fase) in/uit	Aansluitingen koudemiddelzijdig (1 fase)	Prijs €
1708030	ACH 70-50HX	150 x 111 x 526	5/8" / 1.3/8"	1.1/8" / 1.1/8"	1429,00
1708035	ACH 70-70HX	196 x 111 x 526	5/8" / 1.3/8"	1.1/8" / 1.1/8"	1863,00
1708040	ACH 70-90HX	242 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1.3/8" / 1.3/8"	2327,00
1708045	ACH 70-110HX	288 x 111 x 526	7/8" / 1.3/8"	1.3/8" / 1.3/8"	2752,00



Platenwarmtewisselaar ACH 30 Economizertoepassing

Andere toepassingen i.o.m. onze technische afdeling
Gesoldeerde platenwarmtewisselaars
4x soldeer
Vervaardigd uit RVS 316 en gesoldeerd met koper
Koudemiddel R404A
Maximale werkdruk koudemiddelzijdig 45 bar
Maximale drukval koudemiddelzijdig 250 kpa

Artikelnr.	Type	Afmetingen in mm L x B x H	Aansluitingen koudemiddelzijdig (2 fase) in/uit	Aansluitingen koudemiddelzijdig (1 fase)	Prijs €
1708012	ACH 30EQ-40H	94 x 94 x 325	1/2" / 7/8"	7/8" / 7/8"	737,00
1708014	ACH 30EQ-60H	124 x 94 x 325	5/8" / 1.1/8"	7/8" / 7/8"	954,00
1708016	ACH 30EQ-80H	155 x 94 x 325	5/8" / 1.1/8"	7/8" / 7/8"	1171,00

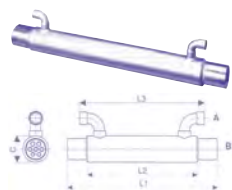
7

Toebehoren platenwarmtewisselaars



Artikelnr.	Type	Omschrijving	Prijs €
1700100	CB 76/AC 120	Voetsteunen t.b.v. CB 76 / AC(H) 120	247,00
1700105	AC 130	Voetsteunen t.b.v. AC 130	51,80
1700110	AC 250/350	Voetsteunen t.b.v. AC(H) 250 / AC(H) 350	Op aanvr
1700112	AC 500	Voetsteunen t.b.v. AC(H) 500	113,00
1700005	CB 27/30/52	Wandsteunen model I t.b.v. CB 27/CB 30/CB 52	82,50
1700010	CB 27/30/52	Wandsteunen model II t.b.v. CB 27/CB 30/CB 52	46,90
1700130	AC 130	Hijssogen t.b.v. AC 130	35,00
1700135	AC 250/350	Hijssogen t.b.v. AC(H) 250 / AC(H) 350	42,80
1700140	AC 250/350	Set à 2 stuks wateraansluitingen 3" Victaulic t.b.v. AC(H) 250 / AC(H) 350	163,00

Warmtewisselaars



Warmtewisselaars - geheel koperen constructie

Warmtewisselaars zijn alleen geschikt voor toepassing in zuigleidingen in tegenstroom met vloeistofleidingen en worden bij voorkeur zo dicht mogelijk bij de koeler geplaatst.

Door de eventuele aanwezigheid van meegevoerde vloeistofdruppels wordt een zo groot mogelijk effect verkregen.

Bij toepassing van een magneetklep in de vloeistofleiding dient deze bij voorkeur, in de stromingsrichting gezien, na de warmtewisselaar te worden geplaatst.

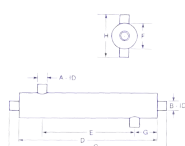
Neem contact op met onze technische afdeling voor het toepassen van warmtewisselaars in andere leidingen dan zuigleidingen of in combinatie met andere media dan chemische koudemiddelen.

Warmtewisselaars SLHE-1/2 t/m SLHE-20:

Geheel van koper en gelast met een hoge temperatuurlegering.

Uitgevoerd met soldeeraansluitingen.

Artikelnr.	Type	Aansluitingen soldeerinw.		Aantal binnen pijpen	Diam. binnen pijpen	Afmetingen in mm				Prijs €
		A	B			C	L1	L2	L3	
1001001	SLHE-1/2	1/4"	1/2"	1	5/8"	22	292	254	266	86,80
1001002	SLHE-1	3/8"	5/8"	1	7/8"	28	350	305	318	95,40
1001003	SLHE-1.1/2	3/8"	7/8"	1	1.1/8"	35	368	305	318	124,00
1001004	SLHE-3	1/2"	1.1/8"	1	1.3/8"	42	380	305	318	150,00
1001005	SLHE-5	5/8"	1.3/8"	5	5/8"	54	368	280	292	250,00
1001006	SLHE-7.1/2	5/8"	1.5/8"	5	5/8"	54	430	330	343	278,00
1001007	SLHE-10	7/8"	2.1/8"	8	5/8"	67	460	330	343	397,00
1001008	SLHE-20	1.1/8"	2.1/8"	8	5/8"	67	685	560	610	565,00



Warmtewisselaars - geheel stalen constructie

Warmtewisselaars zijn alleen geschikt voor toepassing in zuigleidingen in tegenstroom met vloeistofleidingen en worden bij voorkeur zo dicht mogelijk bij de koeler geplaatst.

Door de eventuele aanwezigheid van meegevoerde vloeistofdruppels wordt een zo groot mogelijk effect verkregen.

Bij toepassing van een magneetklep in de vloeistofleiding dient deze bij voorkeur, in de stromingsrichting gezien, na de warmtewisselaar te worden geplaatst.

Neem contact op met onze technische afdeling voor het toepassen van warmtewisselaars in andere leidingen dan zuigleidingen of in combinatie met andere media dan chemische koudemiddelen.

Warmtewisselaars SLHE-30 t/m SLHE-150:

Van geheel stalen constructie met verbindingen geheel gelast volgens TIG-methode (HE).

Uitgevoerd met aansluitingen geschikt voor lassen en solderen.

Artikelnr.	Type*	Aansluitingen soldeerinw.		Aantal binnen pijpen	Diam. binnen pijpen	Afmetingen in mm				Prijs €
		A	B			F	C	D	E	
1001015	SLHE-25	1.1/8"	2.5/8"							1011,00
1001009	SLHE-30	1.3/8"	2.5/8"	8	7/8"	89	762	685	596	1052,00
1001010	SLHE-50	1.5/8"	3.1/8"	11	7/8"	102	762	685	590	1433,00
1001011	SLHE-75	2.1/8"	4.1/8"	16	7/8"	127	685	585	476	1744,00
1001012	SLHE-100	2.1/8"	5.1/8"	24	7/8"	152	572	445	324	2608,00
1001013	SLHE-125	2.1/8"	5.1/8"	24	7/8"	152	600	470	350	2608,00
1001014	SLHE-150	2.5/8"	6.1/8"	24	7/8"	152	622	495	362	2649,00

* Type SLHE-100 t/m SLHE-150: levertijd op aanvraag.

Warmtewisselaars, type HE



Artikelnr.	Type	Aansluitingen soldeerinw.		Afmetingen in mm				Prijs €
		vloeistof	zuig	H ₁	L	L ₁	L ₂	
015D0002	HE-0.5	1/4"	1/2"	20	178	10	7	
015D0004	HE-1.0	3/8"	5/8"	25	268	12	9	
015D0006	HE-1.5	1/2"	3/4"	30	323	14	10	
015D0008	HE-4.0	1/2"	1.1/8"	38	373	20	10	
015D0010	HE-8.0	5/8"	1.5/8"	48	407	29	10	



coolmark

KOUDE- EN KLIMAATOPLOSSINGEN

Algemeen

T 0180 - 751 300

F 0180 - 751 305

Verkoop Binnendienst

T 0180 - 751 340

info@coolmark.nl

Projecten

T 0180 - 751 350

cm-projecten@coolmark.nl

Service & Techniek

T 0180 - 751 370

cm-SenT@coolmark.nl

Customer Service

T 0180 - 751 390

cm-customerservice@coolmark.nl

Zweth 6, 2991 LH Barendrecht
Postbus 393, 2990 AJ Barendrecht

www.coolmark.nl

info@coolmark.nl

