GEV

KOELTECHNIEK

ONDERDELEN EN TOEBEHOREN

2016

NL GEV Nederland/HGO
Horeca- en Grootkeuken Onderdelen
Kalkovenweg 34
2401 LK Alphen aan den rijn
www.gev-online.nl

Tel.: +31 172 445924
info@gev-online.nl

DISCLAIMER

Reparaties aan apparatuur mag alleen door daarvoor opgeleid personeel worden uitgevoerd. De verantwoording en toepassing, functioneren en verwerking van de door ons geleverde onderdelen ligt bij de koper. Dat deze de toepassing controleerd voor het bestemde doel, gebruik en de geldende voorschriften in acht neemt. De omschrijving en afbeeldingen in onze catalogus over materiaal vormgeving, vermogen, inzet mogelijkheden of soortgelijke eigenschappen e.d. dienen alleen maar ter verduidelijking. Voor de juistheid van de technische beschrijvingen en uiteenzettingen in onze catalogus nemen wij geen aansprakelijkheid.

Inhoudsopgaaf

Inhoud	Pagina
ELEKTRA COMPONENTEN	
Elementen	17
Thermostaten	18
Schakelaars	18
Timers	19
Transformatoren	20
Elektronische regelaars	21
Voelers	40
Magneetventielen	43
Pressostaten	45
Compressoren	46
Verdampschalen	52
Ventilatoren	52
MECHANIEK EN APPARAATTOEBEHOREN	
Keukentoebehoren	61
Koelcomponenten	62
Verdampers	68
Roosters en stelrails	70
Rubbers	70
Apparaatspecifieke bouwdelen	73
Grepen	73
Scharnieren	74
Sluitingen	80

Inhoud	Pagina
WATER	
Slangen	108
GEREEDSCHAP, BEVESTIGINGS-MATERIAALEN, VERBRUIKSGOEDEREN	
Gereedschap	108
Lasmaterialen	122
Meettechniek	124
Consumptiegoederen	128

Elektronische regelaars

De ingebouwde configuratie-assistent van de elektronische regelaars van de Darwin series past automatisch de hoofdparameters aan naar de toepassing welke men heeft gekozen. Deze waarden kan men direct na de eerste keer aansluiten ingeven of na een reset van de regelaar.

Selecteer simpelweg een passende optie voor uw systeem:

	Variabele parameters					
Options (engels)	SP	d0	d1	F0	F3	P0
1: Miscellaneous	2°C	4	20	8°C	1	0
2: Frozen food products	-18°C	4	20	0°C	0	0
3: Fruit en vegetabels	10°C	4	20	30°C	1	0
4: Fresh fish	0°C	4	20	8°C	1	0
5: Soft drinks	3°C	24	20	8°C	1	0
6: Bottle racks	12°C	24	20	30°C	1	0
7: Climate	21°C	96	0	99°C	1	0
8: Heat/Incubators	37°C	-	-	-	-	1

SP: Set point setting (afhankelijk van de gebruikte sensor type)

d0: Defrosting frequency (in uren / hours)

d1: Maximum ontdooi duration (in minuten)

F0: Fan lock temperatuur by sensor

F3: Status of the fan during defrost (ontdooien), 0=stoppen, 1=in bedrijf

P0: Default setting voor function types, i.e. how the temperature of the fan is regulated; 0=directe modus, koeling toepassing, 1=omgekeerde modus, voor verwarmingsdoeleinden!

AKO
we make it easy

SERIE DARWIN

OPMERKING: De standaard parameters zijn een selectie voor de meest gangbare toepassingen. Controleer uw keuze in de parameterset-tings om er zeker van te zijn dat deze geschikt is voor uw gewenste toepassing.

Gemakkelijk te configureren
Ideeal als universele vervanger

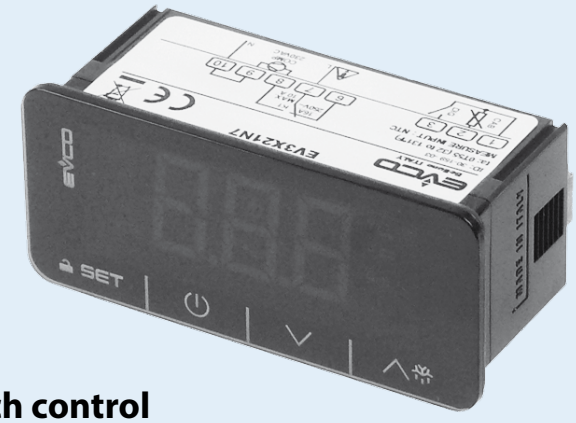
Koelcelregelaars

met 6 relaisuitgang, zonder data logger
bestelnr. 378354

met 6 relaisuitgang en met 2-kanaals data logger, inkl. 2 NTC voeler
bestelnr. 378446

EVCO
Every Control Group

Meer invoormatie, zie EVCO sectie (op pagina 33)



Touch control

1 relaisuitgang, 16A
bestelnr. 378443

1 relaisuitgang, 30A
bestelnr. 378444

3 relaisuitgang, 30/8/5A
bestelnr. 378445

Top product tegen een zeer goede prijs kwaliteit verhouding

Kwaliteitsgereedschap

Lekzoekapparaten
alle koudemiddelen
bestelnr. 801909

Vacuumpompen, 125W
bestelnr. 801905

Mastercool® Inc
"World Class Quality"

Manometers
bestelnr. 800322

Amerikaanse topmerken

pijpverbinders

Pijpverbinding Type MS
voor koper- en/of staalleiding met gelijke pijp buitendiameters

bestelnr. 750601

VULKAN LOKRING

- **TÜV getest**
- **mechanische pijpverbinding**
- **duurzame hermetische afsluiting**

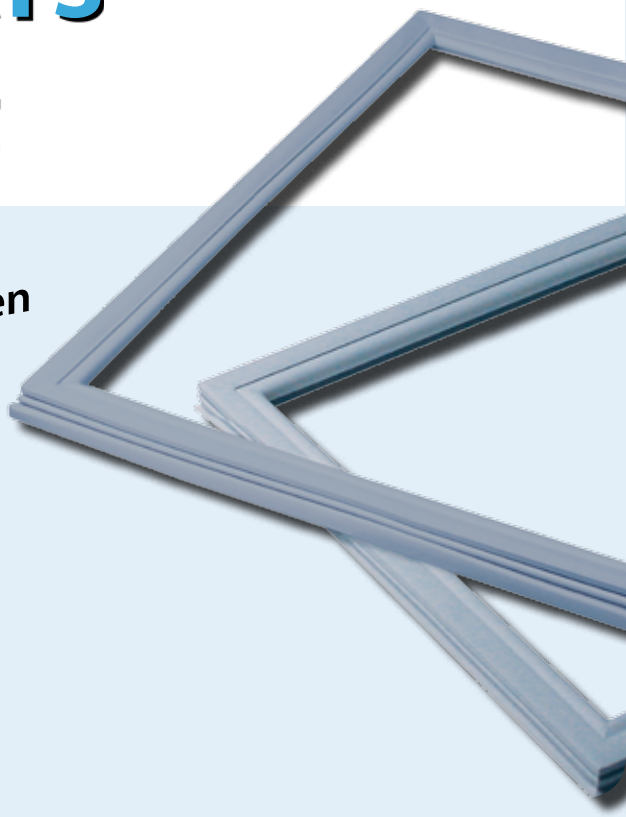
Verloopstukken Typ MS
bestelnr. 750585

Pijpverbinding Type MS
bestelnr. 750576

Pijpverbinding Type AL
bestelnr. 750587

Soldeervrije pijpverbindingen en onder lage spanning

Koeldeurrubbers
Op maat gemaakt



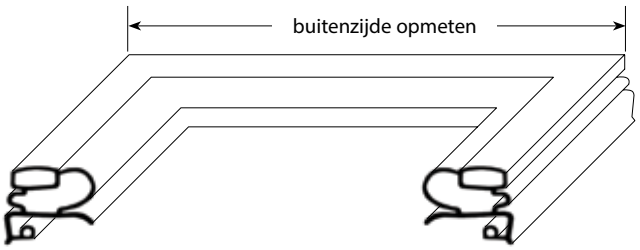
- Goede kwaliteit, met gelaste hoekprofielen
- Meer dan 70 verschillende profielen
- Snelle offertes en leveringen mogelijk

Op de volgende pagina's treft u een uitgebreide selectie van onze op maat te fabriceren profielen. Bestel vandaag nog in onze webshop!

Standaard raamprofielen

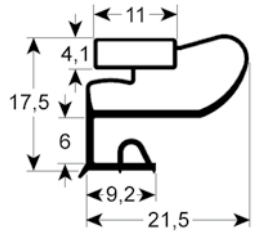
- 1,000 verschillende afmetingen
- 120 verschillende profielen
- voor meer dan 100 fabrikanten

Continu te raadplegen op onze website

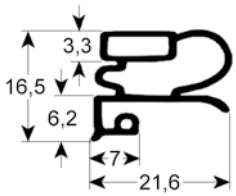


Schroef- klemprofielen magnetisch

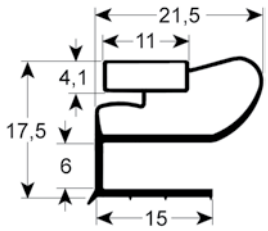
– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm



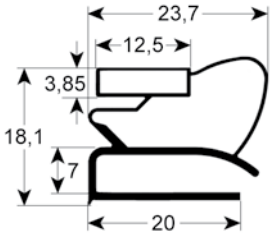
9663 3-5 dgn.
Passend voor: Friulinox, Whirlpool



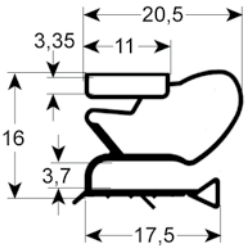
9030 3-5 dgn.
Passend voor: Alpeninox, Art Serf, Asskühl, Dexion, Electrolux, Emainox, Küleg, Zanussi



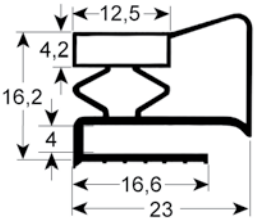
9664 3-5 dgn.



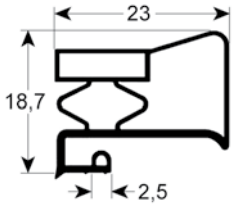
9954 3-5 dgn.



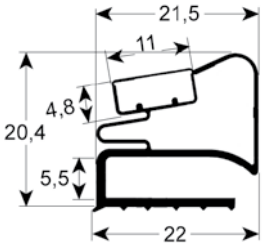
9515 3-5 dgn.
Passend voor: Liebherr



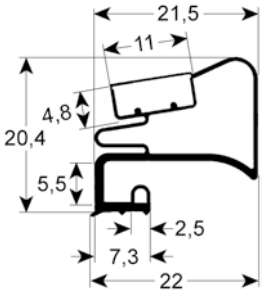
9953 3-5 dgn.



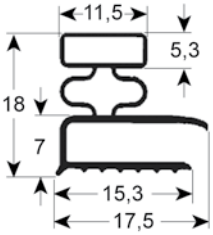
9949 3-5 dgn.



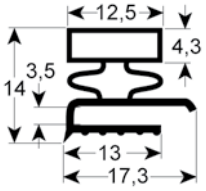
9526 3-5 dgn.



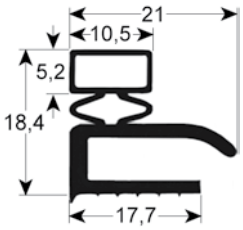
9525 3-5 dgn.



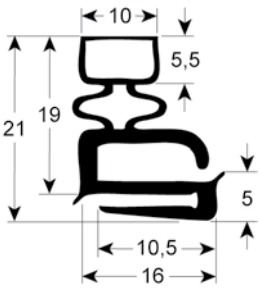
9031 3-5 dgn.
Passend voor: Afinox, Mareno, Pastorfrigor, Sagi



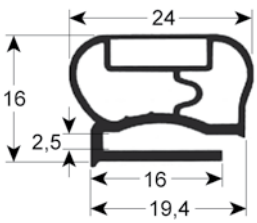
9140 3-5 dgn.
Passend voor: Afinox, Angelo Po, Everlasting



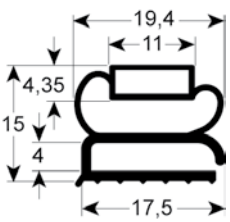
9106 3-4 weeks
Passend voor: Fagor, ISA, Mareno



9100 3-4 weeks
Passend voor: Asskühl, Küleg



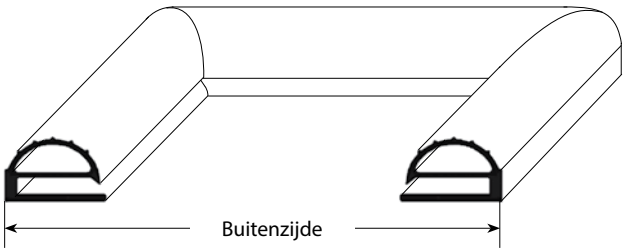
9200 3-5 dgn.
Passend voor: Eisvoigt, Frigopol, Küleg

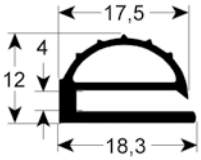


9207 3-5 dgn.
Passend voor: Ambach, Angelo Po, Küleg, Sagi

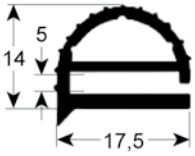
Schroef- klemprofielen standaard

– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm

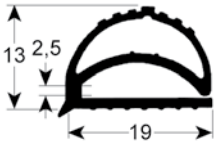




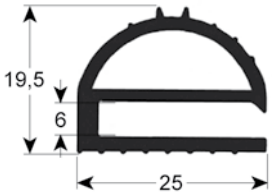
9102 3-5 dgn.



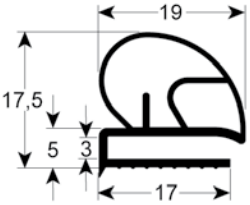
9104 3-5 dgn.



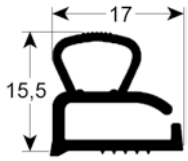
9158 3-5 dgn.



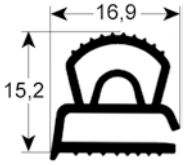
9169 3-4 weeks



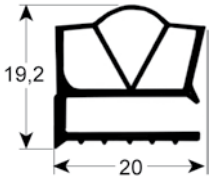
9710 3-5 dgn.



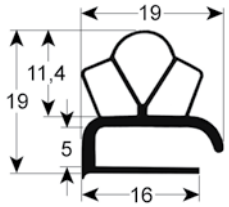
9605 3-5 dgn.



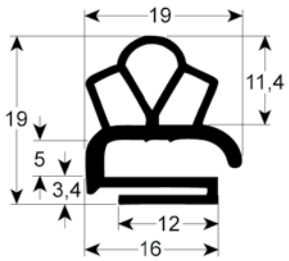
9610 3-5 dgn.



9189 3-5 dgn.

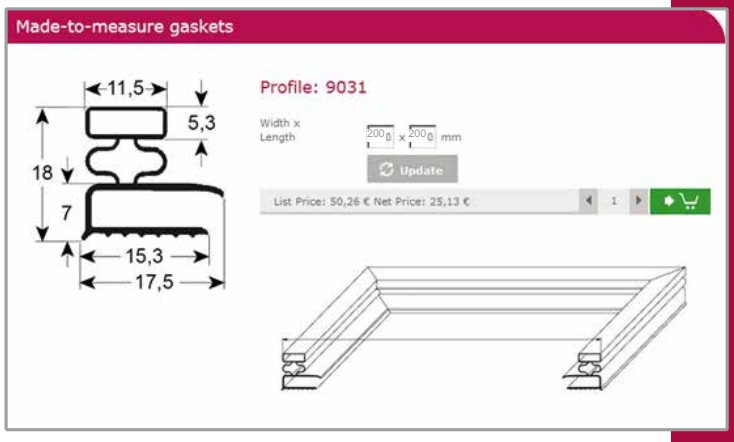


9191 3-5 dgn.

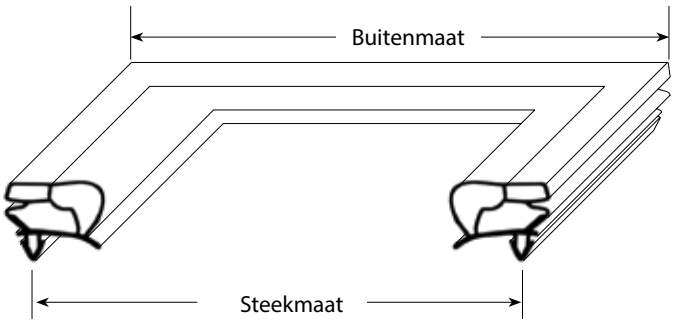


9138 3-5 dgn.

Straks ook online de prijs te berekenen!

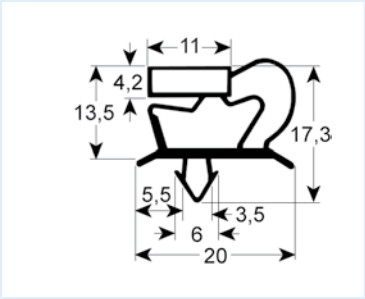


www.gev-online.nl

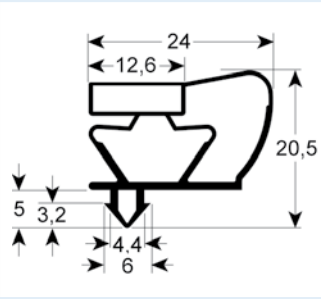


Insteekprofielen met magneetstrip

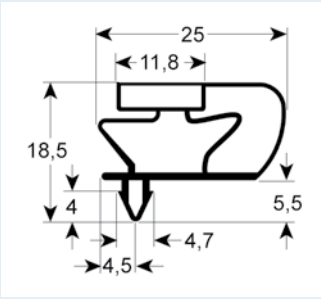
– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm



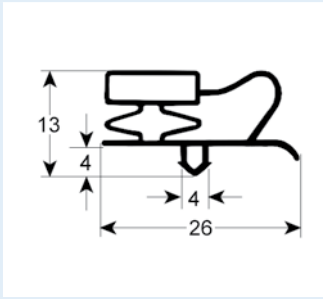
9048 3-5 dgn.
Passend voor: Angelo Po, Coldline, Desmon, Electrolux, Everlasting, Friulinox, Icematic, Ilsa, Irinox, K+T, Mercatus, Polaris, Sagi, Tecnodom, Zanussi



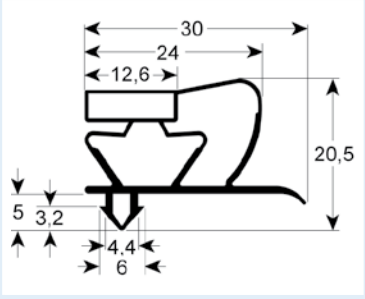
9043 3-5 dgn.



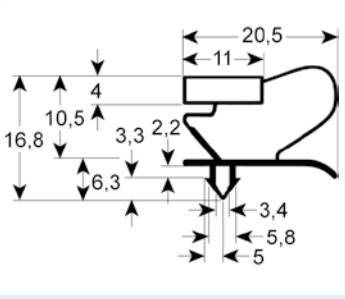
9799 3-5 dgn.



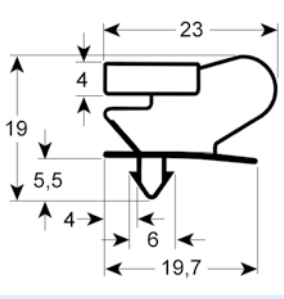
9013 3-5 dgn.



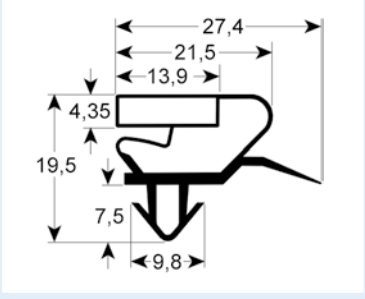
9045 3-5 dgn.
Passend voor: Incold



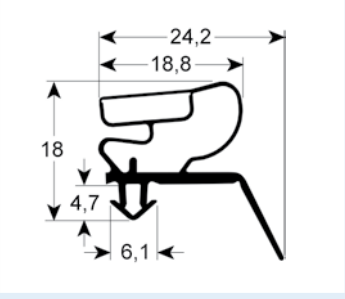
9053 3-5 dgn.



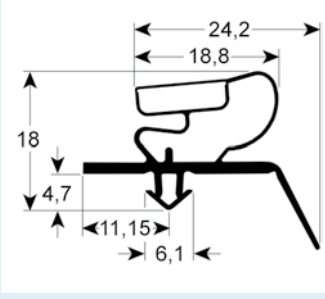
9046 3-5 dgn.
Passend voor: Asskühl, Sagi



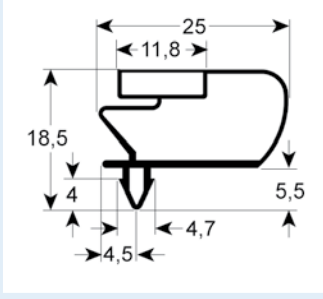
9398 3-5 dgn.



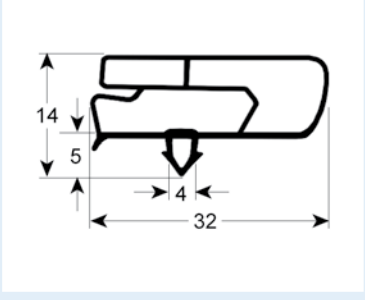
9400 3-5 dgn.



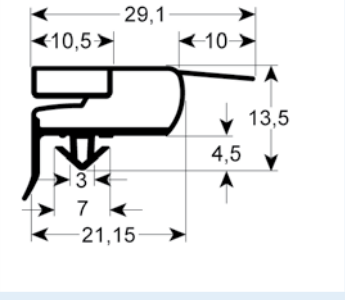
9401 3-5 dgn.



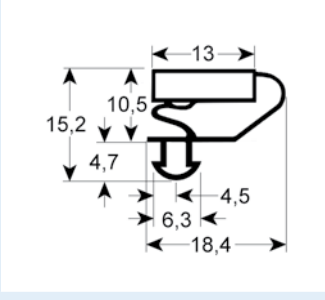
9796 3-5 dgn.
Passend voor: INOMAK Comercial



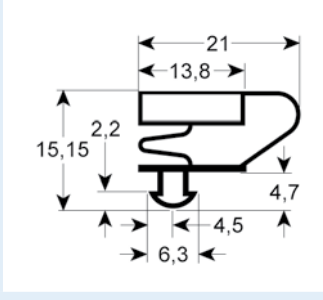
9797 3-5 dgn.



9773 3-5 dgn.



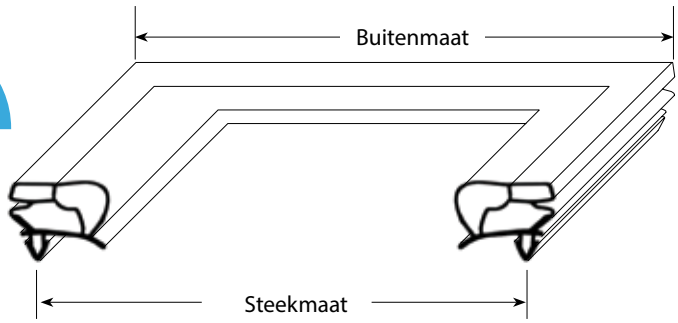
9703 3-5 dgn.
Passend voor: Afinox, Alaska, Alpeninox, Dexion, Friulinox, ISA, Polaris, Studio 54, Zoin

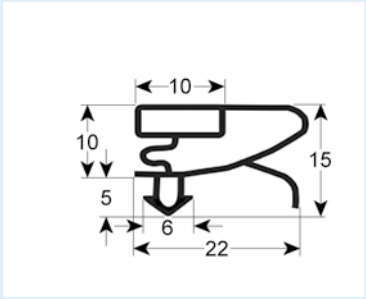


9704 3-5 dgn.

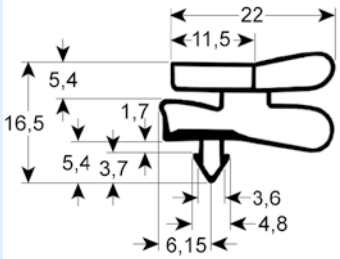
Insteekprofielen met magneetstrip

– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm

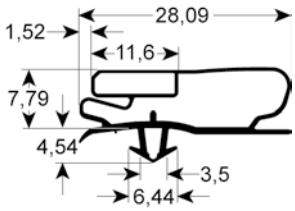




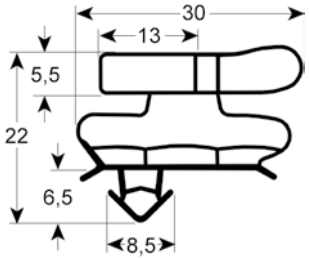
9753 3-5 dgn.
Passend voor: Angelo Po, C&D, Enofrigo, Everlasting, Gemm, IRF, ISA, Zanussi



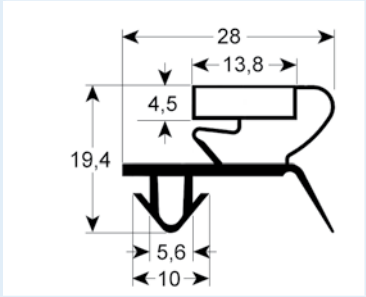
9151 3-5 dgn.



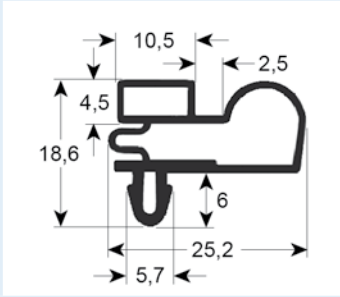
9500 3-5 dgn.



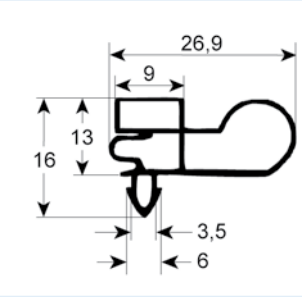
9505 3-5 dgn.



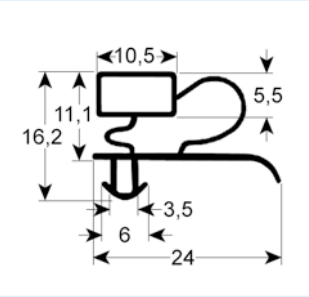
9044 3-5 dgn.



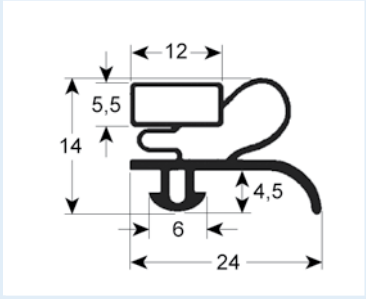
9010 3-5 dgn.
Passend voor: Desmon, Framec, Groen, Iarp, Iberna, Ilsa, Mondial Elite, Scotsman, Tefcold



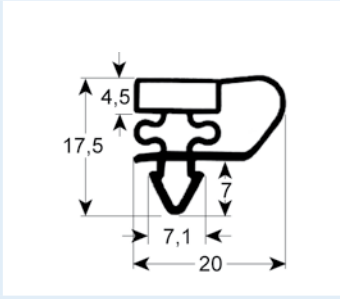
9303 3-4 weeks



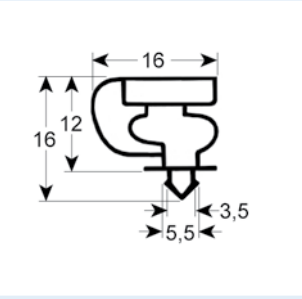
9333 3-5 dgn.
Passend voor: Angelo Po, C&D, Dexion, Electrolux, Enofrigo, Everlasting, Fagor, Gelart, Gemm, Iberna, ICV, Isa, Sagi, Zanussi



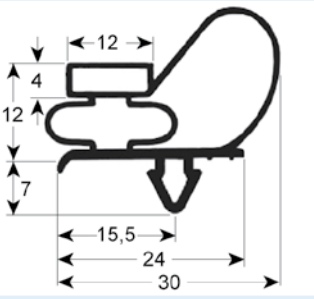
9012 3-5 dgn.
Passend voor: Angelo Po, C&D, Emmepi, Fagor, Gelart, ICV, ISA, Sagi



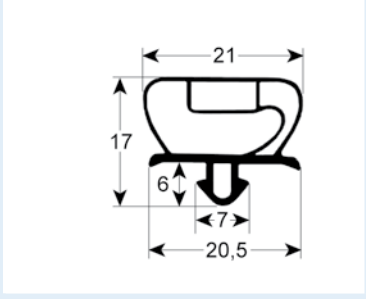
9153 3-5 dgn.
Passend voor: IME Turbo, Mafirol, Williams, Gemm, Gamko



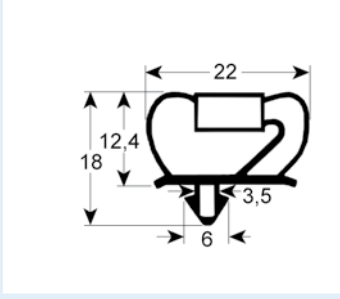
9154 3-5 dgn.
Passend voor: Tecfrigo S.P.A.



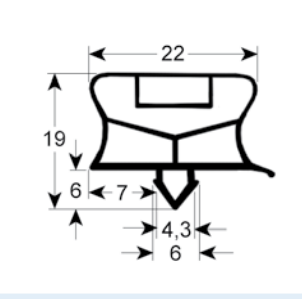
9743 3-5 dgn.
Passend voor: EKU, IME Turbo, Küleg, Telewig, Ungermann



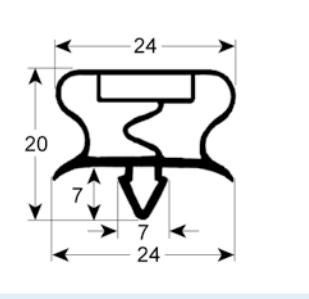
9235 3-5 dgn.



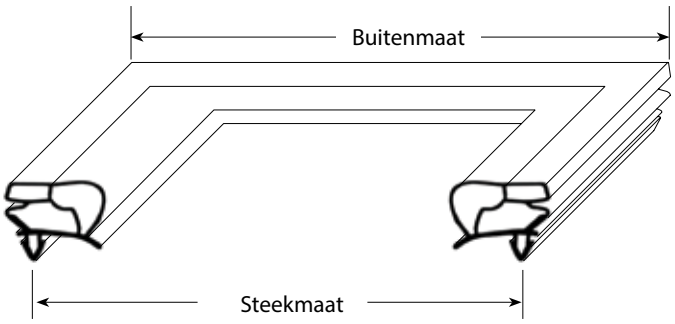
9237 3-5 dgn.
Passend voor: Electrolux, Misa, Zanussi



9794 3-5 dgn.
Passend voor: Afinox, Electrolux, Friulinox, Polaris, Whirlpool, Zanussi

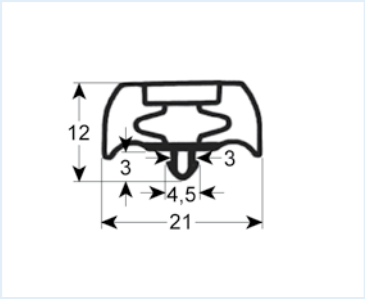


9195 3-5 dgn.
Passend voor: Cool Compact, Foster, IME Turbo, Ilsa, Irinox, Williams

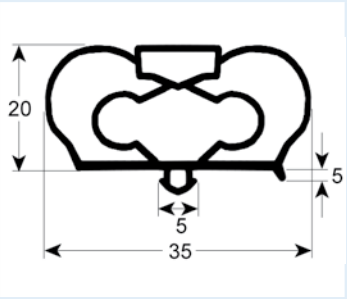


Insteekprofielen met magneetstrip

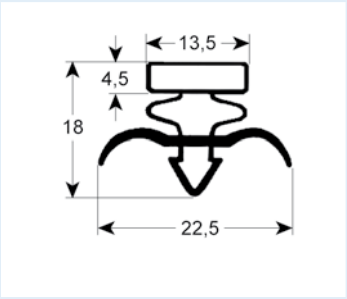
– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm



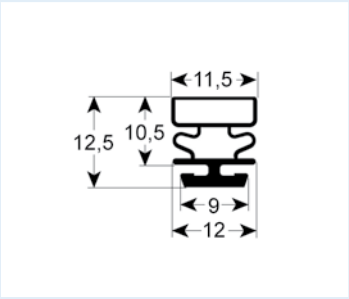
9252 3-5 dgn.
Passend voor: Franke, LTH



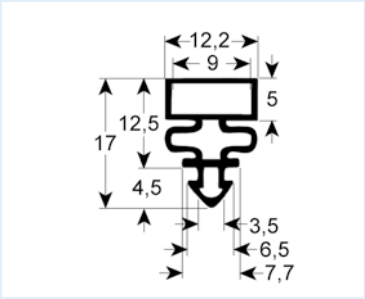
9798 3-5 dgn.



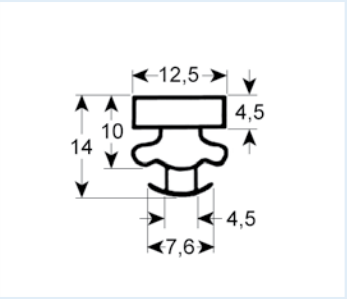
9171 3-5 dgn.
Passend voor: Cool Compact, Eisfink, Eisvoigt, Foster, Frigopol, True



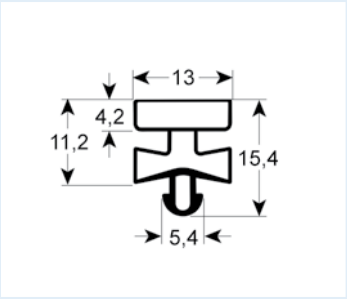
9322 3-5 dgn.
Passend voor: BBC, Ideal, Kälte2000



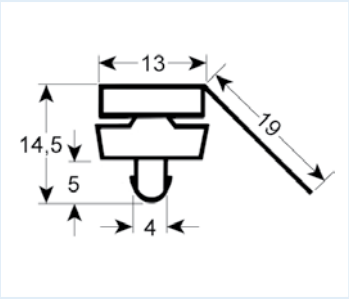
9313 3-5 dgn.



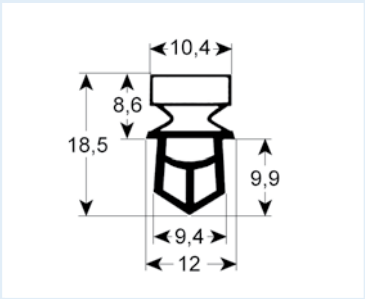
9373 3-5 dgn.
Passend voor: Electrolux, Fagor, Küleg, Mondial Elite, Ronda, Zanussi



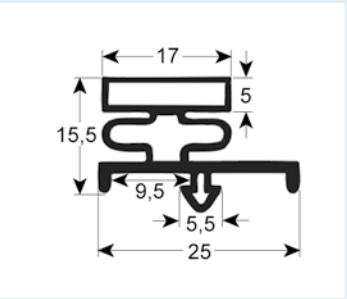
9380 3-5 dgn.



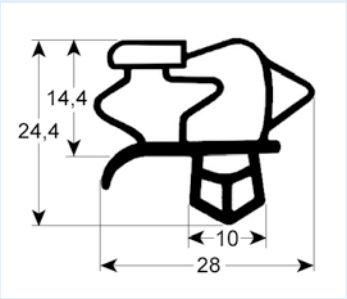
9385 3-5 dgn.



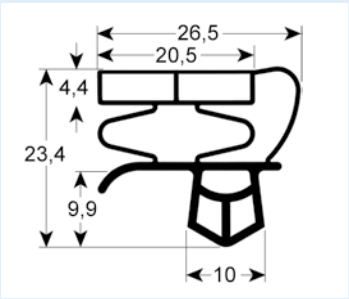
9325 3-5 dgn.



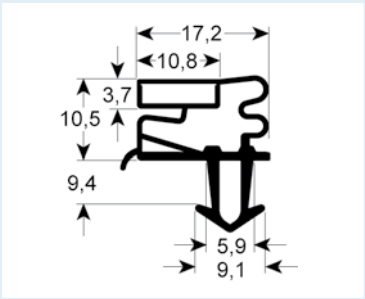
9185 3-4 weeks
Passend voor: Beverage Air, Franke, Rieber



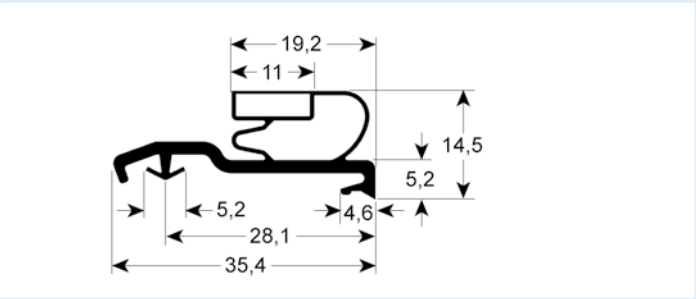
9793 3-5 dgn.
Passend voor: Frigowell, LTH



9147 3-5 dgn.



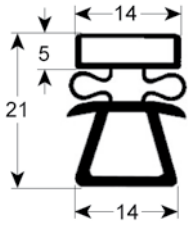
9275 3-5 dgn.



9724 3-5 dgn.

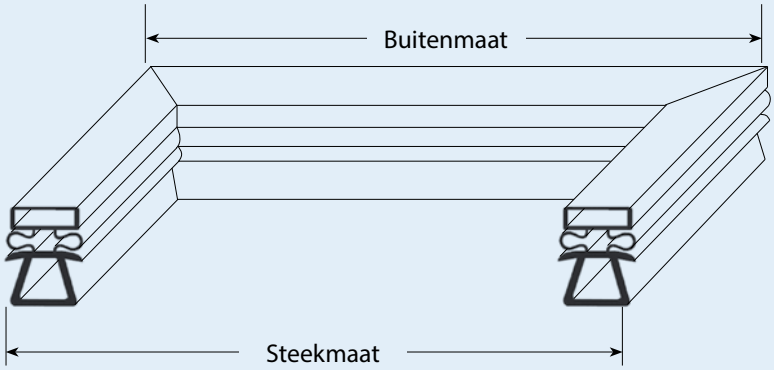
Insteekprofielen met magneetstrip

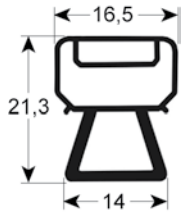
– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm



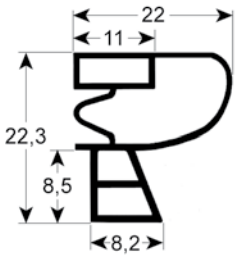
9162 3-5 dgn.

Passend voor: Eisfink, Eisvoigt, Franke, Hagola, Salvis

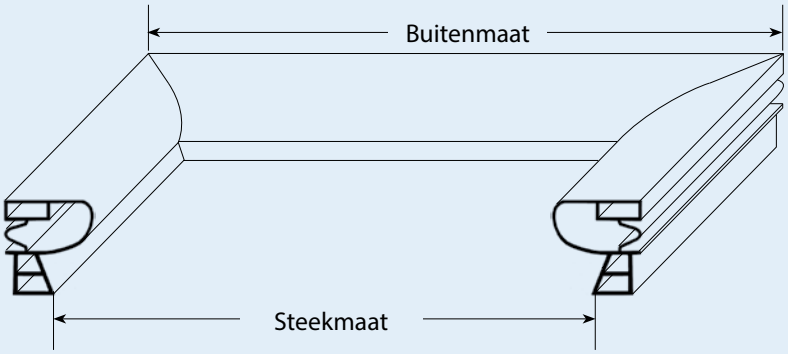


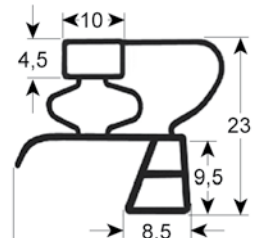


9166 3-5 dgn.



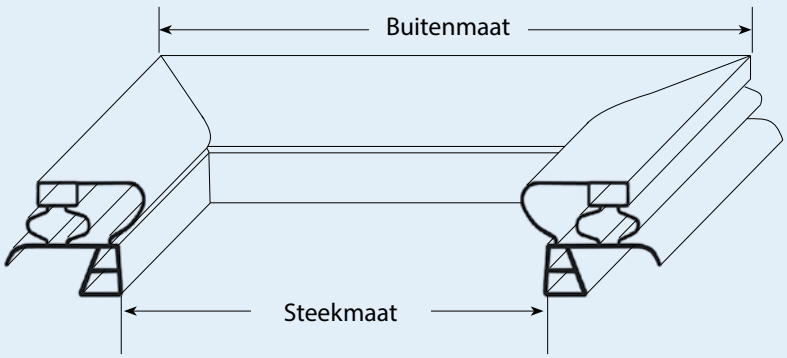
9950 3-5 dgn.

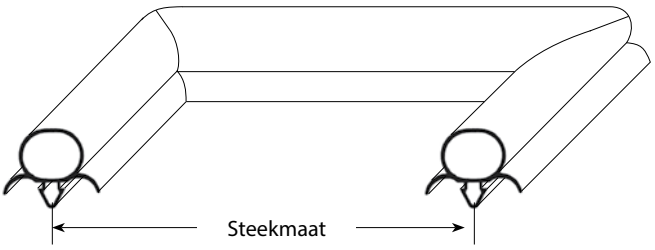




9783 3-5 dgn.

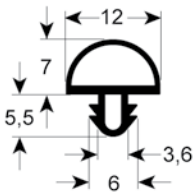
Passend voor: EKU, Mareno, Silko



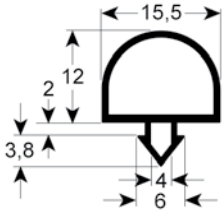


Insteekprofielen standaard

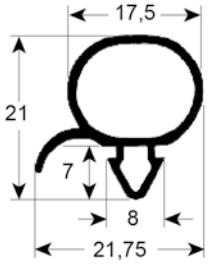
– Zoveelmogelijk op ware grootte afgebeeld
– Alle maten zijn in mm



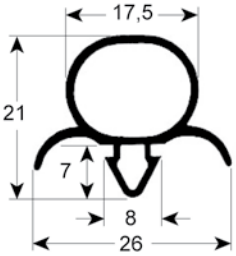
9722 3-5 dgn.



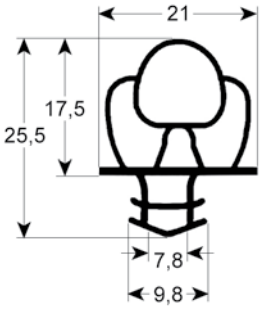
9728 3-5 dgn.



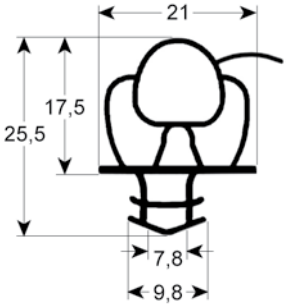
9196 3-5 dgn.



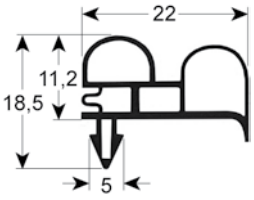
9192 3-5 dgn.



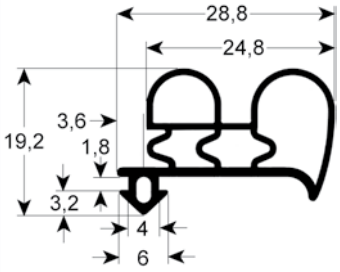
9650 3-5 dgn.



9651 3-5 dgn.



9420 3-5 dgn.



9430 3-5 dgn.

bestelnr.: 801490
Schoonmaakmiddel deurrubbers
500ml

Legenda

AL	aansluitingslengte
B	breedte
B1	breedte 1
B2	lengte 2
BA	bevestigingsafstand
BA1	bevestigingsafstand 1
BA2	bevestigingsafstand 2
cap.	capillaire pijplengte
D	ventilatorblad diameter
Fø	flens diameter
freq.	frequentie
G	draadgrootte
GKD	gelamineerde kerndikte
Gø	gat diameter
H	hoogte
H1	hoogte 1
IM	inbouwmaat
IP	inbouwpositie
KL	kabellengte
L	lengte
L1	lengte 1
L2	lengte 2
L3	lengte 3
LA	gatafstand
MB	maximale breedte
MD	materiaaldikte
MP	motorpositie
ø	diameter
P	vermogen
reset	reset hogedruk
SB	sleutelbreedte
SC	schakelcapaciteit
span.	spanning
T.Ber.	instelbereik
t.max	temperatuur max.
temp.	temperatuurbereik
temp.best.	temperatuur bestendigheid
uit.T	uitschakeltemperatuur
verm.	vermogen
VH	vleugelhoek
VM	voorkant maat
VPE	verpakkingseenheid
WL	wals lengte

elementen

elementen voor koeltechniek

ontdooielementen

1

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	pijp ø (mm)
1	417591	500W (2x250W)	230V (2x115V)	800	8,5
1	417592	660W (2x330W)	230V (2x115V)	1000	8,5
1	417593	1750W (2x875W)	230V (2x115V)	2100	8,5
1	417594	2200W (2x1100W)	230V (2x115V)	2550	8,5
1	417595	2600W (2x1300W)	230V (2x115V)	2x3000	8,5

1

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	B (mm)
1	417609	300	230	320	140
1	417610	500	230	400	130

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	B (mm)
1	417611	700	220	920	150

verwarmingskabels

aansluiting beide zijden

met adereindhulzen

pos.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	420372	54	230	5000	2x1000	3000
2	420373	72	230	6000	2x1000	4000
3	420374	90	230	7000	2x1000	5000
4	420375	108	230	8000	2x1000	6000
5	420376	126	230	9000	2x1000	7000
6	420377	144	230	10000	2x1000	8000

aansluiting beide zijden (metaal-omvlochten)

pos.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	416330	26	230	2100	2x540	1020
2	416331	53	230	3100	2x540	2020
3	416332	95	230	4600	2x550	3500
4	416333	130	230	6000	2x520	4960
5	416334	188	230	8080	2x540	7000
6	416335	272	230	11000	2x540	9920

aansluiting eenzijdig

pos.	bestelnr.	P (W)	A (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	416336	16	230	2900	2400	500
2	416337	25	230	2900	1900	1000
3	417518	50	230	2000	1000	1000
4	416338	55	230	2500	500	2000
5	417519	100	230	3000	1000	2000
6	417520	150	230	4000	1000	3000
7	417521	200	230	5000	1000	4000
8	417522	250	230	6000	1000	5000
9	417523	300	230	7000	1000	6000

per meter geleverd

pos.	bestelnr.	A (V)	Ohm/meter (Ohm/m)	ø (mm)	kabelmateriaal	VPE
1	416365	230	105	3	silicone	MTR
2	418405	230	205	3	silicone	MTR
3	416340	230	365	3	silicone	MTR

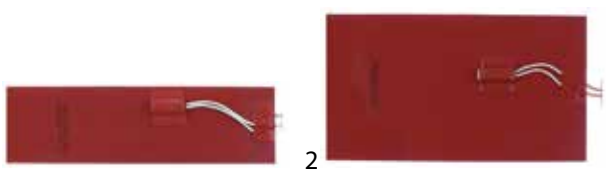
verwarmingspatronen

1

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000

plakelementen

met temperatuurbegrenzer



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	P (W)	A (V)	T.max. (°C)	KL (mm)
1	418855	210	58	100	220	130	500
2	418856	210	116	200	220	130	500

thermostaten

koelingthermostaten

1

afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	voeler	cap. (mm)	type
1	390673	0 tot +40	ø6x110mm	1500	IMPORT
1	390535	0 tot +40	ø6x110mm	1500	PRODIGY
1	390010	-35 tot +35	ø6x110mm	1500	IMPORT
1	390534	-35 tot +35	ø6x110mm	1800	PRODIGY

1 2

afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	voeler	cap. (mm)	fabrikant
1	390674	0 tot +40	ø6x110mm	1500	IMPORT
1	390537	0 tot +40	ø6x110mm	1500	PRODIGY
1	390012	-35 tot +35	ø6x110mm	1500	IMPORT
1	390536	-35 tot +35	ø6x110mm	1500	PRODIGY
2	390011	-35 tot +35	ø6x110mm	-	IMPORT
2	390538	-35 tot +35	ø6x110mm	-	PRODIGY

schakelaars

wipschakelaar

27,8x25mm

1 2 3 4

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	A (V)	SC (A)	aansluiting
1	345277[1]	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
2	345278[1]	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
3	345013[1]	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
4	301245[1]	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3

[1]verlicht

30x22mm

1 2 3 4 5

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	A (V)	SC (A)	aansluiting
1	301000	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
2	301003	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
3	301002	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
4	301001	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
5	301009	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3

1 2 3 4 5

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	A (V)	SC (A)	aansluiting
1	347791	wipschakelaar	2NO	230	20	F6,3
2	347973	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
3	347974	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
4	347207	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
5	301202[1]	wipschakelaar	2NO	230	20	F6,3

[1]niet-verlicht

1 2 3 4 5

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	A (V)	SC (A)	aansluiting
1	347531	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
2	347774	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
3	347775	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
4	347956	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
5	347814[1]	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3

[1]niet-verlicht

drukschakelaar

30x22mm

1 2 3 4

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	A (V)	SC (A)	aansluiting
1	301082	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
2	301083	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
3	301084	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
4	301086	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

timers

ontdooiklokken/schakelklokken

CDC

1

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	ventilator vertraging
1	360193	13102	1-12x in 24u	2-50	0-10

FLASH

1

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
1	360184	16022	1-96 in 24u	15

2

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
2	360247	MICROMAT	1-48 in 24u	15

3

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
3	360426	MONOMAT	1-96 in 24u	15
3	360425	MONOMAT	1-96 in 24u	15

4

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
4	360262	MONOTRON 124	1-20 in 24u	1-1430

5

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
5	360292	MONOTRON 200	1-20 in 24u	1-1430

6

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
6	360414[1]	MONOTRON 300CS	1-56 in 24u	1-60

[1]met uitstel van ventilator 1-60min

GUAITANI

1

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	ventilator vertraging
1	360171	R4/1	2/4	4-60	3
1	360157	R4/2	2/4	0-40	3

LEGRAND

1

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
1	360423	ALPHAREX D21	1-56 in 24u	1-60
1	360424	ALPHAREX D22	1-28 in 24u	1-60

2

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
2	360422	MICROREX QT31F	1-48 in 24u	30
2	360421	MICROREX T31F	1-48 in 24u	1-60

3

technische gegevens:
voeding 230V

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
3	360419[1]	POLARREX KKT	1-48 in 24u	1-60
3	360417	POLARREX KT	1-48 in 24u	1-60
3	360420[1]	POLARREX QKKT	1-48 in 24u	1-60
3	360418	POLARREX QKT	1-48 in 24u	1-60

[1]met uitstel van ventilator 1-60min

MINI T

1

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)
1	360150	3611	1-48x per 24u	15-144 min

overige

1

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	ventilator vertraging
1	360187	RZ-2001-21	4H	15	5

transformatoren

vergoten transformatoren

PMA

1

afb.	bestelnr.	primair	secundair	vermogen (VA)	sencundair (A)
1	379054	230VAC	12VAC	3	0,25
1	379195	230VAC	12VAC	5	0,4
1	401174	230VAC	12VAC	6	0,5
1	379196	230VAC	12VAC	10	0,8

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

elektronische regelaars

AKO

universele regelaars

inbouwversies

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	interface RD485
1	378428	D14726-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	378429	D14727	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378430	D14729	230	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378431	D14729-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	379926	D14724	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	379927	D14726	230	AC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

3

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interface RD485
1	379357[1]	13112	12	AC/DC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
1	379358[1]	13123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
2	378424[1]	D14123-2-RC	90-240	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379507[1]	D14123-2	230	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379591[1]	D14112	12/24	AC/DC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379797[1]	D14212	12	AC/DC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC/DI	DI	-	X
2	379314[1]	D14223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	378425[1]	D14323-C	90-240	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379456[1]	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379514	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379742[1]	D14312	12	AC/DC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	378426[1]	D14423	230	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	-
2	379508[1]	D14423-RC	90-240	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
2	379737[1]	D14412-RC	12	AC/DC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
3	379408	D14125	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-
3	379460[1]	D14123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-
4	378310[1]	D10123	230	AC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-

[1]incl. 1x NTC voeler

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina

4

5

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interfaceRD485
4	378427[1]	D10223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
4	379811[1]	D10323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
5	379861[1]	10123	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	DI	-	-	-
5	379862[1]	10223	230	AC	3	NO-12A(9)	NO-8A(3)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC/DI	DI	-	-
5	379863[1]	10323	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC/DI	DI	-	-

[1]incl. 1x NTC voeler

DIN-rails

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer
1	379360[1]	AKOTIM-21TE	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379379[1]	AKOTIM-22TE	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379380[1]	AKOTIM-21ARTEB	230	AC	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	X	X	X
1	379361[1]	AKOTIM-23TE	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X
1	379381[1]	AKOTIM-22ARTEB	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	X	X	X
1	379362[1]	AKOTIM-23ATE	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X

[1]incl. 1x NTC voeler

opbouwmontage

120 x 80mm

1

174 x 94mm

2

214 x 214mm

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	interne zoemer	interface RD485	printer
1	379127[1]	14615	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378042[1]	D14610	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378432[1]	D14622	230	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378434[1]	D14632-C	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-12A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	X	-
2	378041[1]	D14632	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	-	-	-
2	378433[1]	D14622-C	90-240	3	NO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	X	-
2	378052[1]	D14642	230	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	-
2	378435[1]	D14642-C	90-240	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X	-	X	-
3	378053[1]	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	-
3	378055[1]	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	-

[1]incl. 1x NTC voeler

214 x 214mm

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	interne zoemer	interface RD485	printer
4	378054[1]	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X
4	378049[1]	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X

[1]incl. 1x NTC voeler

data loggers

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	voelertype	alarmuitgang	alarmrelais	ingangen	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interface RD485	printer
1	379845[1]	15724	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	-	-
1	379846[1]	15725	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	-
2	378448[2]	15780	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	-
2	378056[3]	15750	220-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 kanalen	-	-	X	X	-
2	378058[3]	15740	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 kanalen	-	-	X	X	-

[1]NTC voeler/SD-kaart/USB-lezer [2]incl. 2x NTC voeler [3]incl. 5x NTC voeler

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	voelertype	alarmuitgang	alarmrelais	ingangen	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interface RD485	printer
3	378449[1]	15782	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	X
3	378057[2]	15752	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 kanalen	-	-	X	X	X
3	378059[2]	15742	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 kanalen	-	-	X	X	X

[1]incl. 2x NTC voeler [2]incl. 5x NTC voeler

data loggers met instellingen

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interface RD485	printer
1	378053[1]	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	-
1	378055[1]	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	-
2	378054[1]	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	X
2	378049[1]	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	X

[1]incl. 1x NTC voeler

toebehoren

1

2

3

4

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379189	Thermopapier AKO type AKO-15703 passend voor AKO datalogger
2	379815	software AKO type AKO-5010 AKONET voor elektronische regelaar
3	403162	software AKO type SOFTRegis versie 1.0.22
4	378078	omvormer type AKO-80004A ingang Pt100 uitgang 4-20mA AKO 6-32V spanning DC

5

afb.	bestelnr.	omschrijving
5	401019	GSM-module AKO type AKO-52043 passend voor AKO/Universal GSM/GPRS Modem 4. Bij het toestel AKO-52043 betreft het een 3G modem, dat het versturen van alarmmeldingen in de vorm van SMS-berichten in de programma's AKOnet en AKONet Trace mogelijk maakt.

toebehoren

voedingen

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379159	transformator primair 230V secundair 24VDC type 80014A AKO uitgangsstroom 1A

omvormers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	403139	omvormer AKO type AKO-80039 ingang RS485 uitgang USB passend voor AKO

CAREL

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

3

technische gegevens:
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
1	378474	PJEZS0P0E0	230	1	CO-12A(2)	-	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378473	PJEZS000E0	230	1	CO-8A(4)	-	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378475	PJEZC0P000	230	3	NO-12A(2)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	-	-	-	X
2	378476	IR33S0EHA0	230	1	CO-16A(4)	-	-	-	-	NTC	NTC	DI		-	X
2	378477	IR33Y0EHA0	230	2	NO-12A(10)	CO-8A(4)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X
2	378478	IR33F0HN00	115/230	3	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2	378145[1]	IR33C0HB00	115/230	4	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	DI	X	X
3	378479	PB00S0EA00	230	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
3	378480	PB00F0HA00	115-230	4	CO-12A(2)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
3	378481	PB00C0HB00	115-230	4	NO-10A(10)	CO-12A(2)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	DI	X	X

[1]met IR/RS-485 interface

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

DIN-rails

1

technische gegevens:
voeding 115-230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	378482	DN33S0HA00	2	NO-10A(10)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X	-
1	378483	DN33C0HB00	4	NO-10A(10)	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	DI	DI	DI	X	IR/RS-485

koelcelregelaars

1

2

technische gegevens:
voeding 230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	378146	MD33D5FB00	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	IR/RS-485
2	378176	MD33D5EN00	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	-

DIXELL

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
1	379468	XR20CX-0P1C1	12	AC/DC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379661	XR20CX-0N0C0	12	AC/DC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	379996	XR20CX-5N0C0	230	AC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	378000	XR20CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-
1	378384	XR40CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
1	379665	XR30CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	379664	XR30CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	402144	XR60CX -5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
1	378112	XR60CX-0N0C0	12	AC/DC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
1	378224	XR60CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
1	378221	XR70CX-5N0C3	230	AC	NO-16A(5)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
2	378388	XW220L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
2	378228	XW20L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
2	379655	XW40L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-
2	378389	XW230L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
2	378229	XW60L-5N0C1	230	AC	CO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
2	402036	XW260L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
2	378386	XW264L-5N0C5	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	NTC	NTC	DI	DI	X
2	378456	XB570L-5N1C1-X	230	AC	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(3)	NO-16A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	X
2	378254	XB570L-5R0C1-X	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI	X
2	379657	XW271L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	NTC	DI	-
3	378222	XW20LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	378387	XW40LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378223	XW60LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	402193	AI002AA075	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
4	378377	XW20VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
4	378422	XW60VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
4	378423	XW60V-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-

inbouwversie tweedelig

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	378442	T820-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378385	XW270K-5N0C0	230	AC	6	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI

3

4

5

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
3	379658	T620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	378226	V620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	379660	XW220K-5N0C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI

6

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
6	378225	XW260K-5N0C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI

EKTRON

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2
1	378034	REK31ED-0021	230	AC	1	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC
1	378118	REK33-1021	230	AC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
1	402020	REK33-0020	12	AC/DC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
2	379542	TEK31-0010	12	AC/DC	1	CO-8A(4)	-	-	PTC	-
2	379397	DEK31-1000A	12	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	Pt100	-

ELIWELL

koelcelregelaars

inbouwversies

1

afb.	bestelnr.	model	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	378298	IDP17D0700000	230	AC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	379837	IDP17D0300000	12	AC/DC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	378380	ICP22I0750000	230	AC	2	CO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	mA	-	-	-
1	378304	IDP29DB700000	230	AC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378437	IDP29DB300000	12	AC/DC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378299	IDP2EDB700000	230	AC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	379836	IDP2EDB300000	12	AC/DC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	378436	IDP24DB700000	230	AC	4	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

2

3

afb.	bestelnr.	model	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
2	379572	ID12C00TCD300	12	AC/DC	2	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-	-
2	379573	ID12C00TCD700	230	AC	2	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-	-
2	379580	ID34DF0XCD300	12	AC/DC	4	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI
2	378136	ID24DB0XCD300	12	AC/DC	4	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-
3	378142	WC12DI0TQD700	230	AC	2	NO-20A(12)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	378141	WC23DI0TQD780	230	AC	3	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	379884	WC24DI0TCD790	230	AC	4	NO-20A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	DI	-
3	378139	WC25DI0TCD790	230	AC	5	NO-12A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-

inbouwversie tweedelig

1

2

afb.	bestelnr.	type	model	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	379398	IS972LX	IS23DI0XCD000	-	-	-	-	-	-	-	DI	-	-	-	-	-
2	379533	EWEM233	DS340000DC700	3	NO-15A(12)	CO-10A(7)	NO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X

3

4

afb.	bestelnr.	type	model	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
3	378138	IS974LX	IS24DI0XCD000	-	-	-	-	-	-	-	DI	-	-	-	-	-
4	378140	EWEM243	DS440000DC702	4	NO-15A(12)	CO-10A(7)	NO-16A(8)	NO-16A(8)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X

toebehoren

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379534	verbindingskabel type EC0000110 aansluiting RJ45 L 1000mm voor ELIWELL/universeel

DIN-rails

1

afb.	bestelnr.	type	model	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interfaceRD485
1	378205	EWDR981	DR26DI0TCD700	230	AC	1	CO-15A(12)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-
1	378378	EWDR983/CSLX	DR38CF0SCD700	230	AC	2	CO-15A(12)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	X
1	378206	EWDR985	DR34DI0TCD700	230	AC	4	CO-15A(12)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-	-
1	378379	EWDR985/CSLX	DR35DR0SCD700	230	AC	4	CO-15A(12)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-	X

opbouwmontage

1

afb.	bestelnr.	type	model	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	ingang 1	ingang 2
1	378217	WM961/A	WM1GDL00BHH00	230	AC	1	CO-15A(12)	NTC/PTC	DI

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

koelcelregelaars

1

2

technische gegevens:
type EWRC 500 NT 2HP
voeding 230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	model	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	atoomtijdklok	interface RD485
1	378447	RTC HACCP 4D W/B	5	NO-12A(12)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X	X	X
2	378406	RCS3UDTX2J702	5	NO-12A(12)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-
2	378316	RCS3UDLX20700	5	NO-12A(12)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-

EVCO - EVERY CONTROL

koelcelregelaars

inbouwversies

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
1	379647	EVKB21N7VCXS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-
1	378126	EVK201N7	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-
1	378147	EVK211N3VXBS	12/24	AC/DC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	X
1	378148	EVK211N7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	X
1	379648	EVKB31N7VCXS	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-
1	378149	EVK212N3VXBS	12/24	AC/DC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	X
1	378150	EVK202N7VXBS	230	AC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	X
1	378113	EVK213N2	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
1	378153	EVK213N3VXBS	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	X
1	378154	EVK203N7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	X
1	379649	EVKB33N7VXXS	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-
1	378308	EVKB23N7	230	AC	3	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
2	378443	EV3X21N7 Touch	230	AC	1	NO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-		-
2	378444	EV3B31N7 Touch	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-
2	378445	EV3B33N7 Touch	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC	NTC	DI	-	-
3	378360	EVR232N7	230	AC	2	NO-30A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378357	EVR204N7	230	AC	4	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-

DIN-rails

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3	interne zoemer
1	378157	EV6221P7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	DI	DI	X
1	378160	EV6223P7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	X

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

koelcelregelaars

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interface RD485
1	378354[1]	EVB1206N9	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-30A(12)	NO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	DI	X
2	379842	ASQX214000	230	AC	4	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-30A(12)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-

[1]zonder FI-schakelaar

data loggers

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interface RD485
1	379455	PR 100A X9S001	110-240	AC	-	-	-	-	PTC/NTC/TC(J,K)/Pt100,4-20mA	DI	X	-	-	X
2	378446[1,2]	EVB1216N9XLC	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	X	X	X	X

[1]datalogger, incl. 2x NTC voeler [2]datalogger incl. regelfunctie

toebehoren

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	381303	adapter voor omzetting van 150x30mm op 138x29mm inbouwpositie binnenkant

LAE

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	interface RD485
1	378419	AT1-5AS1E-G	230	AC	1	NO-16A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	379762	AT1-5AS5E-G	230	AC	1	NO-16A(8)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	378420	AT1-5AS2E-G	230	AC	2	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	378290	AT1-5BS6E-BG	230	AC	2	NO-16A(8)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379852	AT1-5AS4D-G	12	AC/DC	2	NO-16A(5)	NO-4A(1)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	379763	AT1-5BS4E-BG	230	AC	2	NO-16A(5)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379764	AT2-5BS4E-AG	230	AC	3	NO-16A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	379760	AR2-5C24W-BG	115-230	AC	4	NO-12A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X
2	378184	LCD32Q4E-C	230	AC	4	NO-20A(6)	NO-12A(4)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2	379772	AD-32S35W-B	230	AC	5	CO-16A(5)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC	NTC	DI	DI	-	X

inbouwversie tweedelig

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	interface RD485
1	378253	BD1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	X
1	379803	BR1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	X

2

3

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	interface RD485
2	379771	LCD5-S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	403458	BIT25B1S3E-A	230	AC	3	NO-20A(8)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC	NTC	DI	X
4	403459	FC06-20M01													

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

5

6

7

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	interfaceRD485
5	379483	SMD34RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	379484	SSD90B35E-C	230	AC	6	NO-20A(6)	CO-12A(4)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-7A(2)	PTC	PTC	DI	X
7	403465	FC10-20M01													

DIN-rails

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interface RD485
1	379761	AR2-27C15E-BG	230	AC	5	NO-15A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	CO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X

opbouwmontage

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	ingang 1	interface RD485
1	379769	LDU2W2E-EG	230	AC	NO-16A(4)	CO-8A(3)	NTC	X

STÖRK-TRONIC

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

3

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	378109	ST58-GB1TA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC/Pt100	-	-
2	379304	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
2	379305	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
3	379339	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
3	379515	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
4	378161	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	Pt100	DI	-
4	378162	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC	DI	-
4	379626	ST710-KSKA.12	230	AC	2	NO-12A(2,2)	NO-5A(1,5)	-	PTC	PTC	-

5

6

7

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
5	379703	ST70-36.11	12/24	AC/DC	1	NO-7A(1)	-	-	PTC	-	-
5	379704	ST70-36.13	12/24	AC/DC	3	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	PTC	PTC	DI
6	378163	ST121-JA1TA.10	230	AC	1	NO-16A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-
7	378164	ST501-JA1TA.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

TECNOLOGIC

koelcelregelaars

inbouwversies

1

2

3

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	379264	E51-DNS	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC	-	-
2	378438	TLE20DHK	230	AC	1	NO-20A(12)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	378232	TLE20	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	379209	TLY28F	12	AC/DC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379210	TLY29F	12	AC/DC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	378439	TLY25H	100-240	AC/DC	4	NO-16A(6)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
3	379363	TLY28H	100-240	AC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
3	379329	TLY29H	100-240	AC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
3	379991	TLY26---R	12	AC/DC	4	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
4	378440	TLW24	100-240	AC	1	NO-16A(15)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI
4	378441	TLW24RRS	100-240	AC	4	NO-16A(15)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(6)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

DIN-rails

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	379501	TLY35HSR	100-240	AC	4	CO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

opbouwmontage

1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	378233	W09 HRB	100-240	AC	1	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-
1	378234	W09YHRRRB	100-240	AC	3	NO-14A(6)	CO-8A(3)	NO-4A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

TEMPOMATIC

elektronische thermometers

inbouwmaten 66,5x49,5mm

1

afb.	bestelnr.	type	A (V)	spanning	meetbereik (°C)	meetingang
1	379262[1]	K400-4-300	230	AC	0 tot +250	NTC

[1]incl. 1x NTC voeler

voelers

universele voelers

temperatuurvoelers

1

technische gegevens:
voelertype NTC 2kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379784	TP	-40 tot +110	ø6x35mm	2

1

technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379342	PVC	-20 tot +80	ø6x25mm	1,5
1	379057	PVC	-20 tot +80	ø6x25mm	3
1	378194	PVC	-20 tot +80	ø7x24,5mm	1,5

2

technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379860	PVC	-20 tot +80	ø6x40mm	1,5
2	379458	silicone	-40 tot +110	ø6x40mm	1,5
2	379343	silicone	-40 tot +110	ø6x40mm	3

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

3

technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379160	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	1,5
3	379169	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	2
3	379630	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	2,5
3	379161	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	3
3	379162	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	6

4

technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
4	378261	TP	-40 tot +110	ø6x35mm	3

1

technische gegevens:
voelertype NTC 47kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379149[1]	glasvezel	-40 tot +125	ø6x35mm	1,45

[1]met gecodeerde aansluiting voor thermometer 379262

1

technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379785	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	1,5
1	379786	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	3

2

technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379058[1]	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	2,8

[1]3-draads

3

technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379439	silicone	-50 tot +250	ø6x50mm	2,5

1

technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379142	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	1,5
1	379199	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	5
1	379637	PVC	-50 tot +150	ø6x35mm	2
1	379052	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	1,5
1	379064	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	3

2

technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379053	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	3

3

technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379783	PVC	-50 tot +150	ø6x35mm	2

4

technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
4	378067	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	2
4	378068	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	7
4	378069	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	15
4	378070	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	30

5

technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
5	379781	TP	-50 tot +150	ø6x14mm	1,5
5	379782	TP	-50 tot +150	ø6x14mm	3

vochtsensoren

1

2

technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
1	403390	0-99	9-28	ø17,5x120mm	-
2	379174	10-95	8-35	ø17,5x120mm	-

3

technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
3	378383	15-90	8-28	ø24x105mm	1,5

4

technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
4	378076	5-95	8-24	ø20x180mm	1,5

druksensoren

1

afb.	bestelnr.	druk (bar)	voeding (VDC)	uitgang	G	KL (m)
1	378381	0,5-8	8 - 32	4-20mA	1/4"	2
1	378382	0-30	8 - 32	4-20mA	1/4"	2

2

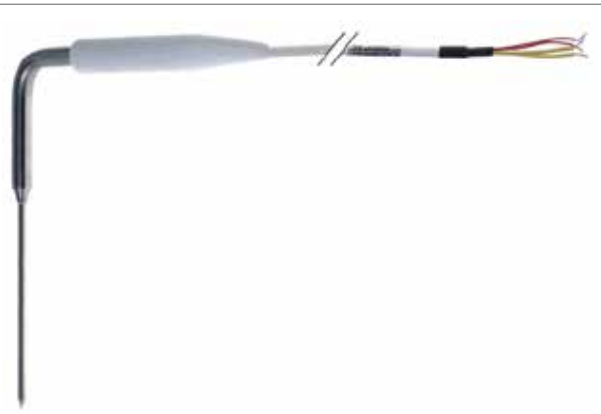
afb.	bestelnr.	druk (bar)	voeding (VDC)	uitgang	G	KL (m)
2	379118	0,5-8	8-28	4-20mA	7/16"	2
2	379119	0-30	8-28	4-20mA	7/16"	2

insteekvoeler

1

technische gegevens:
kabel PVC
kabellengte 5m

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler
1	378391	NTC 10kOhm	-40 tot +120	ø4x100mm
1	378393	Pt100	-40 tot +120	ø4x100mm
1	378392	Pt1000	-40 tot +120	ø4x100mm
1	378390	PTC 1kOhm	-50 tot +150	ø4x100mm



2

technische gegevens:
kabel PVC
kabellengte 5m

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler
2	378396[1]	Pt100	-40 tot +120	ø4x100mm
2	378395[1]	Pt1000	-40 tot +120	ø4x100mm
2	378394[1]	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø4x100mm

[1]verwarmd

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

3

technische gegevens:
kabel PVC
kabellengte 5m

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler
3	378397[1]	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø5,5x100mm

[1]met conische punt

4

technische gegevens:
kabel PVC
kabellengte 5m

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler
4	378398[1,2]	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø5,5x100mm

[1]met conische punt [2]verwarmd

magneetventielen

magneetventielen koeling

CASTEL

ventielhuizen

serie STANDARD

geschikt voor koelvloeistoffen R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507

technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 45bar
temperatuurbereik -35 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370151	1028/2 S		2,2
2	370382	1028/M10S	10mm soldeer aansluiting	3
3	370383	1068/M10S	10mm soldeer aansluiting	7
4	370384	1068/M12S	12mm soldeeraansluiting	7
5	370385	1078/M12S	12mm soldeeraansluiting	12,5
6	370386	1078/5S	16mm soldeeraansluiting	12,5
7	370387	1079/7S	22mm soldeer aansluiting	12,5

technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 45bar
temperatuurbereik -35 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370153	1070/4 S	1/2" SAE	12,5
2	370150	1020/2 S	1/4" SAE	2,5
3	370154	1090/6 S	3/4" SAE	16,5
4	370788	1020/3S	3/8" SAE	2,5
5	370152	1064/3 S	3/8" SAE	7
6	370381	1090/5 S	5/8" SAE	16,5

serie GO GREEN

koolwaterstoffen (vloeistoffen HC) en kooldioxide (R744)

technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 35bar
temperatuurbereik -20 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting
1	370804	1028V/2S	
2	370805	1028V/2S.E	
3	370807	1028V/M10S	M18x1,5 (pijp ø 12mm)
4	370806	1028V/3S	3/8" soldeeraansluiting
5	370811	1068V/4S	ODS 1/2"
6	370809	1068V/M10S	ODS 10mm
7	370810	1068V/M12S	ODS 12mm
8	370808	1068V/3S	ODS 3/8"

reparatieonderdelen en toebehoren

1 2

technische gegevens:
vermogen 8VA
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	omschrijving	voeding	aansluiting
1	371303	magneetspoel	24VAC	kabel 1000mm
1	371084	magneetspoel	230VAC	kabel 1000mm
2	371042	magneetspoel	24VAC	DIN 43650A
2	371301	magneetspoel	110VAC	DIN 43650A
2	371041	magneetspoel	240VAC	DIN 43650A

1 2 3

afb.	bestelnr.	omschrijving	stekkertype	aansluiting
1	371305	stopcontact	DIN 43650A	kabel 2000mm
2	371090	stopcontact	DIN 43650A	schroef
3	371304	stopcontact	DIN 43650A	schroef

DANFOSS

ventielen

technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370293	EVR 3	45,2	6mm soldeeraansluiting	3,2
2	370294	EVR 6	35	10mm soldeer aansluiting	6
3	370295	EVR 10	35	12mm soldeeraansluiting	9,5
4	370296	EVR 15	32	16mm soldeeraansluiting	14

technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370292	EVR 3	45,2	6mm, 7/16 UNF	3,2
2	370298	EVR 10	35	3/4" UNF (12mm)	14
3	370299	EVR 15	32	7/8" UNF (16mm)	14

ventielhuizen

technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370286	EVR 3	45,2	10mm soldeer aansluiting	3,2
2	370160	EVR 3	45,2	6mm soldeeraansluiting	3,2
3	370287	EVR 6	35	10mm soldeer aansluiting	6
4	370288	EVR 6	35	12mm soldeeraansluiting	6
5	370289	EVR 10	35	12mm soldeeraansluiting	9,5
6	370290	EVR 10	35	16mm soldeeraansluiting	9,5
7	370291	EVR 10	35	16mm soldeeraansluiting	14

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370159	EVR 3	45,2	7/16" UNF (1/4" SAE)	3,2
2	370162	EVR 6	35	3/4" UNF (1/2" SAE)	9,5
3	370161	EVR 6	35	5/8" UNF (3/8" SAE)	6
4	370163	EVR 10	32	7/8" UNF	14

1

technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 35bar
temperatuurbereik -10 tot +80°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370664	EV210B	G1/4 (whitworth-pijpdraad)	1,5

reparatieonderdelen en toebehoren

1

2

3

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	371046	console voor magneetventiel voor EVR2,3,6,10
2	371004	magneetspoel DANFOSS 220/230V spanning AC 10VA
3	371040	magneetspoel DANFOSS type EVR 230V

toebehoren

wartelmoeren

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	grootte	pijp ø	int. code
1	750050	7010/22	1/4" SAE	1/4" - 6mm	NS4-4
1	750460	7010/33	3/8" SAE	3/8"	NS4-6
1	750463	7010/44	1/2" SAE	1/2"	NS4-8
1	750065	7010/55	5/8" SAE	5/8" - 16mm	NS4-10
2	750057	7020/32	3/8" SAE	1/4" - 6mm	NRS4-64
2	750462	7020/43	1/2" SAE	3/8"	NRS4-86
2	750461	7020/54	5/8" SAE	1/2"	NRS4-108
3	750051	7030/3M8	3/8" SAE	8mm	-
3	750052	7030/3M10	3/8" SAE	10mm	-
3	750053	7030/4M10	1/2" SAE	10mm	-
3	750054	7030/4M12	1/2" SAE	12mm	-
3	750063	7030/5M12	5/8" SAE	12mm	-
3	750064	7030/5M14	5/8" SAE	14mm	-
3	750055	7030/6M14	3/4" SAE	14mm	-
3	750056	7030/6M18	3/4" SAE	18mm	-

pressostaten

voor koeltechniek

RANCO

serie O16

1

technische gegevens:
reset automatisch
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)

afb.	bestelnr.	type	schakeldifferentiatie (bar)	drukbereik (bar)
1	541121	O16-H6703	0,6-4	-0,3-7
1	541123	O16-H6750	2,5-8	7-30

1

technische gegevens:
reset manueel
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)

afb.	bestelnr.	type	schakeldifferentiatie (bar)	drukbereik (bar)
1	541122	O16-H6705	0,6	-0,7-6,4
1	541124	O16-H6751	3,2	7-30

serie O17

1

technische gegevens:
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)
werkdruk lagedruk -0,3-7bar
werkdruk hogedruk 7-30bar
schakeldifferentiatie hogedruk 3,5bar
schakeldifferentiatie lagedruk 0,6-4bar

afb.	bestelnr.	type	reset	reset
1	541125	017H4758.101 PED	automatisch	automatisch
1	541126	O17-H4703	manueel	manueel
1	541127	O17-H4705	manueel	automatisch

compressoren

ACC / CUBIGEL / ZEL

R134A

1

technische gegevens:
koelmiddel R134a
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm^3)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605196	GD36MB	6,7	1/10	3,62	CSIR	88	97	107	118	130	144	160	176
1	605006	GD40MB-D	6,7	1/8	4,1	CSIR	64	87	117	153	196	245	301	363
1	605010	GL12TB	11,2	3/8	12	CSIR	143	194	259	339	432	539	661	796
1	605012	GL45TB	8,4	1/6	4,5	CSIR	76	101	134	175	223	278	342	413
1	605197	GL60AA	9,1	1/6	5,99	RSIR	135	178	227	283	-	-	-	-
1	605007	GL60TB	9,5	1/5	5,7	CSIR	95	128	170	222	284	355	437	528
1	605062	GL80AA	9	1/5	7,39	RSIR	144	196	256	326	-	-	-	-
1	605008	GL80TB	9,5	1/5	7,6	CSIR	165	215	290	390	500	615	727	840
1	605185	GL90AA	9,4	1/4	8,1	RSIR	200	261	330	407	-	-	-	-
1	605009	GL90TB	10,8	1/4	8,8	CSIR	143	194	259	339	432	539	661	796
1	605011	GP14TB	11,5	3/8	14	CSIR	191	271	373	497	643	810	999	1209
1	605170	GP16TB	12	3/8	16,15	CSIR	295	395	523	688	878	1093	1323	1598
1	605182	GX18TB	16	1/2	18,39	CSIR	401	553	734	944	1182	1449	1744	2068

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

R22

1

technische gegevens:
koelmiddel R22
spanning 220/240V
frequentie 50/60Hz
motorsysteem CSIR

afb.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm^3)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605066	L40TN	9,5	1/6	4,04	113	150	195	248	309	380	458	545

R404a/R507

1

2

3

4

technische gegevens:
koelmiddel R404a/R507
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm^3)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605020	ML40TB	10	1/6	4,04	CSIR	168	218	276	342	416	499	589	688
1	605068	ML45TB	10	1/5	4,5	CSIR	192	246	309	382	465	557	659	771
1	605013	ML60TB	10,1	1/4	5,68	CSIR	244	319	407	511	628	760	906	1067
1	605014	ML80TB	11,4	3/8	7,57	CSIR	261	346	446	561	691	835	993	1167
1	605176	ML90FB	11	1/3	8,85	CSIR	394	495	606	729	-	-	-	-
1	605028	ML90TB	11,6	3/8	8,85	CSIR	323	418	532	666	819	990	1181	1391
1	605138	MP12FB	12	3/8	12	CSIR	510	657	819	999	-	-	-	-
1	605029	MP12RB	13,5	1/2	12	CSR	561	734	933	1157	1407	1681	1982	-
1	605073	MP14FB	13,9	1/2	14	CSIR	584	746	926	1124	-	-	-	-
1	605067	MP14RB	13,5	1/2	14	CSR	612	793	999	1230	1487	1769	2076	2409
1	605093	MX21TB	17,5	1	20,73	CSR	733	813	892	970	1046	1121	1195	1268
2	605195	MS34FB	22,7	1	34,42	CSR	1733	2259	2843	3487	-	-	-	-
3	605127	MX18FB	17,3	5/8	18,4	CSR	750	985	1219	1498	-	-	-	-
4	605072	MX18TB	17,2	7/8	18,4	CSR	640	839	1076	1350	1663	2013	2400	2826
4	605180	MX23FB	17,5	1	23,2	CSR	982	1246	1541	1868	-	-	-	-

EMBRACO / ASPERA

R134A

technische gegevens:
koelmiddel R134a
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

pos.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605016	EM65HHR	7,62	1/6	5,54	CSIR	-	-	-	304	388	484	592	711
2	605017	EMT36HLP	7,52	1/10	3,97	RSIR	94	123	160	203	253	-	-	-
3	605086	EMT45HDR	7,7	1/8	3,97	CSIR	-	-	162	207	256	314	383	467
4	605061	EMT49HLP	7,71	1/6	5,56	RSIR	131	170	217	274	342	-	-	-
5	605181	EMT50HDP	7,8	1/6	4,5	RSIR	-	-	161	207	261	324	396	476
6	605166	EMT6144Z	7,9	1/6	6,05	CSIR	-	-	238	300	374	461	560	-
7	605189	EMT6160Z	7,8	1/4	6,76	CSIR	-	-	325	412	513	630	762	910
8	605135	EMT6170Z	8,1	1/6	7,69	CSIR	-	-	281	358	448	550	663	-
9	605119	NE2121Z	11,7	1/4	9,26	CSIR	217	285	368	465	575	-	-	-
10	605001	NEK6170Z	10,4	1/4	8,4	CSIR	-	-	-	336	443	570	718	885
11	605175	NJ6226Z	19,8	1 1/4	34,37	CSR	-	-	1144	1497	1892	2340	2852	3438
12	605079	NT6215Z	17	1/2	17,4	CSIR	-	-	484	646	843	1071	1326	1606
13	605115	T6217Z	16,8	1/2	22,4	CSIR	-	-	718	973	1275	1624	2020	2464

R290A

1

2

technische gegevens:
koelmiddel R290
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605200	EMT6144U	7,8	1/4	4,5	CSIR	-	228	280	342	416	502	598	705
1	605201	EMT6152U	7,8	1/4	5,2	CSIR	-	278	346	418	500	595	710	844
1	605198	EMT6165U	7,8	1/3	5,96	CSIR	-	330	402	485	580	690	822	978
1	605204	NEK2160U	11,9	3/4	16,8	CSR	646	808	995	1206	-	-	-	-
2	605202	NT2170U	17	1	20,44	CSR	698	883	1097	1340	-	-	-	-
2	605199	NT2180U	18,2	1	22,4	CSR	835	1047	1290	1563	-	-	-	-
2	605203	NT2210U	17,8	1 1/4	27,8	CSR	1024	1301	1627	2003	-	-	-	-

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

R404a/R507

1

2

3

technische gegevens:
koelmiddel R404a/R507
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	A (V)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605130	EMT6144GK	220-240	8,1	1/4	3,97	CSIR	-	246	307	377	459	552	656	774
1	605004	EMT6152GK	220-240	7,8	1/4	4,5	CSIR	-	267	332	351	437	535	646	769
1	605018	NE2125GK	220-240	10,45	1/3	8,78	CSIR	278	354	439	534	-	-	-	-
1	605186	NEK2150GK	220-240	11,6	1/2	12,12	CSIR	522	657	814	995	-	-	-	-
1	605125	NEK6213GK	220-240	11,6	1/2	12,12	CSIR	-	695	884	1093	1333	1600	1894	2215
1	605178	NEK6217GK	220-240	11,6	3/4	14,3	CSR	-	777	954	955	1171	1386	1651	1916
1	605174	NJ2192GK	220-240	20,4	1 1/4	26,2	CSR	1342	1745	2196	2196	-	-	-	-
1	605081	NJ2212GK	220-240	21,5	1 1/2	34	CSR	1738	2289	2921	2921	-	-	-	-
1	605030	NJ9226GK	220-240	20,8	1	21,7	CSR	-	1363	1764	2249	2819	3472	4210	5032
1	605190	NJ9232GK	220-240	22,1	1 1/4	26,2	CSR	-	1093	1470	1911	2413	2973	3588	4255
1	605177	NJ9238GK	220-240	22,1	1 1/2	32,7	CSR	-	2016	2640	3315	4045	4830	5668	6560
1	605078	NT2180GK	220-240	17,3	1	22,4	CSR	873	1147	1460	1813	-	-	-	-
1	605165	NT6226GK	220-240	18,1	1	22,4	CSR	-	1314	1650	2058	2532	3068	3658	4298
2	605139	EMT6165GK	220-240	7,92	1/4	5,19	CSIR	-	-	315	384	477	570	689	808
2	605152	NEK2134GK	220-240	11	1/2	8,77	CSIR	394	501	621	753	-	-	-	-
2	605144	NEK2168GK	220-240	22,9	3/4	14,28	CSR	587	742	921	1123	-	-	-	-
2	605149	NEK6144GK	220-240	10	1/4	4,51	CSIR	-	271	326	395	480	580	694	825
2	605162	NEK6181GK	220-240	10,4	1/4	7,28	CSIR	-	454	533	677	826	1000	1198	1422
2	605161	NEK6210GK	220-240	8,5	3/8	8,78	CSIR	-	566	674	815	988	1195	1435	1707
3	605164	NT2178GK	220-240	17	1	17,4	CSR	808	1032	1285	1565	-	-	-	-
3	605132	NT6222GK	200-240	17	1	17,39	CSR	-	810	1032	1040	1174	1307	1583	2247

R600A

technische gegevens:
koelmiddel R600a
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

pos.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605083	EMT30CDP	7,2	1/8	4,5	RSIR	-	-	112	142	180	222	268	320
2	605085	EMT45CDP	7,7	1/8	6,78	RSIR	-	-	164	209	262	322	392	477

L´UNITE HERMETIQUE / TECUMSEH

R134A

1

2

3

4

technische gegevens:
koelmiddel R134a
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605173	AE4430Y-FZ	9,7	1/4	8	CSIR	-	-	294	382	488	613	760	930
1	605188	AE4440Y-FZ	10	1/3	10,33	CSIR	-	-	399	508	637	790	968	1176
1	605167	AE4456Y-FZ	11,5	1/2	14,51	CSIR	-	-	579	737	921	1133	1380	1664
1	605095	CAE4448Y	12	3/8	14,2	CSIR	-	-	524	659	828	1028	1365	1511
2	605098	AE4460Y-FZ	12,2	1/2	15,09	CSR	-	-	660	838	1040	1280	1540	1840
2	605171	CAJ4511Y-F	23,5	1	32,7	CSR	-	-	1109	1474	1895	2382	3218	3592
3	605160	CAJ4461Y	20	1/2	18,3	CSIR	-	-	475	642	856	1115	1421	-
3	605172	CAJ4492Y-F	22	3/4	25,95	CSIR	-	-	584	871	1215	1617	2078	-
4	605184	THB4419YFZ	7	1/6	5,2	CSIR	-	-	195	245	300	362	408	499

R404A

1

2

3

technische gegevens:
koelmiddel R404A

afb.	bestelnr.	type	A (V)	freq. (Hz)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605183	AE2420Z	220-240	50	11,5	3/8	9,35	CSIR	522	661	824	1012	-	-	-	-
1	605151	AE4440Z-FZ	220-240	50	10,5	1/3	6,69	CSIR	-	-	433	546	676	826	1000	1199
1	605023	AE4450Z	220-240	50	12,5	3/8	9,4	CSIR	355	-	434	567	-	927	1270	1367
1	605158	AE4470Z	220-240	50	13,7	1/2	12	CSR	-	670	843	1035	1251	1495	1773	2088
1	605021	AEZ4425Z	220-240	50	9,8	1/5	4,5	CSIR	-	-	198	263	341	432	537	629
1	605025	AEZ4430Z	220-240	50	10,2	1/4	5,7	CSIR	-	-	258	346	441	550	682	794
1	605157	CAJ2428Z	220-240	50	21	5/8	15,2	CSR	638	762	-	1261	-	-	-	-
1	605136	CAJ2464Z	220-240	50	21,5	1,5	34,5	CSR	1579	1850	2317	2855	-	-	-	-
1	605027	CAJ4517Z	220-240	50	24	1.2	25,95	CSR	-	-	1588	1987	2451	2971	3536	4132
1	605187	TAJ2464Z	400	50/60	22,5	1,5	34,4	TRI	1579	1850	2317	2855	-	-	-	-
2	605015	CAE9470Z	220-240	50	13,7	1/2	13,3	CSR	-	549	711	897	1110	1356	1637	1960
3	605134	CAJ2446Z	220-240	50	23	1.2	26,1	CSR	1110	1423	1821	2290	-	-	-	-
3	605065	CAJ4519Z	220-240	50	24	1,5	34,4	CSR	-	-	1769	2353	3009	3756	-	-
3	605026	CAJ9480Z	220-240	50	22	5/8	15,2	CSR	393	571	774	1009	1284	1607	1989	2334
3	605032	CAJ9510Z	220-240	50	23	1	18,3	CSR	527	732	970	1252	1583	1972	2437	2826
3	605070	CAJ9513Z	220-240	50	23	1.1	24,2	CSR	-	930	1269	1654	2086	2568	3096	3671

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

SECOP DANFOSS

R134A

technische gegevens:
koelmiddel R134a
spanning 220-240V

pos.	bestelnr.	type	freq. (Hz)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605205	FR11G	50	10,6	1/4	11,15	RSIR/CSIR	170	233	307	395	501	628	780	-
2	605088	FR7.5G	50/60	10,6	1/5	6,93	RSIR/CSIR	99	142	193	254	325	408	505	618
3	605091	FR8.5G/FF8.5HBK	50	10,6	1/4	7,95	RSIR/CSIR	123	171	228	298	381	478	592	722
4	605060	NL10MF	50/60	10,5	1/3	10,1	RSIR/CSIR	-	293	382	487	611	758	930	1129
5	605193	NL11MF	50	10,5	1/3	11,15	RSIR/CSIR	-	321	418	534	670	832	1020	1239
6	605059	NL6.1MF	50/60	10,5	1/6	6,13	RSIR/CSIR	-	156	209	271	345	432	533	650
7	605063	NL7.3MF	50/60	10,5	1/5	7,27	RSIR/CSIR	-	198	261	336	425	530	652	794
8	605089	NL8.4MF	50/60	10,5	1/4	8,35	RSIR/CSIR	-	235	305	390	491	610	749	912
9	605087	SC12G	50	12,6	1/3	12,9	RSIR/CSIR	216	312	430	574	746	951	1191	1469
10	605077	SC15G HST	50	13,1	3/8	15,3	CSIR	203	358	523	703	901	1124	1377	1665
11	605076	SC18G	50	13,7	1/2	17,7	CSIR	348	485	649	844	1074	1343	1655	2014
12	605194	SC21G	50	13,5	5/8	20,95	CSR	410	558	746	977	1250	1568	1931	2343
13	605123	TL4G	50/60	7,5	1/8	3,86	CSIR	72	99	133	173	222	280	347	425
14	605052	TL5G	50	7,5	1/6	5,08	RSIR/CSIR	97,5	132	172	220	277	345	423	461

R404a/R507

technische gegevens:
koelmiddel R404a/R507
spanning 220-240V

pos.	bestelnr.	type	freq. (Hz)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605080	FR8,5CL	50	10,6	1 1/2	7,95	CSIR	338	434	546	674	-	-	-	-
2	605179	SC10CLX	50/60	13,1	1/3	10,29	CSIR	424	569	737	932	1154	-	-	-
3	605057	SC12CL	50	12,5	3/8	12,87	CSIR	568	754	971	1220	1505	-	-	-
4	605058	SC15CL	50	13,8	1/2	15,28	CSIR	637	813	1017	1251	1699	-	-	-
5	605146	SC15MLX	50	14	3/4	15,28	CSIR	-	758	951	1183	1458	1780	2155	-
6	605056	SC18CL	50	13,7	5/8	17,69	CSR	691	881	1095	1332	1593	-	-	-
7	605113	SC18MLX.3	50	14	1	17,68	CSR	-	947	1178	1454	1780	2162	2606	-
8	605082	SC21CL	50	14	7/8	20,95	CSR	947	1215	1524	1876	-	-	-	-

toebehoren

elementen

1

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	KL (mm)	ID ø (mm)
1	696599	35	230	1000	110-180
1	696600	45	230	1000	150-290
1	696601	65	230	1000	210-330

verdampschalen

verdampingsbakken verwarmd

universeel

1

technische gegevens:
lengte 320mm
breedte 120mm
hoogte 75mm

afb.	bestelnr.	A (V)	P (W)
1	750001	230	160

afb.	bestelnr.	A (V)	P (W)
1	750002	230	300

condensatie schalen

1

2

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	capaciteit (l)
1	750430	295	35	200	1,6
2	750431	300	140	100	2,8

verwarmingspatronen

1

afb.	bestelnr.	P (W)	A (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000

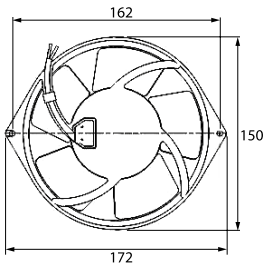
ventilatoren

axiaalventilatoren

ebm-papst

pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601496[1]	60	60	25	12VDC	0,8	612NME
2	601908[2]	80	80	38	230VAC	12	8550N
3	601826[1]	80	80	38	230VAC	12	8556 V
4	601038[1]	80	80	38	230VAC	12	8556N
5	601120[1]	92	92	25	12VDC	0,8	3412
6	601074[1]	92	92	25	24VDC	2,3	3414N
7	601632[2]	92	92	25	24VDC	2,4	3414G
8	601082[1]	92	92	25	230VAC	9/11	3956
9	601633[1]	92	92	38	230VAC	12	3656
10	601634[1]	119	119	25	230VAC	14	9956
11	601121[1]	119	119	38	12VDC	4,5	4182NX
12	601656[1]	119	119	38	24VDC	12,5	4114NHH
13	601727[2]	119	119	38	230VAC	13	4580Z
14	601482[1]	119	119	38	230VAC	13	4580ZW
15	601754[1]	119	119	38	230VAC	13	4856Z
16	601030[1]	119	119	38	230VAC	18	4656Z
17	601715[1]	119	119	38	230VAC	18	4656ZW
18	601089[2]	119	119	38	230VAC	19	4650N
19	601458[1]	119	119	38	230VAC	19	4656N
20	601752[1]	127	127	38	12VDC	21	DV5212N
21	601481[2]	127	127	38	230VAC	18	5950W
22	601635[1]	127	127	38	230VAC	18	5958
23	601793[1]	135	135	38	230VAC	30	5656 S

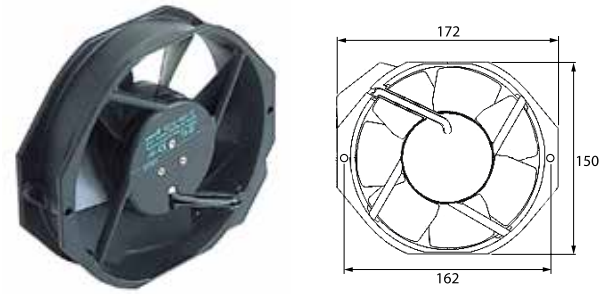
[1]met kogellager [2]met glijlager



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601631[1]	172	150	55	230VAC	47	7450ES
2	601088[1]	172	150	55	230VAC	39/45	7855ES
3	601806[1]	172	150	55	230VAC	45/39	W2S130-AB03-15

[1]met kogellager

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601723	172	150	38	230VAC	13/14	W2E142-CC15-16
2	601113[1]	172	150	38	230VAC	27/28	7056ES

[1]met kogellager

pos.	bestelnr.	ø (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601755[1]	172	51	230VAC	24	6058ES

[1]met kogellager

1

technische gegevens:
spanning 230V

afb.	bestelnr.	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)	fabrikant nr.
1	601821	110	5	19	2650	4656TZR

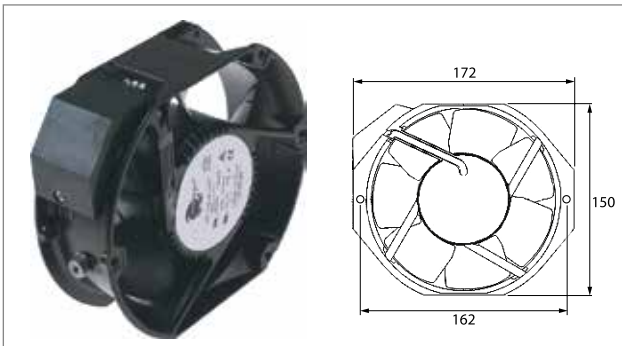
Import

pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	aansluiting
1	601154[1]	60	60	25	12VDC	2,28	kabel 300mm
2	601155[1]	60	60	25	24VDC	2,88	kabel 320mm
3	601670[1]	80	80	25	12VDC	1,8	kabel 300mm
4	601439[1]	80	80	25	24VDC	1,9	kabel 300mm

[1]met kogellager

pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	aansluiting
5	601130[1]	80	80	25	230VAC	13/14	F2,8
6	601081[1]	80	80	38	230VAC	14/13,5	F2,8
7	601747[1]	92	92	25	12VDC	2,3	kabel 300mm
8	601680[1]	92	92	25	24VDC	2,4	kabel 300mm
9	601055[1]	92	92	25	230VAC	14,5/14	F2,8
10	601158[1]	119	119	25	12VDC	5,4	kabel 300mm
11	601159[1]	119	119	25	24VDC	5	kabel 350mm
12	601131[1]	119	119	25	230VAC	19/18	F2,8
13	601604[2]	119	119	38	230VAC	17/15	kabel 300mm
14	601080[1]	119	119	38	230VAC	23/20	F2,8
15	601712[1]	120	120	38	12VDC	10	kabel 320mm
16	601705[1]	120	120	38	24VDC	9,2	kabel 300mm
17	601457[1]	127	127	38	12VDC	12,72	kabel 300mm

[2]met glijlager



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	aansluiting
1	601706[1]	172	150	51	230VAC	39	F3,2

[1]met kogellager

toebehoren

ventilatorroosters

pos.	bestelnr.	ø (mm)	BA (mm)	voor axiaalventilator (mm)
1	691102	75	71	80
2	691103	90	83	92
3	691104	115	105	119

aansluitkabels

1

afb.	bestelnr.	KL (mm)	aansluiting
1	550898	2000	F 2,8

koelventilatoren

koelmotoren universeel

ebm-papst

serie IQ

technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 1500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 5 bevestigings-mogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	type	pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601893	10	IQ3612	2	601894	20	IQ3620

Multifix-motoren

technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 1500mm
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 5 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601756	5	M4Q045-BD01-75
2	601757	10	M4Q045-CA03-75
3	601758	16	M4Q045-CF01-75
4	601759	18	M4Q045-DA01-75
5	601760	25	M4Q045-EA01-75
6	601761	34	M4Q045-EF01-75

ELCO

serie N - multifix

1

technische gegevens:
spanning 230V
aansluiting kabel 500mm
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 5 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601430	5	VNT5-13/027
1	601427	10	VNT10-20/028
1	601528	16	VNT16-25/029
1	601529	25	VNT25-40/030
1	601530	34	VNT34-45/031

serie N - Plug In

1

technische gegevens:
spanning 230V
aansluiting Plug In
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601890[1]	10	VN10-20/079
1	601891[1]	16	VNT16-25/110

[1]met gecodeerde steekaansluiting

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	601892	stekerkabel voor Plug-In kabellengte 1500mm ELCO

serie N - standard

1

technische gegevens:
spanning 230V
aansluiting
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager kogellager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601762	10	VN10-20/1456
1	601763	16	VN16-25/1457
1	601764	25	VN25-40/1458

serie IQ

technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 1000mm
draaisnelheid 1400U/min
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	type	pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601886	14	IQ-motor	2	601887	25	IQ-motor

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie RE

technische gegevens:
spanning 230/240V
kabellengte 1000mm
draaisnelheid 2600U/min
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601608	18	R18-25/010

serie BT - condensatormotoren

1

technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601420[1]	45	3FBT 50-40/15

[1]incl. condensator

IMPORT

Multifix-motoren

technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 5 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)
1	601020	5	3	601023	16	5	601050	34
2	601022	10	4	601024	25			

serie IQ

technische gegevens:
spanning 220-240V
kabellengte 400mm
draaisnelheid 1300U/min
type IQ-motor
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)
1	601877	7	2	601878	24	3	601879	32

condensator motoren

1

technische gegevens:
spanning 220-240V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
type YZF
uitvoering 3 bevestigings-mogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	freq. (Hz)	afb.	bestelnr.	P (W)	freq. (Hz)
1	601984	10	50	1	601986	30	50
1	601985	20	50				

toebehoren

ventilatorbladen

technische gegevens:
uitvoering zuigend
materiaal aluminium

pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)	pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)
1	601566	154	28	5	601567	250	28
2	601553	172	28	6	601284	254	28
3	601070	200	28	7	601410	300	28
4	601283	230	28				

technische gegevens:
uitvoering drukkend
materiaal aluminium

pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)	pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)
1	601568	154	28	5	601572	250	28
2	601569	172	28	6	601573	254	28
3	601570	200	28	7	601574	300	28
4	601571	230	28				

ringbevestigingen

technische gegevens:
uitvoering zuigend
hoogte 49mm

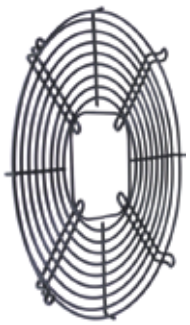
pos.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	ø (mm)	BA1 (mm)
1	601585	154	200	190
2	601586	172	220	208
3	601587	200	246	236
4	601588	230	278	266
5	601589	254	303	290
6	601590	300	378	365

voet

pos.	bestelnr.	H (mm)	BA (mm)
1	601597	39	78
2	601575	55	81
3	601576	72	81

pos.	bestelnr.	H (mm)	BA (mm)
4	601577	84	81
5	601578	109	78

ventilatorroosters



pos.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	H (mm)	BA1 (mm)
1	601579	154	11	190
2	601580	172	11	208
3	601581	200	25	236
4	601582	230	27	266
5	601583	254	17	290
6	601584	300	17	344

koelventilatoren (compleet)

ebm-papst

serie A2E

1

technische gegevens:
spanning 230V
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601535	A2E200-AH38-01	200	9	78	2600
1	601750	A2E250-AL06-09	250	7	120/160	2500

1

technische gegevens:
spanning 230V
uitvoering zuigend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601663[1]	A2E200-AI38-10	200	9	64	2600
1	601959	A2E250-AE65-02	256	5	115	2550
1	601960	A2E250-AM06-13	250	9	120	2500
1	601707	A2E300-AC47-02	300	5	140/190	2900

[1]incl. condensator en beveiligingsrooster

serie A3G

1

technische gegevens:
spanning 230V
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	602050	A3G300-AH13-10	300	5	77	1640

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie A4D

1

technische gegevens:
spanning 400V
uitvoering zuigend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601628	A4D500-AM03-01	500	5	720	1390

serie S6E

1

technische gegevens:
spanning 230V
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601624	S6E330-AP02-34	330	5	65	940

serie A4E

drukkend

1

technische gegevens:
aantal messen 5
spanning 230V
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601618	A4E250-AA04-01	250	32	1420
1	601620	A4E300-AB01-38	300	58	1300
1	601619	A4E300-AP26-01	300	68	1400
1	601621	A4E315-AA05-01	315	120	1400
1	601622	A4E315-AC08-18	315	95	1370
1	601623	A4E315-AC08-19	315	95	1370
1	601625	A4E330-AP18-01	330	110	1400
1	601422	A4E350-AA06-01	350	140	1390
1	601684	A4E350-AA06-54	350	145	1380/1540
1	601626	A4E350-AN19-01	350	158/200	1270
1	601627	A4E400-AP02-01	392	160	940

serie R2E

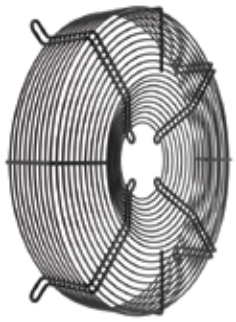
1

technische gegevens:
spanning 230V

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601617	R2E190-A026-66	190	6	58	2500
1	601536	R2E190-A026-73	190	6	58/75	2700

toebehoren

ventilatorroosters



1

afb.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	ø (mm)	LA (mm)	H (mm)
1	601954	250	280	300	55
1	601949	300	330	368	65
1	601955	315	330	371	65
1	601950	350	385	422	85
1	601951	400	430	470	85
1	601956	400	440	490	85
1	601957	450	480	522	85
1	601953	500	530	565	112

ZIEHL-ABEGG

1

technische gegevens:
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	D (mm)	A (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601972	400	230	240/330	1340/1480
1	601975	500	400	770/490	1300/1025

2

technische gegevens:
uitvoering drukkend

afb.	bestelnr.	D (mm)	A (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
2	601973	450	230	390/550	1320/1450
2	601974	450	400	450/340	1360/1040
2	601976	500	400	650/440	1340/960
2	601977	630	400	620/440	900/720

HIDRIA

1

technische gegevens:
spanning 230V
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	P (W)
1	602043	R09E-2026P-2M-1611	200	45

2

technische gegevens:
spanning 230V
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	P (W)
2	602011	R09R-2525A-2M-3539	250	95/130
2	601811	R09R-3030HP-4M-2543	300	65/90
2	602009	R09R-3530HA-4M-4237	350	130/165

3

technische gegevens:
spanning 230V
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	type	D (mm)	P (W)
3	601980	R09R-2528P-4M-1546	250	48/55

IMPORT

technische gegevens:
spanning 230V
uitvoering drukkend

pos.	bestelnr.	D (mm)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601880	300	90/105	1380/1600
2	601881	315	95/135	1380/1500
3	601882	330	100/130	1350/1500
4	601883	350	130/160	1450/1650
5	601884	400	180/250	1380/1550
6	601885	450	150	920

COPREL

serie AX

1

2

afb.	bestelnr.	A (V)	P (W)	freq. (Hz)	D (mm)	aansluiting
1	601078	230	18	50	130	links
2	601079	230	18	50	130	rechts

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie MAP

technische gegevens:
spanning 230V
vermogen 9W
frequentie 50/60Hz
ventilatorblad diameter 96mm

pos.	bestelnr.	uitvoering	pos.	bestelnr.	uitvoering
1	601056	drukkend	2	601039	zuigend

overige

1

afb.	bestelnr.	A (V)	freq. (Hz)	P (W)	D (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	601858	230	50/60	52	190	Friulinox Polaris	FR996074 FR996074

dwarsstroomventilatoren

ebm-papst

1

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
aansluiting vlaksteker 6,3mm
temperatuurbereik 0 tot +60°C

afb.	bestelnr.	type	rol ø (mm)	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	vermogen (m^3/h)
1	601000	QLK45/0006-2513	45	60	13	15	36
1	601895	QLK45/0012-2513	45	120	13	17	80
1	601907	QLK45/0018-2518	45	180	18	26	125
1	601898	QLK45/0024-2524	45	240	24	32	190
1	601900	QLK45/0030-2524	45	300	24	32	200

2

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
aansluiting vlaksteker 6,3mm
temperatuurbereik 0 tot +60°C

afb.	bestelnr.	type	rol ø (mm)	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	vermogen (m^3/h)
2	601896	QLK45/0600-2513	45	60	13	15	36
2	601034	QLK45/1200-2513	45	120	13	17	80
2	601052	QLK45/1800-2518	45	180	18	26	125
2	601899	QLK45/2400-2524	45	240	24	32	190
2	601901	QLK45/3000-2524	45	300	24	32	200

3

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
aansluiting vlaksteker 6,3mm
temperatuurbereik 0 tot +60°C

afb.	bestelnr.	type	rol ø (mm)	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	vermogen (m^3/h)
3	601988	QLZ06/0006-2513	60	60	13	15	40
3	601989	QLZ06/0012-2513	60	120	13	20	70
3	601650	QLZ06/0018-2518	60	180	18	30	130
3	601902	QLZ06/0018-2524	60	180	24	33	150
3	601651	QLZ06/0024-3030	60	240	30	38	170
3	601904	QLZ06/0030-3038	60	300	38	45	230

4

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
aansluiting vlaksteker 6,3mm
temperatuurbereik 0 tot +60°C

afb.	bestelnr.	type	rol ø (mm)	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	vermogen (m^3/h)
4	601047	QLZ06/0600-2513	60	60	13	17	40
4	601990	QLZ06/1200-2513	60	120	13	20	70
4	601437	QLZ06/1800-2518	60	180	18	31	130
4	601991	QLZ06/1800-2524	60	180	24	33	150
4	601903	QLZ06/2400-3030	60	240	30	33	170
4	601905	QLZ06/3000-3038	60	300	38	45	230

COPREL

met standaard spoel

1

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting	temp. (°C)
1	601033	90	15	rechts	18	F6,3	-10 tot +60
1	601028	120	15	rechts	19	F6,3	-10 tot +60
1	601025	180	15	rechts	19	F6,3	-10 tot +60
1	601105	180	30	rechts	37	F6,3	-10 tot +60
1	601106	240	30	rechts	40	F6,3	-10 tot +60
1	601107	270	30	rechts	40	F6,3	-10 tot +60
1	601108	360	35	rechts	50	F6,3	-10 tot +60

2

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting	temp. (°C)
2	601032	180	15	links	19	F6,3	-10 tot +60
2	601671	240	30	links	37	F6,3	-10 tot +60
2	601101	300	30	links	43	F6,3	-10 tot +60

3

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting	temp. (°C)
3	602044	180	20	rechts	27	F6,3	-30 bis +60

met vergoten spoel

1

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	601640	90	15	links	18	kabel 2000mm
1	601641	120	15	links	19	kabel 2000mm
1	601176	180	20	links	25	kabel 1200mm
1	601642	240	20	links	25	kabel 2000mm
1	601643	270	30	links	33	kabel 2000mm
1	601644	300	30	links	43	kabel 2000mm

2

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	601547	90	15	rechts	18	kabel 1000mm
2	601637	120	15	rechts	19	kabel 2000mm
2	601636	180	20	rechts	25	kabel 2000mm
2	601638	240	20	rechts	25	kabel 2000mm
2	601639	270	30	rechts	33	kabel 2000mm
2	601434	300	30	rechts	43	kabel 1800mm

3

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting
3	601398	180	20	links	25	kabel 2400mm
3	601399	270	35	links	49	kabel 2700mm

4

technische gegevens:
rol diameter 60mm
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	MP	P (W)	aansluiting
4	601057	270	20	links	26	kabel 1500mm
4	601058	300	20	links	34	kabel 1500mm

dubbele ventilatoren

1

technische gegevens:
rol diameter 60mm
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	aansluiting
1	601026	2x180	35	42	F6,3

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

2

technische gegevens:
rol diameter 60mm
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	WL (mm)	GKD (mm)	P (W)	aansluiting
2	601645	2x180	43	43	F6,3

keukentoebehoren

Gastronorm

gastronorm bakken

RVS 18/10 - standaard

pos.	bestelnr.	grootte	D (mm)
1	993102	GN 2/1	20
2	993103	GN 2/1	40
3	993104	GN 2/1	65
4	993105	GN 2/1	100
5	993030	GN 1/1	20
6	993020	GN 1/1	40
7	993019	GN 1/1	55
8	993033	GN 1/1	65
9	993018	GN 1/1	100
10	993035	GN 1/1	150
11	993036	GN 1/1	200
12	993037	GN 2/3	20
13	993038	GN 2/3	40
14	993039	GN 2/3	65
15	993040	GN 2/3	100
16	993041	GN 2/3	150
17	993106	GN 2/3	200
18	993042	GN 1/2	20
19	993043	GN 1/2	40
20	993044	GN 1/2	65
21	993045	GN 1/2	100
22	993046	GN 1/2	150

pos.	bestelnr.	grootte	D (mm)
23	993047	GN 1/2	200
24	993111	GN 1/3	20
25	993112	GN 1/3	40
26	993048	GN 1/3	65
27	993049	GN 1/3	100
28	993050	GN 1/3	150
29	993051	GN 1/3	200
30	993107	GN 2/4	40
31	993108	GN 2/4	65
32	993109	GN 2/4	100
33	993110	GN 2/4	150
34	993113	GN 1/4	20
35	993052	GN 1/4	65
36	993053	GN 1/4	100
37	993054	GN 1/4	150
38	993055	GN 1/4	200
39	993056	GN 1/6	65
40	993057	GN 1/6	100
41	993058	GN 1/6	150
42	993059	GN 1/6	200
43	993060	GN 1/9	65
44	993061	GN 1/9	100

polycarbonaat

pos.	bestelnr.	grootte	D (mm)
1	993021	GN 1/1	65
2	993022	GN 1/1	100
3	993023	GN 1/1	150
4	993024	GN 1/1	200
5	993025	GN 1/2	65
6	993026	GN 1/2	100
7	993027	GN 1/2	150
8	993028	GN 1/2	200
9	993029	GN 1/3	65
10	993031	GN 1/3	100
11	993015	GN 1/3	150

pos.	bestelnr.	grootte	D (mm)
12	993032	GN 1/3	200
13	993100	GN 2/4	65
14	993101	GN 2/4	100
15	993034	GN 1/4	65
16	993087	GN 1/4	100
17	993088	GN 1/4	150
18	993089	GN 1/6	65
19	993090	GN 1/6	100
20	993091	GN 1/6	150
21	993092	GN 1/9	65
22	993093	GN 1/9	100

deksels

1

2

afb.	bestelnr.	grootte	materiaal
1	993094	GN 1/1	polycarbonaat
1	993095	GN 1/2	polycarbonaat
1	993096	GN 1/3	polycarbonaat
1	993097	GN 1/4	polycarbonaat
1	993098	GN 1/6	polycarbonaat
2	993074	GN 1/1	RVS18/10
2	993075	GN 2/3	RVS18/10
2	993076	GN 1/2	RVS18/10
2	993077	GN 1/3	RVS18/10
2	993078	GN 1/4	RVS18/10
2	993079	GN 1/6	RVS18/10
2	993080	GN 1/9	RVS18/10

bruggen

1

technische gegevens:
materiaal RVS

afb.	bestelnr.	L1 (mm)	L2 (mm)	B (mm)	H (mm)	VPE (stuk)
1	692378	325	295	23	14	1
1	692262	530	550	23	14	1

koelcomponenten

koudwaterregelaars

JOHNSON CONTROLS

1

technische gegevens:
wateraansluiting 3/8"
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)
waterdruk max. 10bar
watertemperatuur max. 90°C
capillaire pijplengte 750mm

afb.	bestelnr.	type	drukbereik (bar)
1	541190	V46AA-9606	5-23
1	541189	V46AA-9608	5-18
1	541150	V46AA-9609	5-23

1

technische gegevens:
wateraansluiting 3/8"
aansluiting 6mm soldeeraansluiting
waterdruk max. 10bar
watertemperatuur max. 90°C
capillaire pijplengte 750mm

afb.	bestelnr.	type	drukbereik (bar)
1	541483	V46AA-9950	5-18

1

technische gegevens:
wateraansluiting 3/8"
aansluiting 6mm soldeeraansluiting
waterdruk max. 18bar
watertemperatuur max. 90°C
capillaire pijplengte 750mm

afb.	bestelnr.	type	drukbereik (bar)
1	541186	V46SA-9951	5-23
1	541839	V46SA-9952	5-23

CASTEL

1

technische gegevens:
waterdruk max. 10bar
watertemperatuur max. 80°C

afb.	bestelnr.	wateraansluiting	type	drukbereik (bar)	Kv (m^3/h)
1	370798	G 3/8"	3210/03	5-18	2
1	370794	G 1/2"	3210/04	5-18	3
1	370799	G 3/4"	3210/06	5-18	4,7

expansieventielen

CASTEL

ventielen

1

technische gegevens:
ingang 5/8" UNF (3/8" SAE)
uitgang 3/4" UNF (1/2" SAE)

afb.	bestelnr.	type	koelmiddel	drukcompensatie
1	750498	2220/4	R134a	-
1	750486	2230/4	R404a/R507	-

2

technische gegevens:
ingang 5/8" UNF (3/8" SAE)
uitgang 3/4" UNF (1/2" SAE)

afb.	bestelnr.	type	koelmiddel	drukcompensatie
2	750499	2220/4E	R134a	1/4"
2	750500	2230/4E	R404a/R507	1/4"

sproeierinzetten

pos.	bestelnr.	grootte	type
1	750487	0X	220X
2	750488	00	2200
3	750489	01	2201
4	750490	02	2202

pos.	bestelnr.	grootte	type
5	750491	03	2203
6	750492	04	2204
7	750493	05	2205
8	750494	06	2206

SECOP DANFOSS

ventielen

1

afb.	1	1
bestelnr.	750013	750015
type	TEN2/068Z3348	TES2/068Z3403
koelmiddel	R134a	R404a/R507
ingang	5/8" UNF (3/8" SAE)	5/8" UNF (3/8" SAE)
uitgang	3/4" UNF (1/2" SAE)	3/4" UNF (1/2" SAE)
drukcompensatie	1/4"	1/4"

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

2

afb.	2	2
bestelnr.	750519	750520
type	TEN2/068Z3385	TES2/068Z3415
koelmiddel	R134a	R404a/R507
ingang	3/8“	3/8“
uitgang	1/4“ ODF	1/4“ ODF
drukcompensatie	6mm ODM	6mm ODM

3

afb.	3	3
bestelnr.	750012	750014
type	TN2/068Z3346	TS2/068Z3400
koelmiddel	R134a	R404a/R507
ingang	5/8“ UNF (3/8“ SAE)	5/8“ UNF (3/8“ SAE)
uitgang	3/4“ UNF (1/2“ SAE)	3/4“ UNF (1/2“ SAE)
drukcompensatie	-	-

4

5

afb.	4	5
bestelnr.	750521	750522
type	TS2/068Z3414	TUA/068U2200
koelmiddel	R404a/R507	R134a
ingang	3/8“	6mm ODF
uitgang	1/4“ ODF	12mm ODF
drukcompensatie	-	-

6

afb.	6
bestelnr.	750016
type	TUB/068U2028
koelmiddel	R134a
ingang	6mm ODF
uitgang	12mm ODF
drukcompensatie	-

sproeierinzetten

pos.	bestelnr.	grootte	type	toepassing
1	750020	0X	068-2002	T/TE 2
2	750021	00	068-2003	T/TE 2
3	750022	01	068-2010	T/TE 2
4	750023	02	068-2015	T/TE 2
5	750024	03	068-2006	T/TE 2
6	750483	04	068-2007	T2/TE2
7	750484	05	068-2008	T2/TE2
8	750485	06	068-2009	T2/TE2

ventielen

terugslagventielen

1

technische gegevens:
druk max. 45bar
temperatuurbereik -40 tot +105°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	doorvoer (m^3/h)
1	750561	3132/2	1/4” ODS	0,5
1	750560	3132/5	5/8” ODS (16mm)	3,3
1	750558	3132/M10	10mm ODS	1,5
1	750559	3132/M12	12mm ODS	1,8

kogelafsluiters

1

technische gegevens:
druk max. 45bar
temperatuurbereik -40 tot +150°C

afb.	bestelnr.	type	nominale breedte (mm)	pijp ø
1	750534	6570/2	10	1/4”
1	750537	6570/5	15	5/8” - 16mm
1	750535	6570/M10	10	10mm
1	750536	6570/M12	10	12mm

2

technische gegevens:
druk max. 45bar
temperatuurbereik -40 tot +150°C

afb.	bestelnr.	type	nominale breedte (mm)	pijp ø
2	750540[1]	6570/5A	15	5/8" - 16mm
2	750538[1]	6570/M10A	10	10mm
2	750539[1]	6570/M12A	10	12mm

[1]met schraderventiel

afsluitkranen

2-wegs

1

technische gegevens:
druk max. 45bar

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	doorvoer (m^3/h)	temp. (°C)
1	750551	6010/2	1/4" SAE	0,27	-40 tot +130
1	750552	6410/2	1/4" SAE	0,4	-40 tot +110
1	750553	6410/3	3/8" SAE	1	-40 tot +110
1	750554	6410/4	1/2" SAE	1,45	-40 tot +110

2

technische gegevens:
druk max. 45bar

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	doorvoer (m^3/h)	temp. (°C)
2	750555	6420/2	1/4" ODS	0,4	-40 tot +110
2	750556	6420/M10	10mm ODS	1	-40 tot +110
2	750557	6420/M12	12mm ODS	1,45	-40 tot +110

3-wegs

1

technische gegevens:
aansluiting 1 7/16" UNF (1/4" SAE)
aansluiting 2 5/8" UNF (3/8" SAE)
aansluiting 3 8mm soldeer aansluiting
druk max. 30bar

afb.	bestelnr.	type	doorvoer (m^3/h)	temp. (°C)
1	750073	6070/23M8	1,29	-60 tot +120

insteekventielen

1

2

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	pijp ø
1	750550	8330/A	1/4" SAE	6-10mm
2	750549	BPV 21	1/4" SAE	12,7-15,8mm
2	750548	BPV 31	1/4" SAE	6,3-7,9-9,5mm

terugslagventielen

1

2

afb.	1	2
bestelnr.	370797	370791
bouwtype	4-wegs	4-wegs
type	V1-408050100	V2-408060200
ingang	1/2" (12,84mm)	1/2" (12,84mm)
uitgang	5/16" (8,01mm)	3/8" (9,67mm)
vermogensbereik (R407C)	1,41-4,57 kW	2,81-6,33 kW
vermogensbereik (R410A)	1,76-5,98 kW	3,17-7,74 kW
vermogensbereik (R134A)	1,41-3,87 kW	2,46-4,92 kW

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

3

4

afb.	3	4
bestelnr.	370795	370796
bouwtype	4-wegs	4-wegs
type	V3-412080800	V6-412080100
ingang	3/4“ (19,18mm)	3/4“ (19,18mm)
uitgang	1/2“ (12,84mm)	1/2“ (12,83mm)
vermogensbereik (R407C)	3,87-9,85 kW	3,87-18,99 kW
vermogensbereik (R410A)	4,57-12,31 kW	4,57-23,92 kW
vermogensbereik (R134A)	3,17-7,74 kW	3,17-14,77 kW

5

6

afb.	5	6
bestelnr.	370793	370792
bouwtype	4-wegs	4-wegs
type	V6-414080100	V10-414120100
ingang	7/8“ (22,36mm)	7/8“ (22,35mm)
uitgang	1/2“ (12,83mm)	3/4“ (19,18mm)
vermogensbereik (R407C)	3,87-18,99 kW	11,25-33,06 kW
vermogensbereik (R410A)	4,57-23,92 kW	13,01-41,84 kW
vermogensbereik (R134A)	3,17-14,77 kW	9,85-26,03 kW

reparatieonderdelen en toebehoren

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	371306	magneetspoel Ranco model LDK-41 208/240VAC 50/60Hz 5/4W kabellengte 2000mm
1	371302[1]	magneetspoel Ranco model LDK-41 230 50/60Hz 5/4W kabellengte 1200mm groen

[1]incl. kabel 1200mm

indicatoren

CASTEL

1

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -30 tot +110°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
1	750070	3750/22	7/16” UNF (1/4” SAE)
1	750008	3950/33	5/8” UNF (3/8” SAE)
1	750415	3950/55	7/8” UNF (5/8” SAE)

2

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -30 tot +110°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
2	750072	3750/44	3/4” UNF (1/2” SAE)

3

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -30 tot +110°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
3	750060	3910/22	7/16” UNF (1/4” SAE)

4

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -30 tot +110°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
4	750061	3910/33	5/8” UNF (3/8” SAE)
4	750424	3910/44	1/2” SAE

5

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -30 tot +110°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
5	750417	3940/2	ODS 1/4”
5	750419	3940/3	ODS 3/8”
5	750421	3940/4	ODS 1/2”
5	750422	3940/5	ODS 5/8”-16mm
5	750418	3940/M10	ODS 10mm
5	750420	3940/M12	ODS 12mm
5	750423	3940/M18	ODS 18mm

SECOP DANFOSS

1

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -50 tot +80°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
1	750413	SGN 10	5/8" UNF (3/8" SAE)
1	750412	SGN 6	7/16" UNF (1/4" SAE)

2

technische gegevens:
uitvoering met indicator
temperatuurbereik -50 tot +80°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
2	750066	SGN 10	ODS 10mm
2	750414	SGN 6S	ODS 6mm

filterdrogers

CASTEL

serie STANDARD

geschikt voor koelvloeistoffen R12, R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R502, R507

1

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	inhoud (cm³)
1	750040	4303/2	7/16" UNF (1/4" SAE)	50
1	750427	4303/3	5/8" UNF (3/8" SAE)	50
1	750041	4305/2	7/16" UNF (1/4" SAE)	80
1	750042	4305/3	5/8" UNF (3/8" SAE)	80
1	750043	4308/2	7/16" UNF (1/4" SAE)	130
1	750044	4308/3	5/8" UNF (3/8" SAE)	130
1	750078	4308/4	3/4" UNF (1/2" SAE)	130
1	750079	4316/2	7/16" UNF (1/4" SAE)	250
1	750046	4316/3	5/8" UNF (3/8" SAE)	250
1	750081	4316/4	3/4" UNF (1/2" SAE)	250
1	750084	4316/5	7/8" UNF (5/8" SAE)	250

2

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	inhoud (cm³)
2	750082	4303/2F	7/16" UNF (1/4" SAE)	50
2	750426	4305/2F	7/16" UNF (1/4" SAE)	80
2	750083	4308/3F	5/8" UNF (3/8" SAE)	130

1

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	inhoud (cm³)
1	750038	4303/2S	ODS 1/4"-ODM 3/8"	50
1	750039	4305/2S	ODS 1/4"-ODM 3/8"	80
1	750074	4316/M105	ODS 10mm	250

serie GO GREEN

geschikt voor koelvloeistoffen R290, R600, R600a

1

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	inhoud (cm³)
1	750562	4303V/2S	ODS 1/4"-ODM 3/8"	50
1	750563	4305V/3S	ODS 3/8"-ODM 1/2"	80
1	750564	4305V/M10S	ODS 10mm-ODM 12mm	80
1	750565	4308V/3S	ODS 3/8"-ODM 1/2"	130
1	750568	4308V/4S	ODS 1/2"-ODM 5/8"(16mm)	130
1	750566	4308V/M10S	ODS 10mm-ODM 12mm	130
1	750567	4308V/M12S	ODS 12mm-ODM 14mm	130
1	750569	4316V/3S	ODS 3/8"-ODM 1/2"	250
1	750570	4316V/M10S	ODS 10mm-ODM 12mm	250
1	750571	4316V/M12S	ODS 12mm-ODM 14mm	250

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

SECOP DANFOSS

pos.	bestelnr.	type	aansluiting	inhoud (cm^3)
1	750037	DCL 032	7/16" UNF (1/4" SAE)	41
2	750429	DCL 164	3/4" UNF (1/2" SAE)	234
3	750030	DML 032	7/16" UNF (1/4" SAE)	41
4	750031	DML 032S	7/16" UNF (1/4" SAE)	41
5	750032	DML 052	7/16" UNF (1/4" SAE)	67
6	750033	DML 053	5/8" UNF (3/8" SAE)	67
7	750034	DML 082	7/16" UNF (1/4" SAE)	104
8	750035	DML 083	5/8" UNF (3/8" SAE)	104
9	750428	DML 162	7/16" UNF (1/4" SAE)	225
10	750036	DML 163	5/8" UNF (3/8" SAE)	225

koelleidingen

aansluitingen

1

2

3

afb.	bestelnr.	ø (mm)
1	694752	6
1	694753	8
1	694754	10
1	694755	12
1	694756	16

afb.	bestelnr.	ø (mm)
2	694757	6
2	694758	8
2	694759	10
2	694760	12/14
2	694761	16

afb.	bestelnr.	ø (mm)
3	694762	6
3	694763	8
3	694764	10
3	694765	12
3	694766	16

schroefnippels

aansluitingen

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	int. code
1	750457	7050/2	1/4" SAE	US4-4
1	750458	7050/3	3/8" SAE	US4-6
1	750459	7050/4	1/2" SAE	US4-8
2	750475	7110/2	1/4" SAE	U2-4
2	750474	7110/3	3/8" SAE	U2-6
2	750473	7110/4	1/2" SAE	U2-8
3	750478	7130/2	1/4" SAE - 1/4" NPT	U1-4B
3	750477	7140/21	1/4" SAE - 1/8" NPT	U1-4A
3	750476	7140/32	3/8" SAE - 1/4" NPT	U1-6B

4

5

6

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	int. code
4	750464[1]	7154/2	1/4" SAE - 20-14L ID	-
4	750465[1]	7156/2	1/4" SAE - W21,8-14R ID	-
5	750480	7310/2	1/4" SAE	T2-4
6	750481	8380/X06	1/4" SAE	-

[1]voor freon-fles

schraderventielen

schraderventielen compleet

1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	750100	schraderventiel compleet aansluiting 1/4" SAE
2	750101	schraderventiel compleet aansluiting 1/4" SAE L 130mm

ventielhuizen

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	G	aansluiting
1	750472	8350/22	1/4" SAE	pijp ø1/4" AD - ø3/8" ID
2	750471	8350/X09	5/16" SAE	pijp ø1/4" AD
3	750470	8351/2	1/4" SAE	pijp ø6mm AD - ø8/10mm ID

4

afb.	bestelnr.	type	G	aansluiting
4	750481	8380/X06	1/4"	1/4" SAE

ventielinzetten

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	750098	schraderventiel CASTEL 8394/B

toebehoren

1

2

3

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	750479	schroefkap CASTEL 8392/A grootte 1/4" SAE voor schraderventiel aansluiting 1/4" VPE 1
2	750468	schroefkap CASTEL 8392/B grootte 1/4" SAE voor schraderventiel aansluiting 1/4" VPE 1
3	750467	pakking CASTEL kegel stompvormig aansluiting 3/8" SAE koper VPE 20 stuks
3	750466	pakking CASTEL kegel stompvormig aansluiting 1/4" SAE koper VPE 20 stuks

4

afb.	bestelnr.	omschrijving
4	750469	montagesleutel 8390/A VPE 1

wartelmoeren

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	grootte	pijp ø	int. code
1	750050	7010/22	1/4" SAE	1/4" - 6mm	NS4-4
1	750460	7010/33	3/8" SAE	3/8"	NS4-6
1	750463	7010/44	1/2" SAE	1/2"	NS4-8
1	750065	7010/55	5/8" SAE	5/8" - 16mm	NS4-10
2	750057	7020/32	3/8" SAE	1/4" - 6mm	NRS4-64
2	750462	7020/43	1/2" SAE	3/8"	NRS4-86
2	750461	7020/54	5/8" SAE	1/2"	NRS4-108
3	750051	7030/3M8	3/8" SAE	8mm	-
3	750052	7030/3M10	3/8" SAE	10mm	-
3	750053	7030/4M10	1/2" SAE	10mm	-
3	750054	7030/4M12	1/2" SAE	12mm	-
3	750063	7030/5M12	5/8" SAE	12mm	-
3	750064	7030/5M14	5/8" SAE	14mm	-
3	750055	7030/6M14	3/4" SAE	14mm	-
3	750056	7030/6M18	3/4" SAE	18mm	-

verdampers

voor koelkasten

universeel

met axiaalventilatoren - inbouw zijdelings

1

technische gegevens:
dikte 70mm
verwamingsvermogen 300W
uitvoering met 2 ventilatoren
aansluiting 3/8"mm
materiaal RVS

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750434	360	295	110m³/h - 1,5m/s	2x 80x80mm
1	750435	380	425	150m³/h - 2,25m/s	2x 120x120mm

met axiaalventilatoren - inbouw midden

1

technische gegevens:
dikte 70mm
verwamingsvermogen 300W
uitvoering met 2 ventilatoren
aansluiting 3/8"mm
materiaal RVS

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750438	350	295	110m³/h - 1,5m/s	2x 80x80mm
1	750437	380	425	130m³/h - 1,8m/s	2x 120x120mm
1	750436	380	425	135m³/h - 2,1m/s	2x 120x120mm
1	750439	380	425	150m³/h - 2,25m/s	2x 120x120mm

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

met dwarsstroomventilatoren - inbouw zijdelings

1

technische gegevens:
dikte 70mm
verwamingsvermogen 300W
uitvoering met 1 ventilator
aansluiting 3/8"mm
materiaal RVS

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750441	380	425	130m³/h - 1,9m/s	1x ø45x180mm
1	750440	380	425	135m³/h - 2m/s	1x ø45x180mm

met dwarsstroomventilatoren - inbouw midden

1

technische gegevens:
dikte 70mm
verwamingsvermogen 300W
uitvoering met 2 ventilatoren
aansluiting 3/8"mm
materiaal RVS

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750443	380	425	118m³/h - 1,9m/s	2x ø45x60mm
1	750442	380	425	122m³/h - 2m/s	2x ø45x60mm

voor koelcellen

1

technische gegevens:
dikte 125/80mm
verwamingsvermogen 300W
uitvoering met 1 ventilator
aansluiting 3/8"
passend voor koelcel

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750446[1]	350	435	195m³/h - 2,5m/s	1x ø200mm
1	750495[2]	350	435	195m³/h - 2,5m/s	1x ø200mm
1	750447[1]	405	460	203m³/h - 2,2m/s	1x ø250mm
1	750496[2]	405	460	203m³/h - 2,2m/s	1x ø250mm

[1]aluminium [2]CNS

1

technische gegevens:
dikte 125/80mm
verwamingsvermogen 650W
uitvoering met 2 ventilatoren
aansluiting 3/8"
passend voor koelcel

afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	ventilatorvermogen	ventilatortype
1	750448[1]	750	460	442m³/h - 2,2m/s	2x ø250mm
1	750497[2]	750	460	442m³/h - 2,2m/s	2x ø250mm

[1]aluminium [2]CNS

roosters en stelrails

roosters

pos.	bestelnr.	B (mm)	L (mm)	materiaal
1	970122	325	530	RVS
2	970125	325	530	staal kunststof gecoat
3	970120	325	530	staal verchroomd
4	970077	400	600	RVS
5	970132	400	600	staal kunststof gecoat
6	970080	530	530	RVS
7	970084	530	530	staal kunststof gecoat

pos.	bestelnr.	B (mm)	L (mm)	materiaal
1	970081	530	600	RVS
2	970133	530	600	staal kunststof gecoat
3	970123	530	650	RVS
4	970126	530	650	staal kunststof gecoat
5	970121	530	650	staal verchroomd

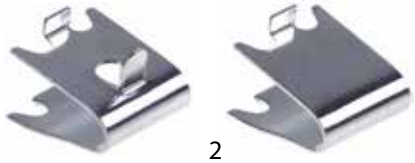
pos.	bestelnr.	B (mm)	L (mm)	materiaal
1	970473	530	550	staal kunststof gecoat
2	970556	530	650	staal kunststof gecoat
3	970527	530	650	staal verchroomd
4	970643	555	510	staal kunststof gecoat
5	970557	555	670	staal kunststof gecoat

stelgeleiderails

railhouders

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	gatgrootte (mm)	LA (mm)	materiaal
1	690330	1000	22	3x8	12,5	RVS

rekdragers

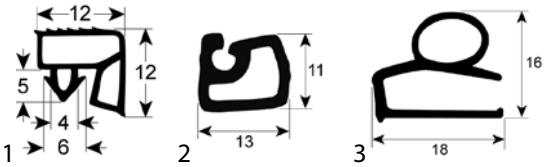


afb.	bestelnr.	L1 (mm)	B (mm)	H (mm)	materiaal	VPE (stuk)
1	694701	31	22	17	RVS	12
2	694700	31	22	18	RVS	12

rubbers

koeldeurrubbers

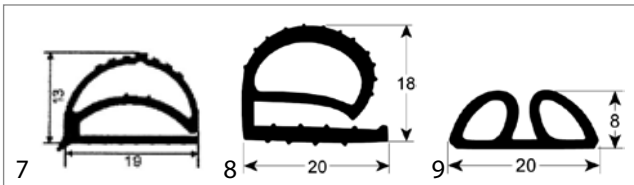
koelcelafdichtingen



afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
1	902081	9957	6m	—
1	901983	9957	25m	Priolinox
2	902092	9976	6m	—
2	901785	9976	25m	Priolinox
3	901107	9210	per meter	—

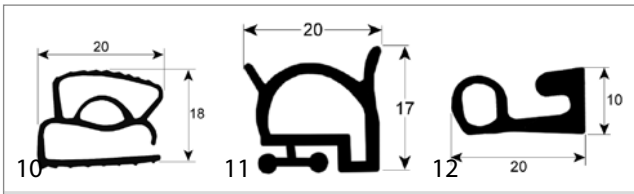
afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
4	902085	9903	6m	—
4	901987	9903	25m	—
5	902084	9902	6m	—
5	901986	9902	25m	—
6	902082	9900	6m	—
6	901984	9900	25m	—

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



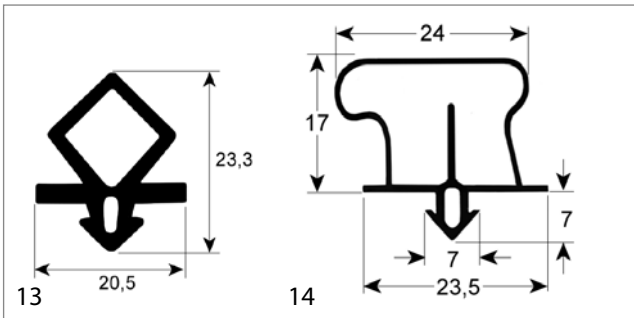
7 8 9

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
7	900786	9158	25m	—
8	902086	9160	6m	—
8	901988	9160	25m	—
9	902083	9901	6m	—
9	901985	9901	25m	—



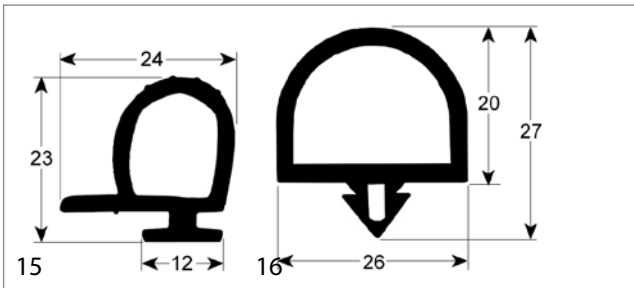
10 11 12

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
10	901106	9211	per meter	—
11	902087	9974	6m	—
11	901991	9974	25m	—
12	900917	9985	24m	—



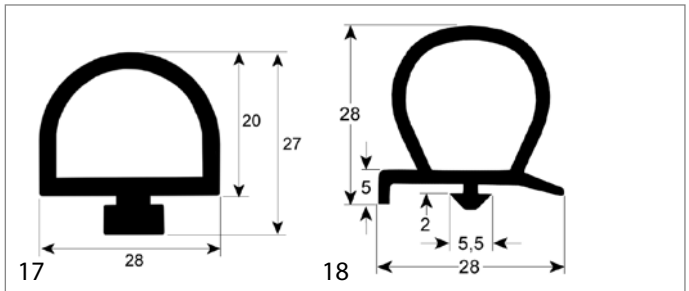
13 14

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
13	902093	9935	6m	—
13	901786	9935	25m	—
14	901919	9920	4m	—



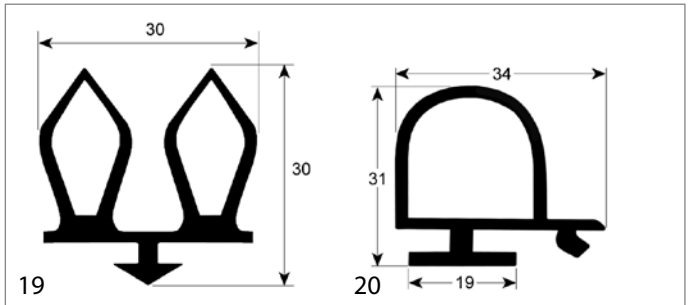
15 16

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
15	902091	9980	6m	—
15	901784	9980	25m	—
16	902094	9991	6m	—
16	901787	9991	25m	—



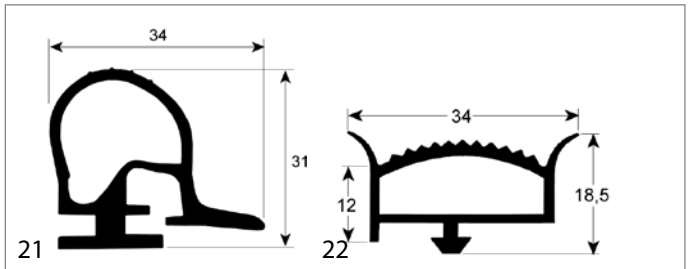
17 18

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
17	901115	9992	per meter	Frigorbox
18	901996	9994	25m	—



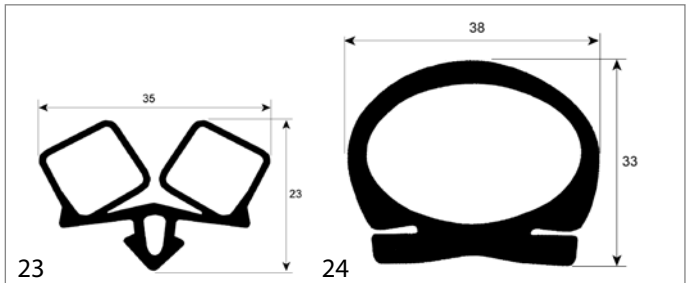
19 20

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
19	901121	9937	6m	Frigorbox
19	901992	9937	25m	—
20	902096	9981	6m	—
20	901789	9981	25m	—



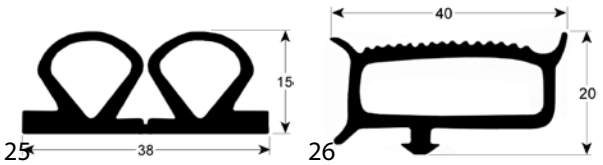
21 22

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
21	901124	9982	per meter	MTH
22	902089	9779	6m	—
22	901994	9779	25m	—

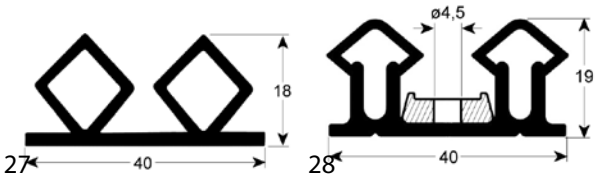


23 24

afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
23	902095	9936	6m	—
23	901788	9936	25m	—
24	901118	9983	per meter	Frigorbox

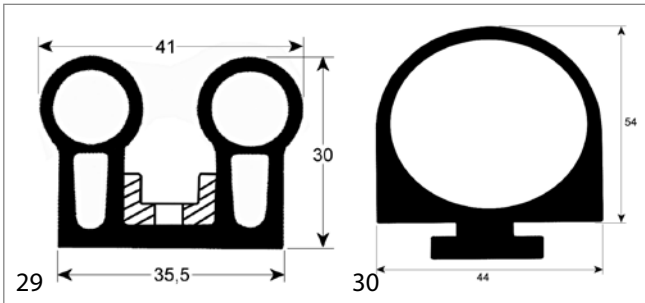


afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
25	901108	9905	3m	—
25	901989	9905	25m	—
26	902088	9780	6m	—
26	901993	9780	25m	—

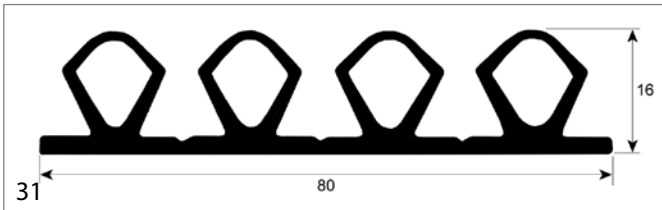


afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
27	902090	9904	6m	—
27	901995	9904	25m	—
28	902066[1]	9987	6m	—
28	902064	9987	25m	—

[1]incl. bevestigingsrail



afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
29	901582	9986	2,5m	—
29	901126	9986	10m	Surfrigo
30	901116	9993	per meter	Frigorbox



afb.	bestelnr.	profiel	VPE	passend voor
31	901109	9906	4m	—
31	901990	9906	25m	—

toebehoren

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	801490	Afdichtingsreiniger PROFESSIONAL - sprayflacon 500ml Reinigt en desinfecteert afdichtingen en de binnenkant van koelkasten.

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	902019	pakkingsnijder 45-120° 0,35kg

1 2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	890136	LOCTITE® 401™ - tube 3g - Universele snellijm - Verlijmt verschillende gelijksoortige of niet-gelijksoortige materialen (metaal, rubber, hout, karton, keramiek en de meeste kunststoffen) - Zeer hoge sterkte op nauwsluitende onderdelen - Verlijmt gelijksoortige of niet-gelijksoortige materiaalcombinaties van hout, metaal, keramiek, de meeste kunststoffen
2	890138	LOCTITE® 454™ - tube 20g Aanbevolen voor toepassingen boven het hoofd en voor verticale oppervlakken. - Universele snellijm in gelvorm - Dringt niet in, bijzonder geschikt voor poreuze materialen - Verlijmt gelijksoortige of niet-gelijksoortige materiaalcombinaties van hout, metaal, keramiek, de meeste kunststoffen

apparaatspecifieke bouwdelen

voor koelcellen

drukverdeelventielen

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	750334	drukverdeelventiel inbouw ø 25mm MicroElebar T.N. niet-verwarmd voor koelcel -18 tot +10°C

2 3

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	750325	drukverdeelventiel inbouw ø 215mm MaxiElebar T.M. niet-verwarmd voor koelcel +1 tot +10°C
3	750326	drukverdeelventiel inbouw ø 215mm MaxiElebar B.T. verwarmd voor koelcel -30 tot 0°C 220-240V 50

4 5

afb.	bestelnr.	omschrijving
4	750329	drukverdeelventiel inbouw ø 67mm MiniElebar Extensible T.N. niet-verwarmd
5	750330	drukverdeelventiel inbouw ø 67mm MiniElebar Extensible B.T. verwarmd uitrekbaar

6 7

afb.	bestelnr.	omschrijving
6	750332	drukverdeelventiel inbouw ø 61mm MiniElebar T.N. niet-verwarmd voor koelcel +1 tot +10°C
7	750333	drukverdeelventiel inbouw ø 61mm MiniElebar B.T. verwarmd voor koelcel +1 tot +10°C 220-240V 50

8 9

afb.	bestelnr.	omschrijving
8	750327	drukverdeelventiel inbouw ø 81,5mm Elebar T.N. niet-verwarmd voor koelcel +1 tot +10°C
9	750328	drukverdeelventiel inbouw ø 80,5mm Elebar B.T. verwarmd voor koelcel -30 tot 0°C 220-240V 50Hz

1 2 3

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	750336	luchtrooster passend voor Elebar ø 116mm bevestigingsafstand 71mm H 36,5mm
2	750335	luchtrooster passend voor MiniElebar ø 86mm bevestigingsafstand 69,5mm H 14,5mm
3	750337	verwarmingselement passend voor MaxiElebar B.T. L 108mm B 130mm 220V 32W

grepen

beugelgrepen

1 2

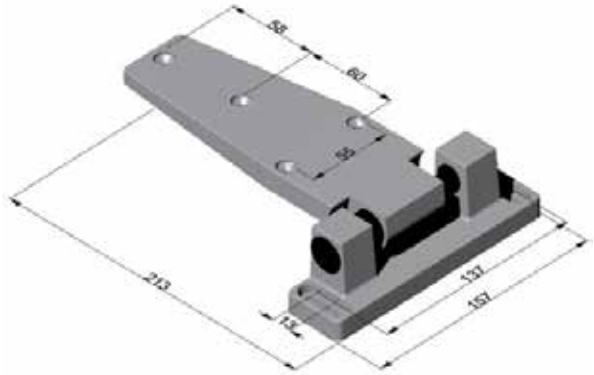
afb.	bestelnr.	L (mm)	H (mm)	BA (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	690450	275	43	227	Desmon Mercatus	— 42201011
2	690451	426	40	376	Angelo-Po	36M4040

scharnieren

opliggende scharnieren

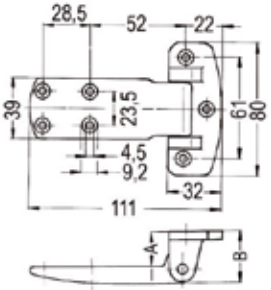
RAHRBACH

1



afb.	bestelnr.	overslag (mm)	type
1	692442	32	4296

1



afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	690286	4480	20	30
1	690287	4480	24	34

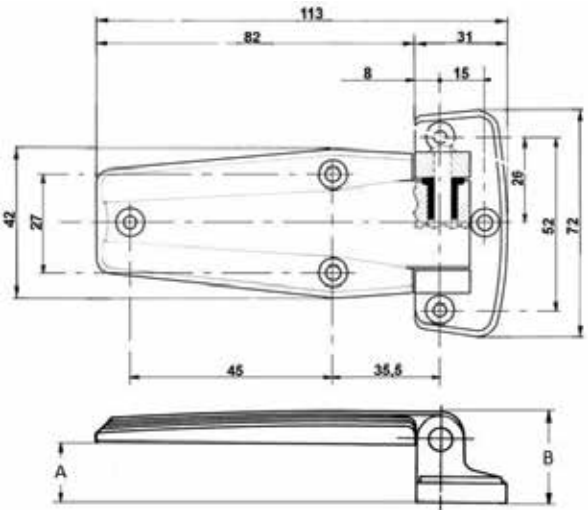
afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	690288	4480	28	38

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690319	onderlegplaat voor bok dikte 2mm type 4480

FERMOD

1

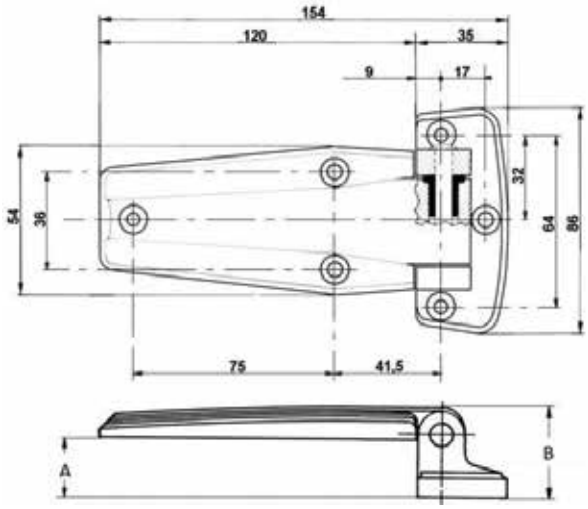


afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	700594	710	18	26

afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	700567	710	22	30

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

1

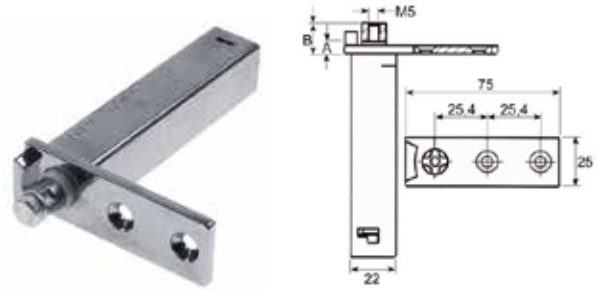


afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	700568	720	22	33,5

afb.	bestelnr.	type	A (mm)	B (mm)
1	700595	720	27	38,5

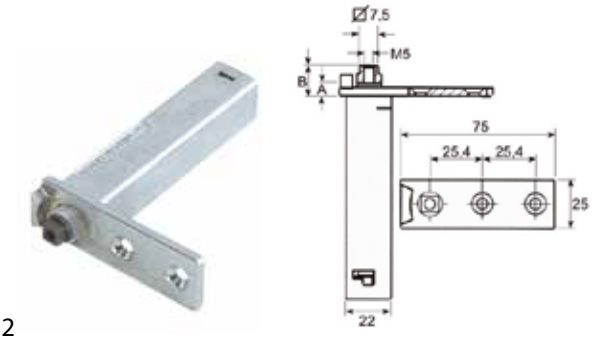
veerscharnieren

CAFF/FERMOD



1

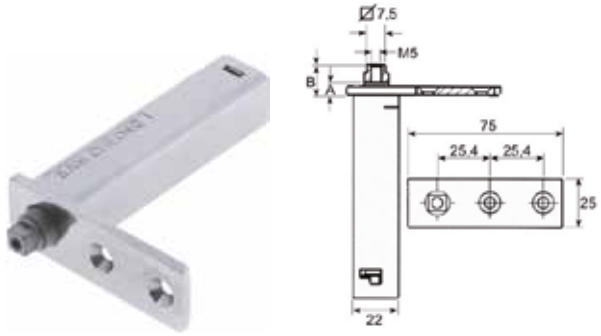
afb.	bestelnr.	serie	EP	A (mm)	B (mm)	opname
1	690494	175	links/rechts	4	11	torx



2

afb.	bestelnr.	serie	EP	A (mm)	B (mm)	opname
2	690574	176	links/rechts	11	15	7,5x7,5

INTERKLIMAT

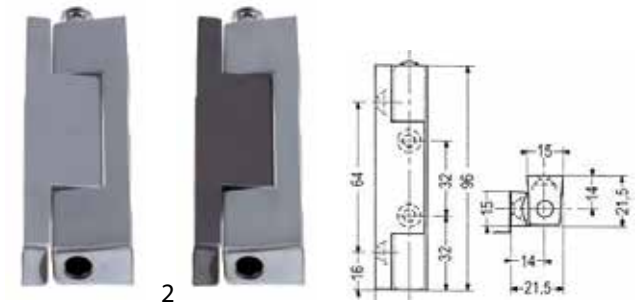


1

afb.	bestelnr.	serie	EP	A (mm)	B (mm)	opname
1	690622	28L	links/rechts	13	18	7,5x7,5
1	690714	28XC	links/rechts	8	13	7,5x7,5
1	701053	28XXC	links/rechts	5	10	7,5x7,5

zijkantscharnieren

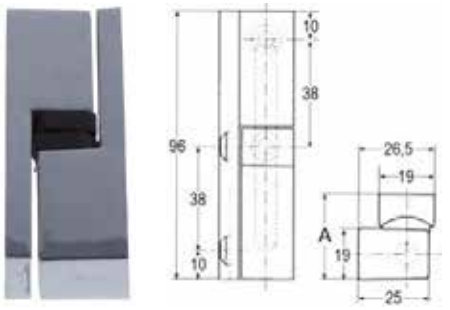
CAFF/FERMOD



1 2

technische gegevens:
lengte 96mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	700564	zijkantscharnier	G 401
2	700563	zijkantscharnier	G 401 PV



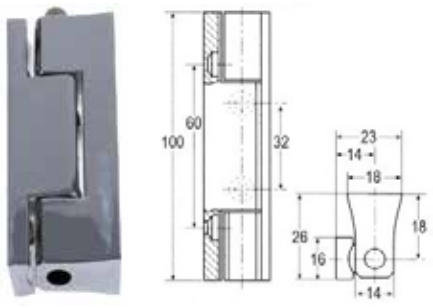
1

technische gegevens:
lengte 96mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	serie
1	690389	zijkantscharnier	25	G 306
1	690390	zijkantscharnier	30,5	G 306/5

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690393	onderlegplaat voor Typ 306/307 dikte 10mm



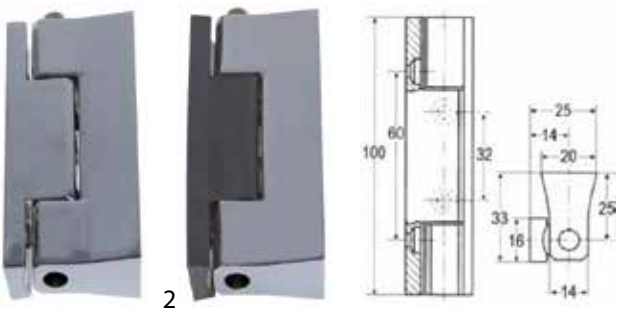
1

technische gegevens:
lengte 100mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	690430	zijkantscharnier	G 300

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690395	onderlegplaat voor type 300/303 dikte 5mm L 100mm



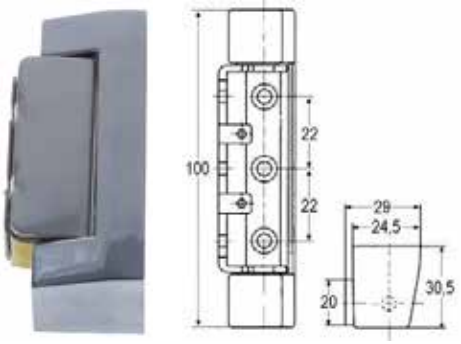
1 2

technische gegevens:
lengte 100mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	690431	zijkantscharnier	G 303
2	690434	zijkantscharnier	G-303 PV

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690395	onderlegplaat voor type 300/303 dikte 5mm L 100mm



1

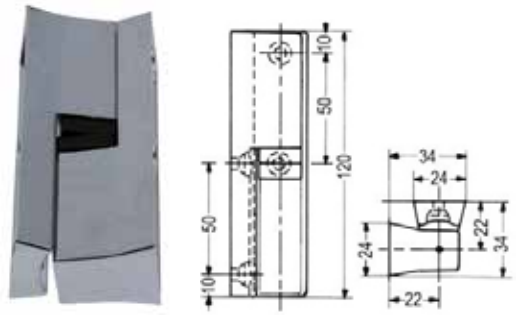
technische gegevens:
lengte 100mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	690322	zijkantscharnier	G 625

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690345	onderlegplaat voor serie 625 dikte 5mm

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



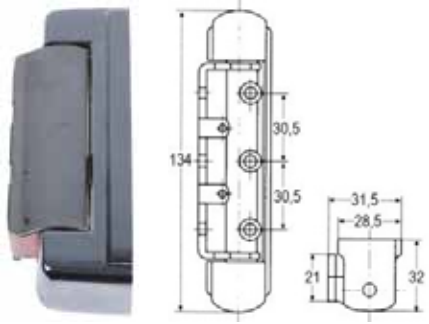
1

technische gegevens:
lengte 120mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	700565	zijkantscharnier	308

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690411	onderlegplaat voor type 308 dikte 8mm



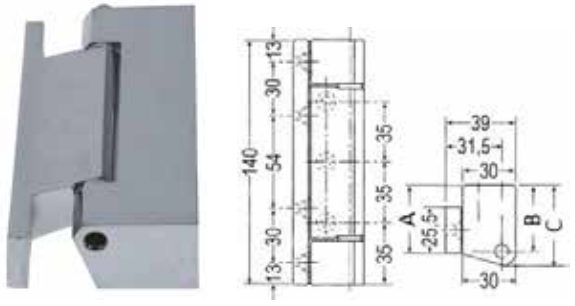
1

technische gegevens:
lengte 134mm
aanslag links/rechts

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	serie
1	690343	zijkantscharnier	met veer	G 426
1	690342	zijkantscharnier	zonder veer	G 425

1

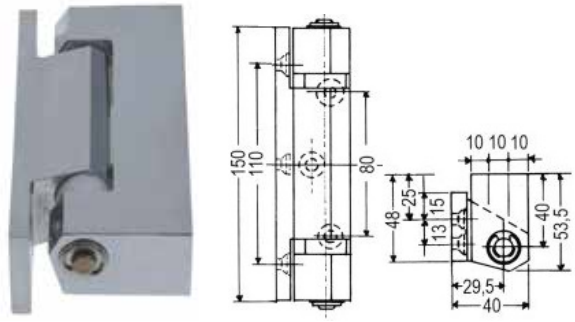
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690346	onderlegplaat voor serie 425/426 dikte 5mm



1

technische gegevens:
lengte 140mm
aanslag links/rechts
uitvoering zonder verhoging

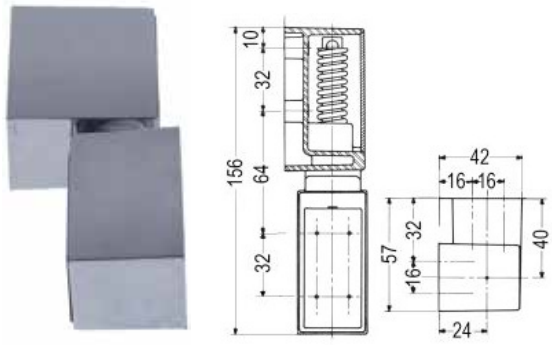
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	B (mm)	C (mm)	serie
1	700593	scharnier	27	26	35,5	G 360
1	700562	zijkantscharnier	37	36	45,5	G 361



1

technische gegevens:
lengte 150mm
uitvoering met verhoging

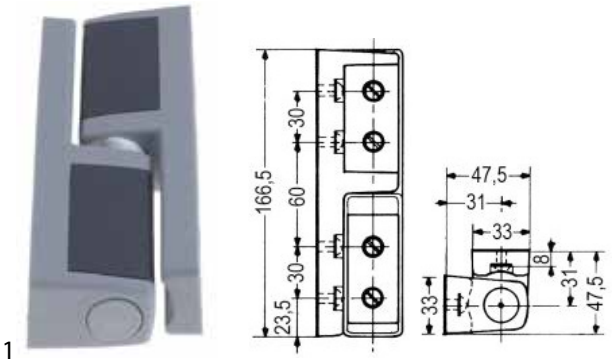
afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	serie
1	700561	zijkantscharnier	links	362
1	700560	zijkantscharnier	rechts	362



1

technische gegevens:
lengte 156mm
uitvoering met stijging en veerkracht

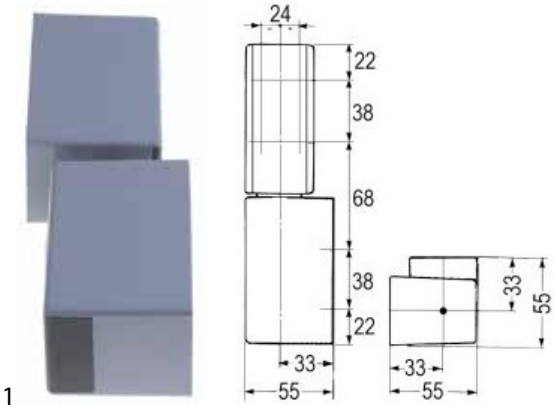
afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	serie
1	692447	zijkantscharnier	links	466
1	690642	zijkantscharnier	rechts	466



1

technische gegevens:
lengte 166,5mm
aanslag links/rechts
uitvoering met verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	700566	zijkantscharnier	481



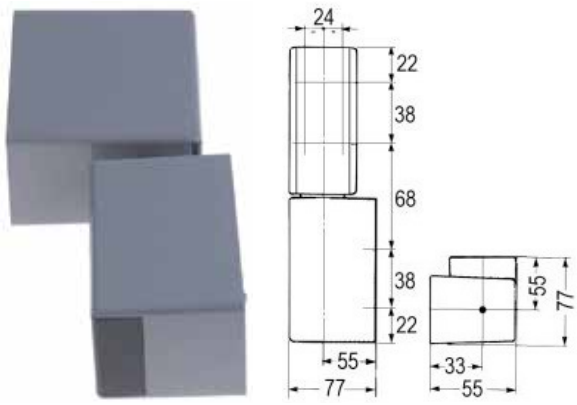
1

technische gegevens:
lengte 188mm
aanslag links/rechts

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	serie
1	690805	zijkantscharnier	met stijging en veerkracht	920
1	690458	zijkantscharnier	met verhoging	915
1	691641	zijkantscharnier	zonder verhoging	910

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	691642	onderlegplaat dikte 5mm kunststof L 98mm B 49mm



1

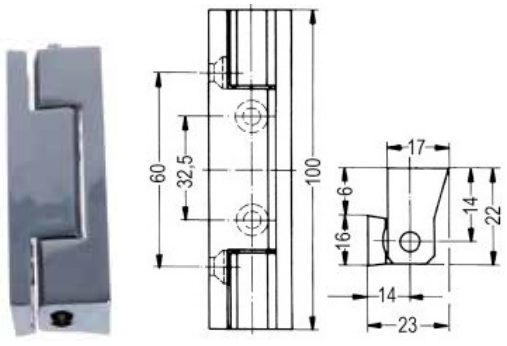
technische gegevens:
lengte 188mm
aanslag links/rechts

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	serie
1	691644	zijkantscharnier	met verhoging	935
1	691643	zijkantscharnier	zonder verhoging	930

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	691642	onderlegplaat dikte 5mm kunststof L 98mm B 49mm

RAHRBACH



1

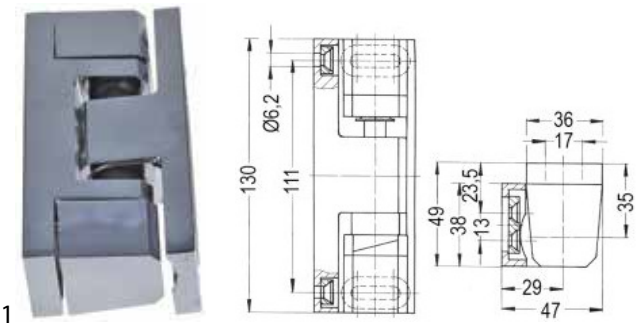
technische gegevens:
lengte 100mm
aanslag links/rechts
uitvoering niet uitneembaar

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	690270	zijkantscharnier	4484

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690314	onderlegplaat voor serie 4513 dikte 4,5mm

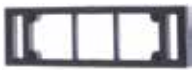
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



1

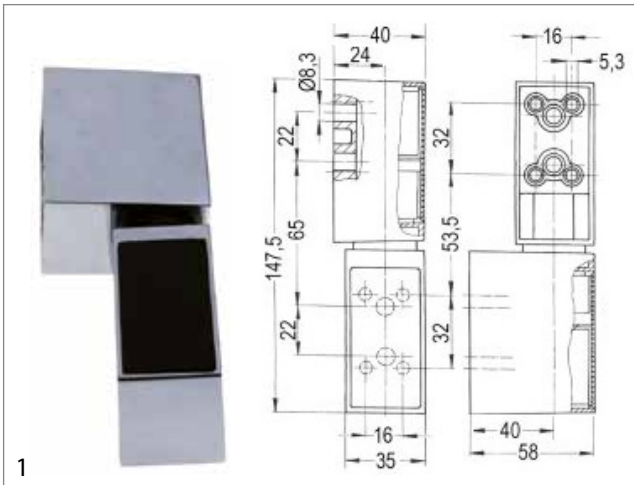
technische gegevens:
lengte 130mm

afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	uitvoering	serie
1	690274	zijkantscharnier	rechts	met verhoging	4511
1	690273	zijkantscharnier	rechts/links	zonder verhoging	4510



1

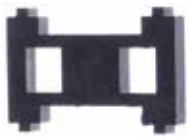
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690313	onderlegplaat voor serie 4510/4511 dikte 5mm



1

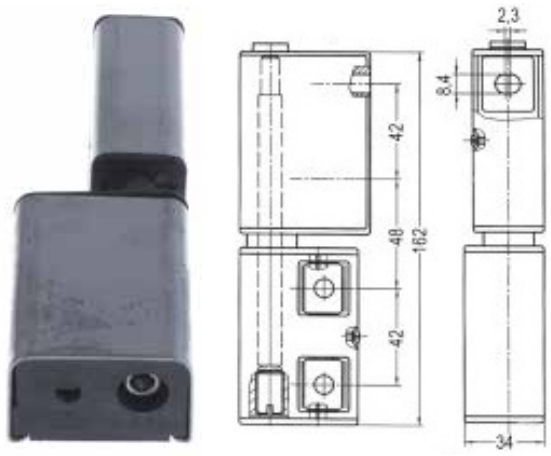
technische gegevens:
lengte 147,5mm
aanslag met verhoging
uitvoering links/rechts

afb.	bestelnr.	omschrijving	serie
1	700843	scharnier	4003



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690311	onderlegplaat voor serie 4003 dikte 5mm



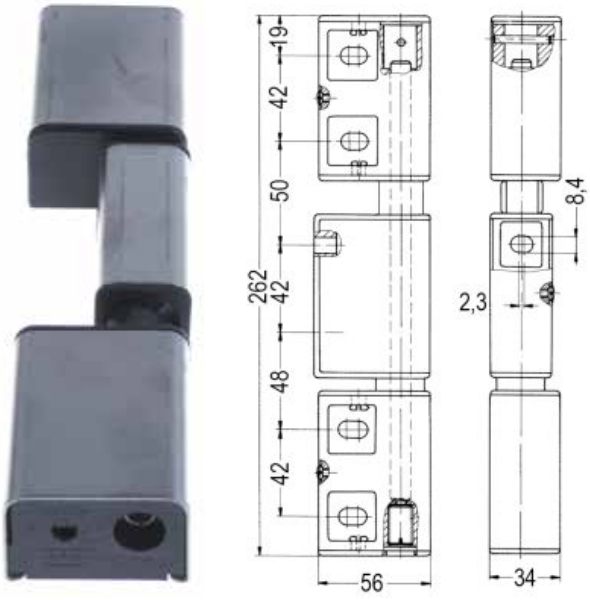
1

technische gegevens:
lengte 162mm
uitvoering met verhoging

afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	serie
1	690268	zijkantscharnier	links	4006
1	690269	zijkantscharnier	rechts	4006

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690312	onderlegplaat voor serie 4004/4006 dikte 5mm



1

technische gegevens:
lengte 262mm
uitvoering met verhoging

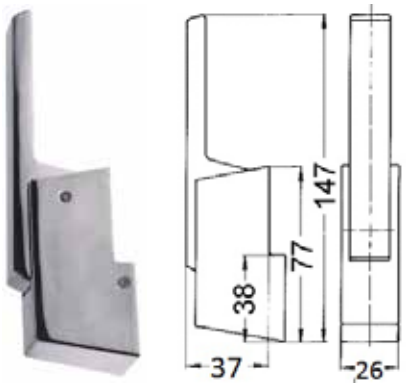
afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	serie
1	690267	zijkantscharnier	links	4004
1	690266	zijkantscharnier	rechts	4004

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690312	onderlegplaat voor serie 4004/4006 dikte 5mm

sluitingen

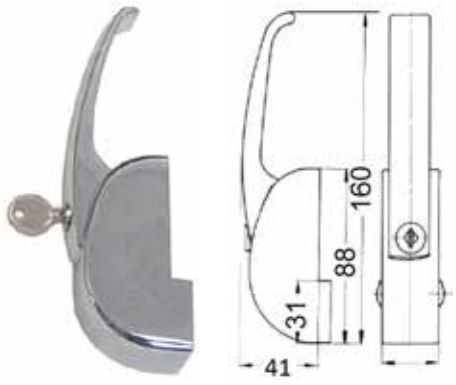
opliggende sluitingen

RAHRBACH



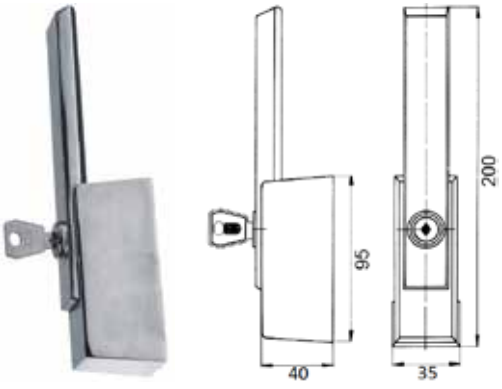
afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	700657	links/rechts	niet afsluitbaar	6172

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700772	tegenstuk H 18-32mm



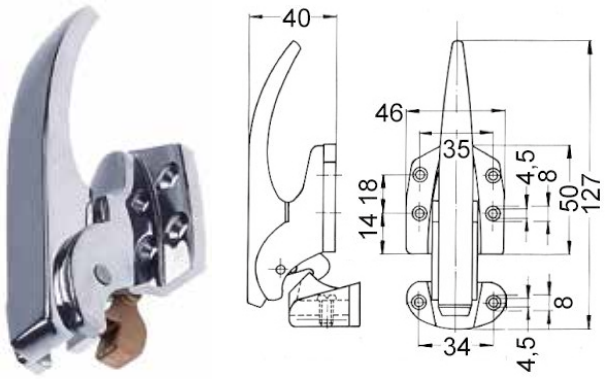
afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	690235	links/rechts	afsluitbaar	6180

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690236	tegenstuk H 19-32mm L 28mm koelapparaat



afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	690234	links/rechts	afsluitbaar	6183

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690233	tegenstuk H 22mm verstelbaar L 37,5mm B 25,5mm bevestigingsafstand 20mm type serie 6172/6183
1	700773	tegenstuk H 20-28mm vast L 37,5mm B 25,5mm bevestigingsafstand 20mm

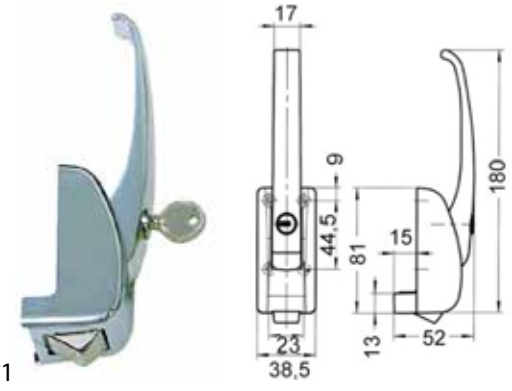


afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	700658	links/rechts	niet afsluitbaar	6770

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700774	tegenstuk B 46mm bevestigingsafstand 34mm verstelbaar

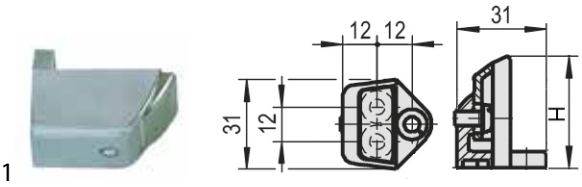
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

STUV



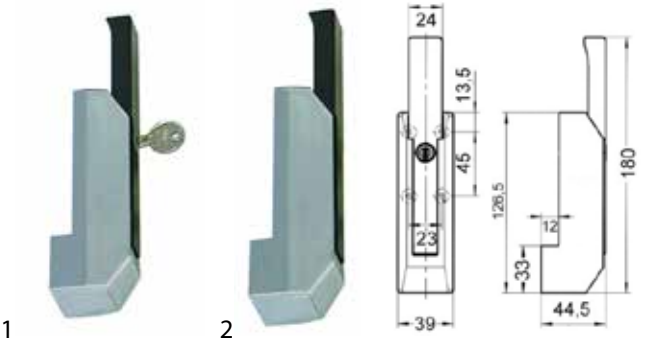
1

afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	690227	links/rechts	afsluitbaar	3.30.0130



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	H (mm)	klinkhoogte (mm)
1	690240	tegenstuk	36	20-25
1	690241	tegenstuk	40	24-29
1	690242	tegenstuk	44	28-33
1	690243	tegenstuk	48	32-37



1 2

afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	690228	links/rechts	afsluitbaar	3.30.0450.0
2	690229	links/rechts	niet afsluitbaar	3.30.0451

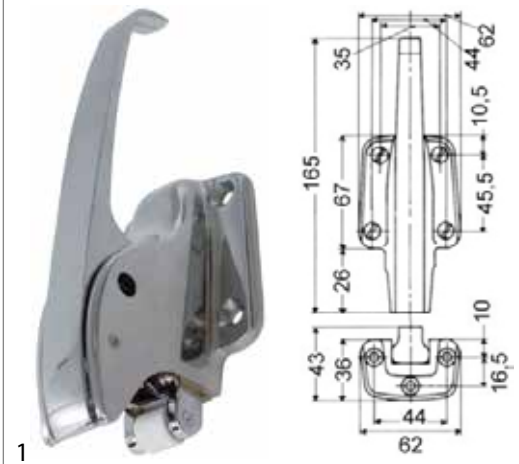
1

technische gegevens:
lengte 39mm
breedte 32mm
bevestigingsafstand 16mm
materiaal zink gegoten

afb.	bestelnr.	omschrijving	H (mm)
1	690244	tegenstuk	20

afb.	bestelnr.	omschrijving	H (mm)
1	690246	tegenstuk	28

FERMOD

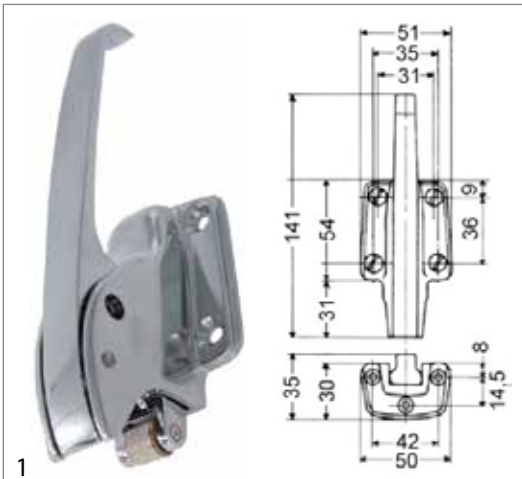


1

afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	700588	links/rechts	niet afsluitbaar	651

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700587	tegenstuk H 50mm instelbaar L 62mm B 35mm bevestigingsafstand 44/28mm type 651



1

afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	700590	links/rechts	niet afsluitbaar	652

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700589	tegenstuk H 50mm instelbaar L 62mm B 30mm bevestigingsafstand 35/23mm type 652

S&S

1

afb.	bestelnr.	aanslag	uitvoering	serie
1	690215	links/rechts	afsluitbaar	1653

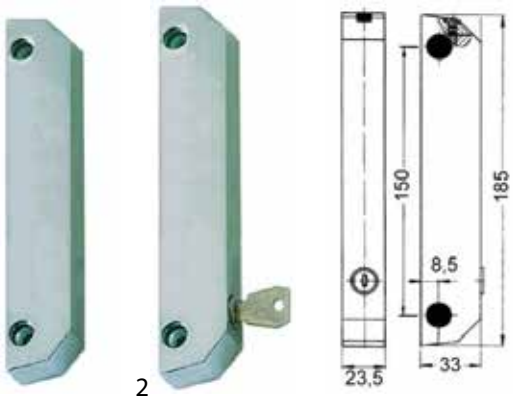
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	H (mm)	type
1	690300	tegenstuk	20	1653
1	690301	tegenstuk	24	1653
1	690302	tegenstuk	28	1653
1	690303	tegenstuk	32	1653

werpsluitingen

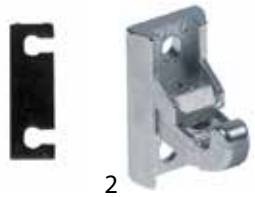
ladesluitingen

RAHRBACH



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690017	185	150	niet afsluitbaar	6189
2	690018	185	150	afsluitbaar	6189



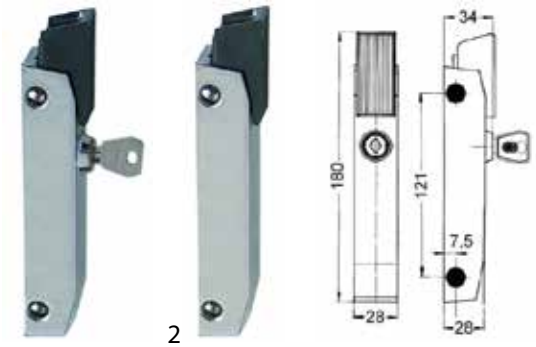
1 2

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690110	onderlegplaat bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690111	onderlegplaat bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690947	onderlegplaat bevestigingsafstand 26mm kunststof
2	700082	tegenstuk koude/warme dranken

drukknopsluitingen

RAHRBACH

serie 6186



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690023	180	121	afsluitbaar	6186
2	700045	180	121	niet afsluitbaar	6186

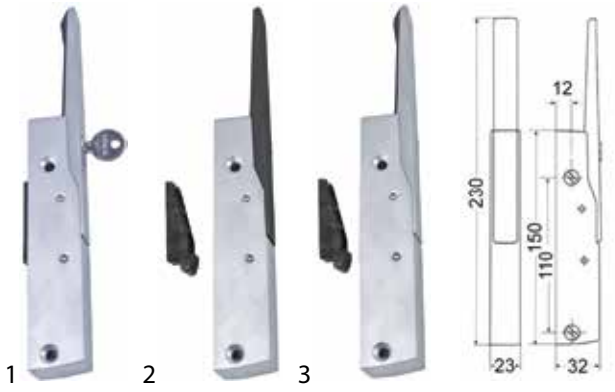
1 2 3 4

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690109	onderlegplaat H 1mm L 47,5mm B 21mm kunststof LA 31mm type PRESTO nr. 6186
2	690108	onderlegplaat H 5mm L 47,5mm B 21mm voor slinger LA 31mm type PRESTO nr. 6186
3	700050	tegenstuk H 5mm L 47mm B 21mm LA 31mm met pin koelapparaat type PRESTO nr. 6186
4	700051	tegenstuk H 5mm L 48mm B 21mm verstelbaar LA 31mm met pin type PRESTO nr. 6186

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

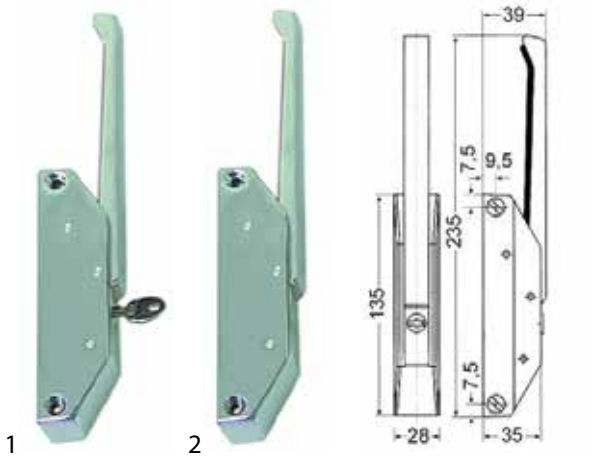
hendelsluitingen

CAFF/FERMOD



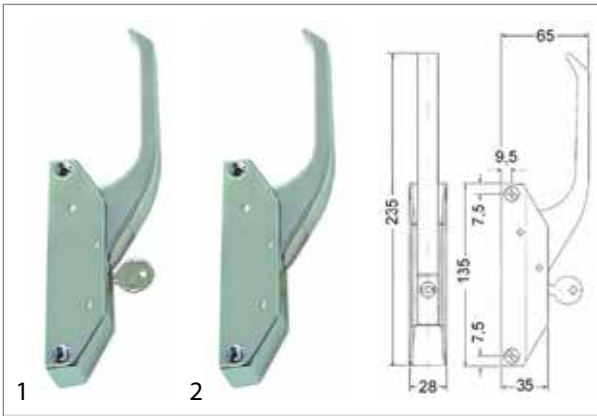
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690456	150	110	afsluitbaar	571
2	690454	150	110	niet afsluitbaar	560
3	690455	150	110	niet afsluitbaar	570

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690445	onderlegplaat H 2mm
2	690446	onderlegplaat H 5mm
3	690428	tegenstuk H 51mm B 13,9mm bevestigingsafstand 30mm kunststof HD 16,5mm
3	690429	tegenstuk HD 25,5mm



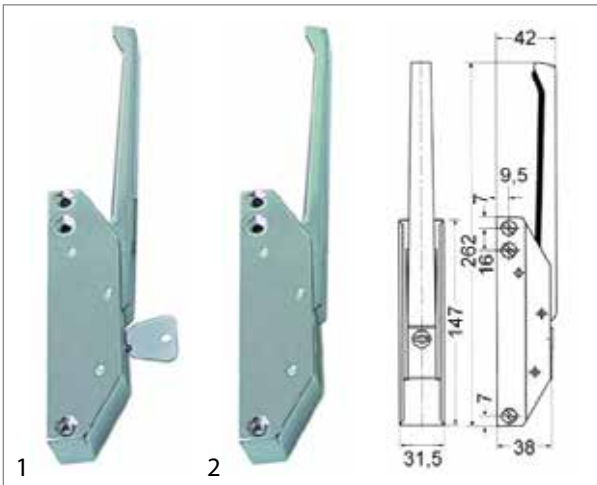
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690401	135	120	afsluitbaar	G 685 C
2	690400	135	120	niet afsluitbaar	G 680

afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak

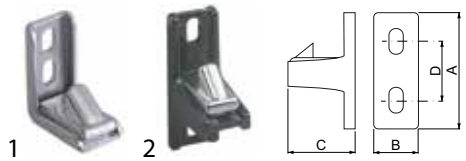


afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690403	135	120	afsluitbaar	G 686 C
2	690402	135	120	niet afsluitbaar	G 681

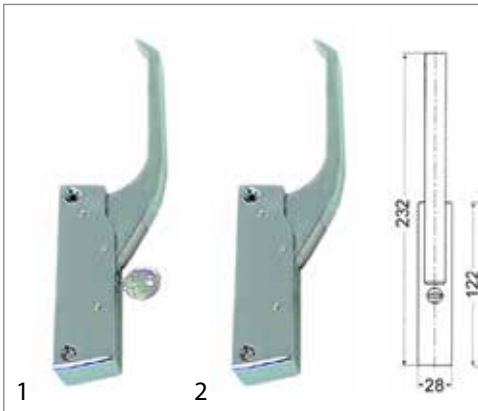
afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak



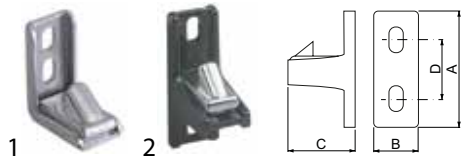
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690405	147	117/132	afsluitbaar	G 695
2	690404	147	117/132	niet afsluitbaar	G 690



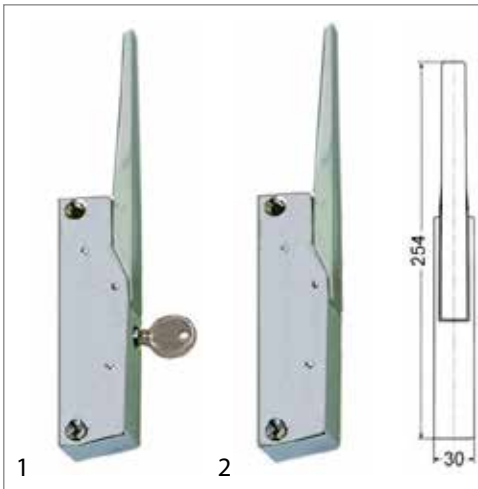
afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690409	122	104	afsluitbaar	G 786 C
2	690408	122	104	niet afsluitbaar	G 781 C



afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690413	150	133	afsluitbaar	G 795
2	690412	150	133	niet afsluitbaar	G 790

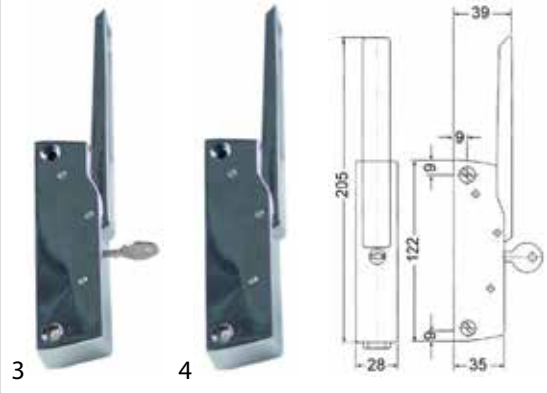
afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690415	150	133	afsluitbaar	G 796 C
2	690414	150	133	niet afsluitbaar	G 791

afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690417	122	104	afsluitbaar	G 885 PVC
2	690416	122	104	niet afsluitbaar	G 880 PVC

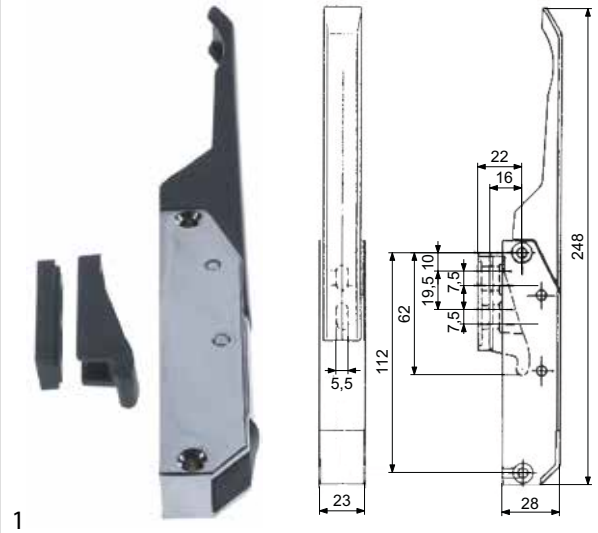
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
3	700556	122	104	afsluitbaar	G 885
4	700557	122	104	niet afsluitbaar	G 880

afb.	bestelnr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	materiaal
1	690418	36	19	29	12	verzinkt staal
2	690419	52	20	30	26-37	Zamak
2	700435	58	20	35	42	Zamak

GERMANI



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	694080	248	112	niet afsluitbaar	5200

RAHRBACH

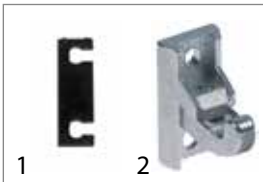
serie 6188

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700081	185	150	niet afsluitbaar	6188
2	700776[1]	185	150	niet afsluitbaar	6188
3	700778[2]	185	150	niet afsluitbaar	6188
4	700777[1]	185	150	afsluitbaar	6188

[1]met kunststof afdekking en verchroomd hevel [2]met kunststof afdekking en zwart gelakte hendel

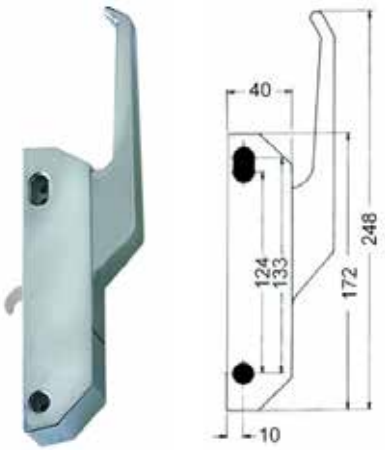
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
5	700779[1]	185	150	afsluitbaar	6188

[1]met kunststof afdekking en zwart gelakte hendel



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690110	onderlegplaat H 1mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690111	onderlegplaat H 2mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690947	onderlegplaat H 5mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
2	700082	tegenstuk L 38mm B 18mm bevestigingsafstand 26mm koude/ warme dranken

serie 6201



1

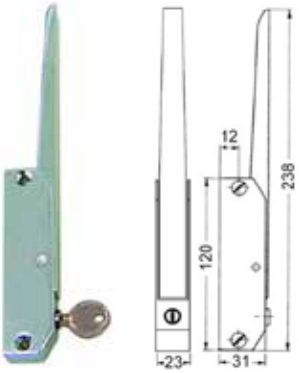
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690024	172	124/133	niet afsluitbaar	6201

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690123	tegenstuk met rol

S&S

serie 1647



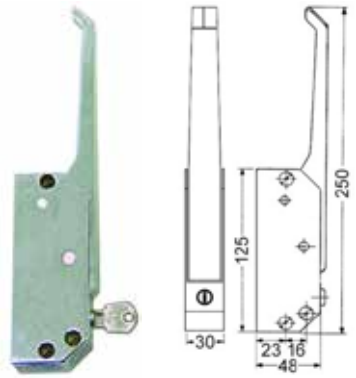
1

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690217	120	105	afsluitbaar	1647

1

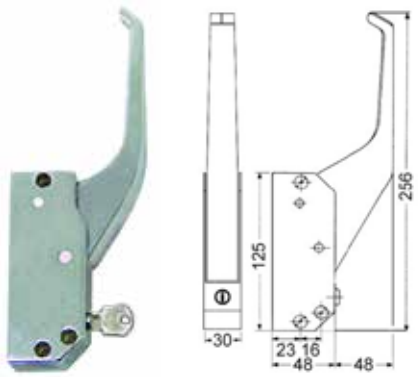
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690325	tegenstuk met rol

serie 2024/2025



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690218	125	105/110	afsluitbaar	2024



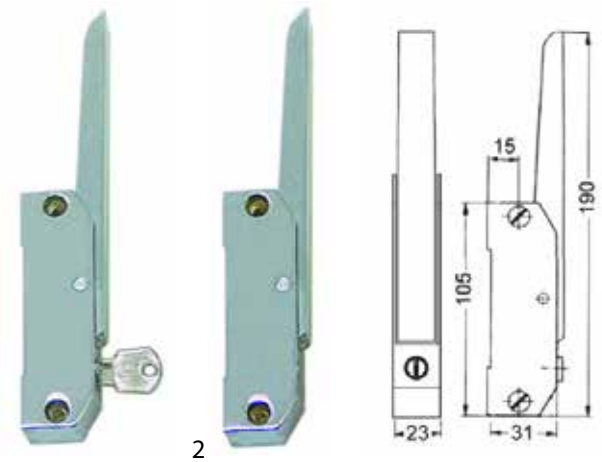
2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
2	690219	125	105/110	afsluitbaar	2025

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690309	tegenstuk met rol type 649

serie 2074



1 2

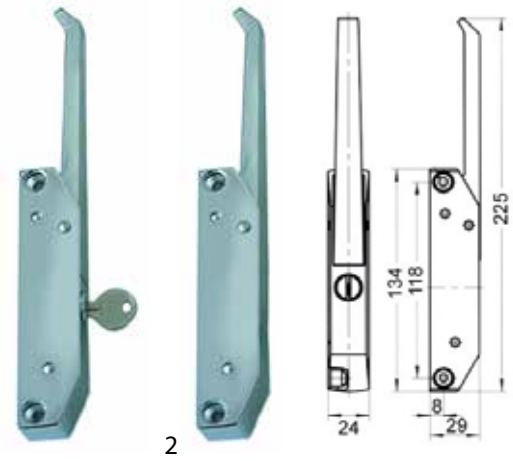
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690011	105	90	afsluitbaar	2074
2	690012	105	90	niet afsluitbaar	2074

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690013	tegenstuk H 5mm met pin
1	690014	tegenstuk H 10mm LA 32mm met pin gat ø 5,5mm tap ø 10mm
1	690015	tegenstuk H 13mm met pin
2	690307	tegenstuk L 105mm B 23mm H 14mm bevestigingsafstand 90mm hoog

STUV

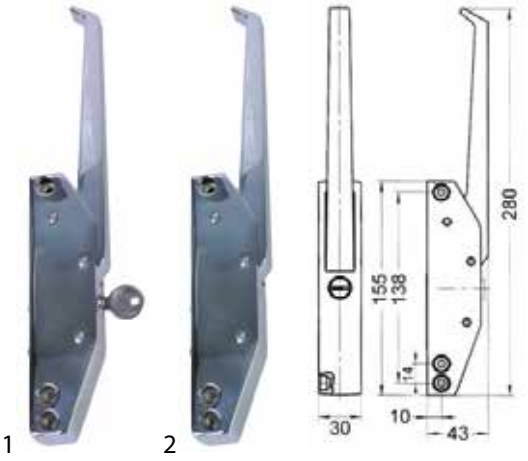
serie 3.30.015x.x



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700088	134	118	afsluitbaar	3.30.0155
2	690809	134	118	niet afsluitbaar	3.30.0157.0

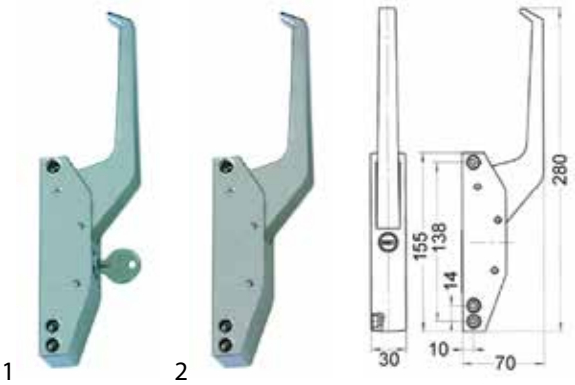
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690121	tegenstuk H 14mm L 61mm B 15,5mm zink gegoten koelapparaat

serie 3.30.016x.x



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690122	155	124/138	afsluitbaar	3.30.0160
2	700373	155	124/138	niet afsluitbaar	3.30.0163

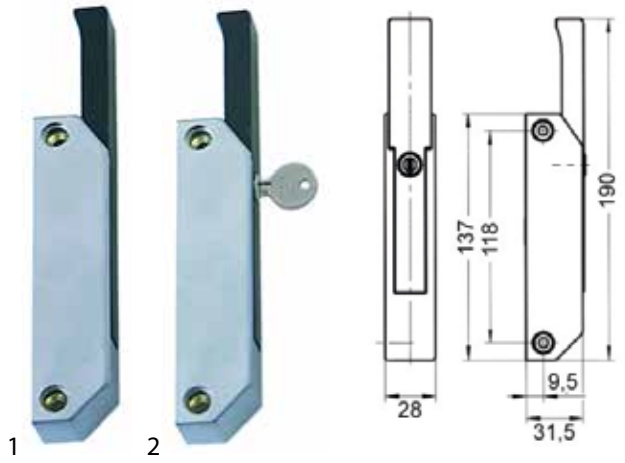
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700064	tegenstuk H 40mm L 28mm B 22mm



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700392	155	124/138	afsluitbaar	3.30.0162
2	700063	155	124/138	niet afsluitbaar	3.30.0164

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700064	tegenstuk H 40mm L 28mm B 22mm

serie 3.30.05xx.x

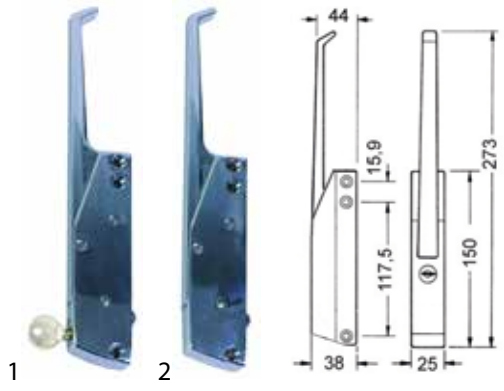


afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690124	137	118	niet afsluitbaar	3.30.0501
2	700077	137	118	afsluitbaar	3.30.0500

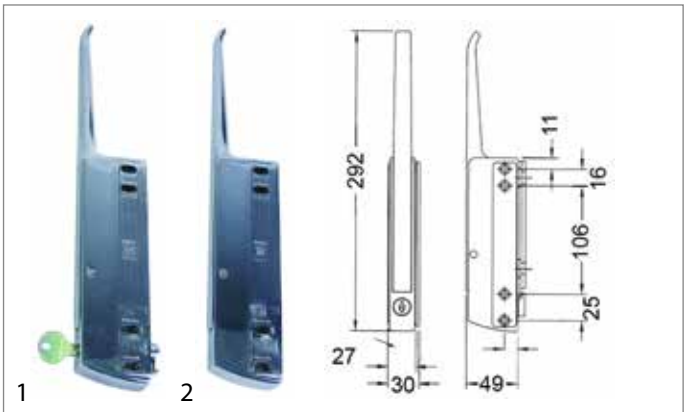
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700078	tegenstuk H 20mm L 47mm B 14mm bevestigingsafstand 27mm zink gegoten koelapparaat

magneetsluitingen

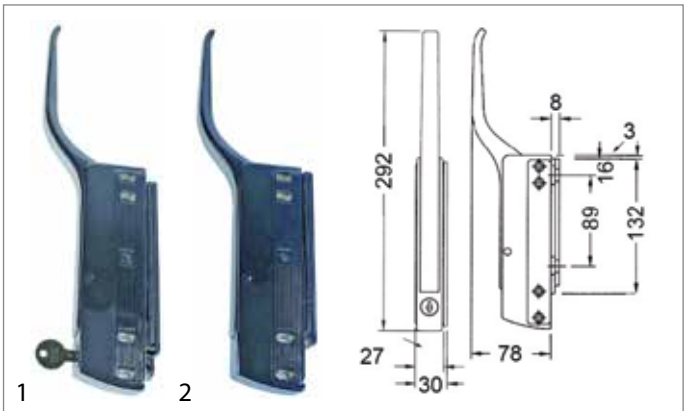
CHG



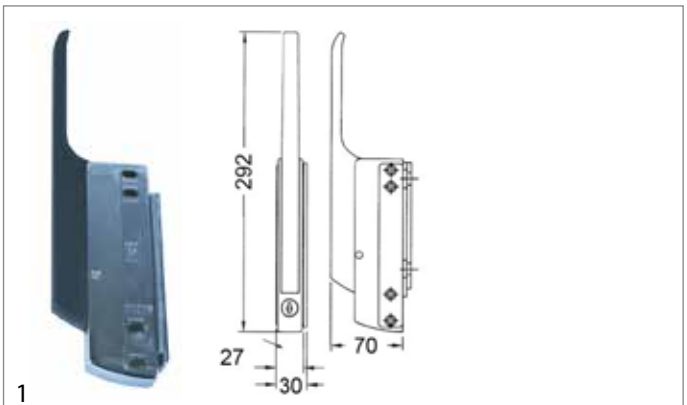
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690207	150	117/132	afsluitbaar	R24
2	690206	150	117/132	niet afsluitbaar	R24



afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690209	168	105/147	afsluitbaar	R25
2	690208	168	105/147	niet afsluitbaar	R25

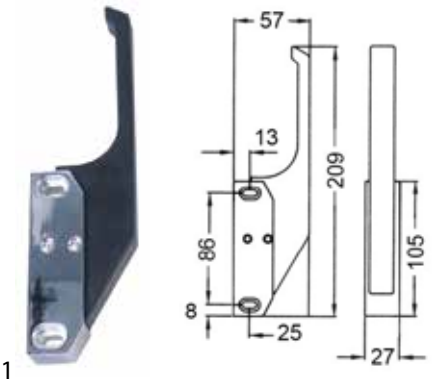


afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
1	700727	105/147	afsluitbaar	R25
2	700726	105/147	niet afsluitbaar	R25



afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
1	700728	105/147	niet afsluitbaar	R25

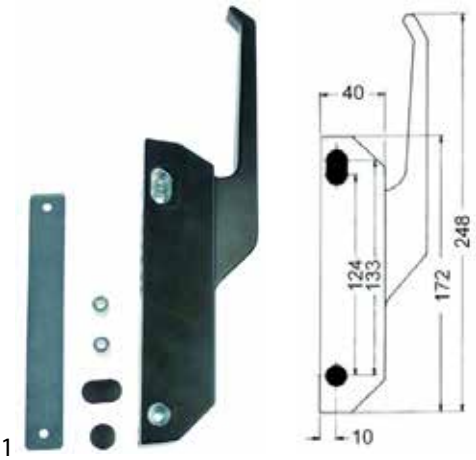
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	toepassing	type
1	690213	105	86	koelapparaat	R27

RAHRBACH

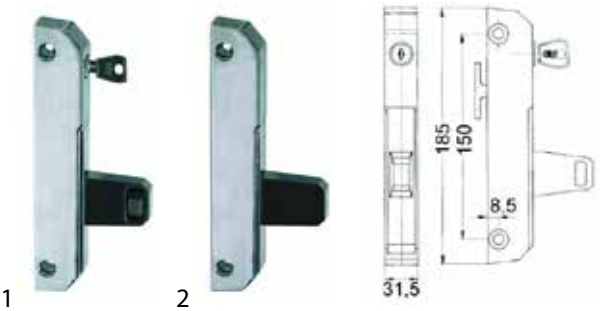


1

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	type
1	690438	172	123/133	6202

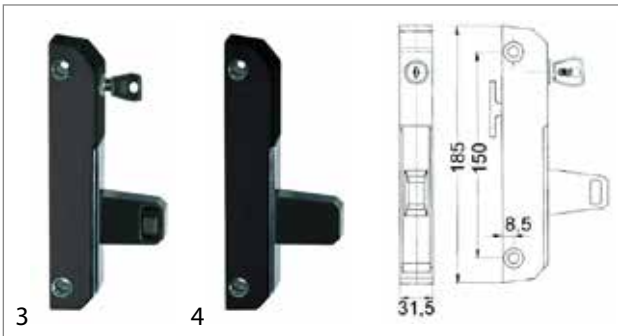
ladesloten

RAHRBACH



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690020	185	150	afsluitbaar	6190
2	690019	185	150	niet afsluitbaar	6190



3 4

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
3	700780	185	150	afsluitbaar	6190
3	700782	185	150	afsluitbaar	6190
4	700781	185	150	niet afsluitbaar	6190
4	700783	185	150	niet afsluitbaar	6190

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690200	console metaal

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	690021	stanggreep L 1000mm

3 4

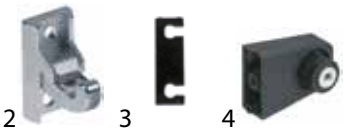
afb.	bestelnr.	omschrijving
3	700082	tegenstuk L 38mm B 18mm bevestigingsafstand 26mm koude/ warme dranken
4	690110	onderlegplaat H 1mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
4	690111	onderlegplaat H 2mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
4	690947	onderlegplaat H 5mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof

1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690396	185	150	afsluitbaar	6190
2	690397	185	150	niet afsluitbaar	6190

1

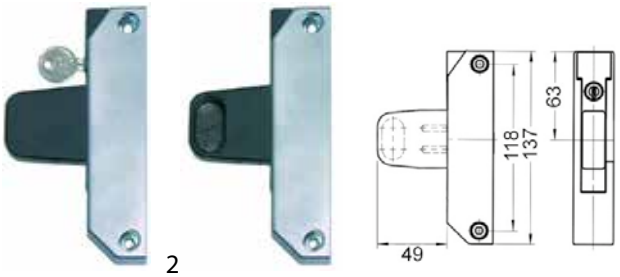
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690398	stanggreep L 1000mm ronde pijp ø 20mm


2 3 4

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	700082	tegenstuk L 38mm B 18mm bevestigingsafstand 26mm koude/ warme dranken
3	690110	onderlegplaat H 1mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
3	690111	onderlegplaat H 2mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
3	690947	onderlegplaat H 5mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
4	690105	console H 42mm kunststof ronde pijp ø 16mm

STUV

serie 3.30.05xx.x



1 2

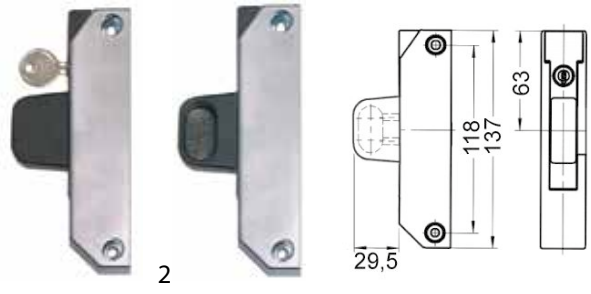
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690222	137	118	afsluitbaar	3.30.0518
2	690223	137	118	niet afsluitbaar	3.30.0519

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	materiaal
1	690005	stanggreep	480	aluminium
1	690006	stanggreep	560	aluminium
1	690007	stanggreep	580	aluminium
1	690008	stanggreep	630	aluminium
1	690009	stanggreep	1000	aluminium

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	H (mm)	BA (mm)
1	700078	tegenstuk	47	14	20	27



1 2

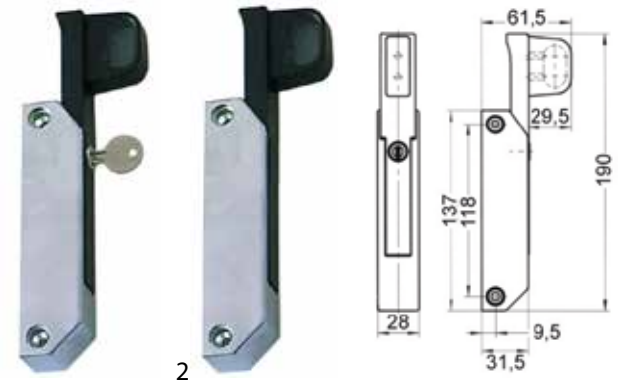
afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690220	137	118	afsluitbaar	3.30.0513
2	690221	137	118	niet afsluitbaar	3.30.0514

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	materiaal
1	690005	stanggreep	480	aluminium
1	690006	stanggreep	560	aluminium
1	690007	stanggreep	580	aluminium
1	690008	stanggreep	630	aluminium
1	690009	stanggreep	1000	aluminium

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	H (mm)	BA (mm)
1	700078	tegenstuk	47	14	20	27



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700036	137	118	afsluitbaar	3.30.0510
2	700037	137	118	niet afsluitbaar	3.30.0511

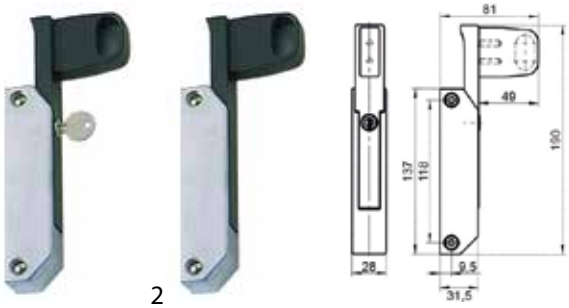
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	materiaal
1	690005	stanggreep	480	aluminium
1	690006	stanggreep	560	aluminium
1	690007	stanggreep	580	aluminium
1	690008	stanggreep	630	aluminium
1	690009	stanggreep	1000	aluminium

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	H (mm)	BA (mm)
1	700078	tegenstuk	47	14	20	27



1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700038	137	118	afsluitbaar	3.30.0515
2	700039	137	118	niet afsluitbaar	3.30.0516

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	materiaal
1	690005	stanggreep	480	aluminium
1	690006	stanggreep	560	aluminium
1	690007	stanggreep	580	aluminium
1	690008	stanggreep	630	aluminium
1	690009	stanggreep	1000	aluminium

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	H (mm)	BA (mm)
1	700078	tegenstuk	47	14	20	27

S&S

1 2 3

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	690225	105	90	afsluitbaar	2087
2	690224	105	90	niet afsluitbaar	2087
3	690226	105	90	niet afsluitbaar	2087

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	materiaal
1	690005	stanggreep	480	aluminium
1	690006	stanggreep	560	aluminium
1	690007	stanggreep	580	aluminium
1	690008	stanggreep	630	aluminium
1	690009	stanggreep	1000	aluminium

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	H (mm)	BA (mm)
1	690307	tegenstuk	105	23	14	90

fabrikantspecifiek

HAGOLA

1 2

afb.	bestelnr.	L (mm)	BA (mm)	uitvoering	type
1	700788	185	150	afsluitbaar	HAGOLA
2	700789	185	150	niet afsluitbaar	HAGOLA

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	690110	onderlegplaat H 1mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690111	onderlegplaat H 2mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof
1	690947	onderlegplaat H 5mm L 38mm B 11mm bevestigingsafstand 26mm kunststof

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	700790	stanggreep L 515mm aluminium half rond
2	700856	stanggreep L 825mm aluminium half rond

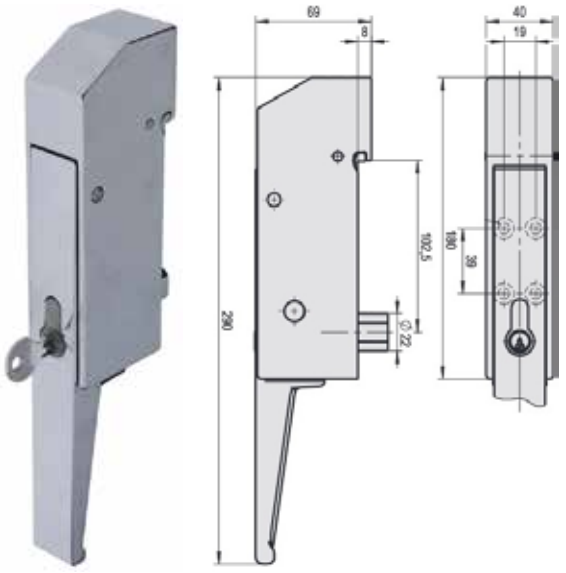
3

afb.	bestelnr.	omschrijving
3	700082	tegenstuk L 38mm B 18mm bevestigingsafstand 26mm koude/ warme dranken

koelcelsloten

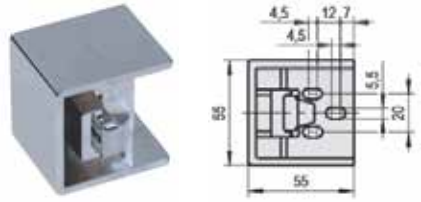
STUV

serie 3.31.047x.x



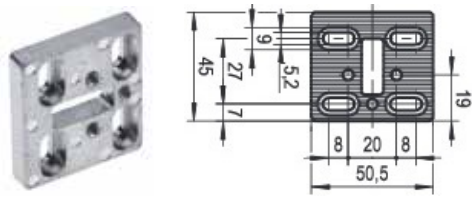
1

afb.	bestelnr.	deurdikte (mm)	nr.
1	690125	70-160	3.31.0540.0



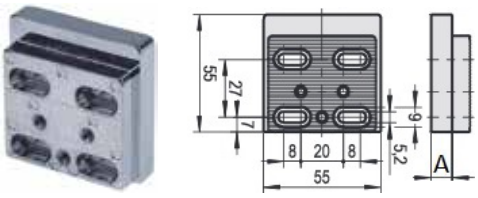
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	dikte (mm)	nr.
1	690138	tegenstuk	28-32	3.31.0543.0



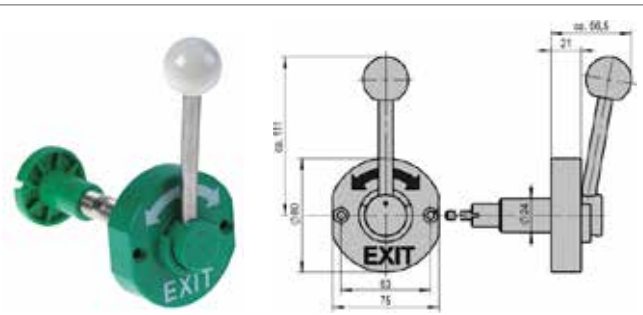
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	dikte (mm)	nr.
1	690139	montage plaat	8,5	3.31.0450.0



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	nr.
1	690140	onderlegplaat	10	3.31.0544.0
1	690141	onderlegplaat	20	3.31.0545.0
1	690143	onderlegplaat	40	3.31.0547.0
1	690144	onderlegplaat	50	3.31.0548.0

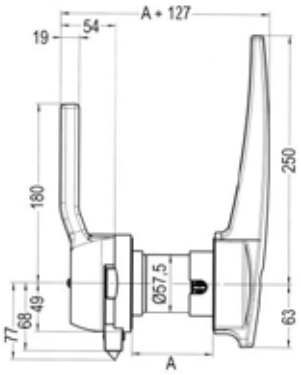


1

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)	nr.
1	690126	noodopener	70-80	3.31.0470.0
1	690127	noodopener	81-100	3.31.0471.0
1	690128	noodopener	101-120	3.31.0472.0
1	690129	noodopener	121-140	3.31.0473.0
1	690145	noodopener	141-160	3.31.0474.0

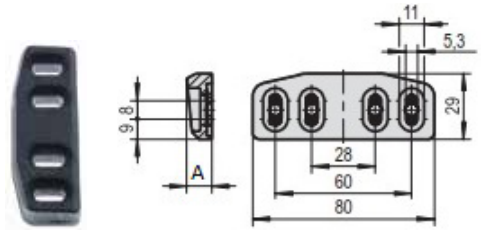
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie 3.31.270x.x



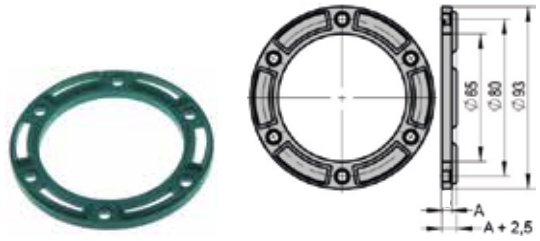
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	aanslag	nr.
1	691750	koelcelsluiting	80	links	3.31.2700.2
1	691749	koelcelsluiting	80	rechts	3.31.2700.1
1	691752	koelcelsluiting	90	links	3.31.2702.2
1	691751	koelcelsluiting	90	rechts	3.31.2702.1
1	691754	koelcelsluiting	100	links	3.31.2704.2
1	691753	koelcelsluiting	100	rechts	3.31.2704.1
1	691756	koelcelsluiting	120	links	3.31.2706.2
1	691755	koelcelsluiting	120	rechts	3.31.2706.1
1	691758	koelcelsluiting	125	links	3.31.2707.2
1	691757	koelcelsluiting	125	rechts	3.31.2707.1
1	691760	koelcelsluiting	140	links	3.31.2708.2
1	691759	koelcelsluiting	140	rechts	3.31.2708.1



1

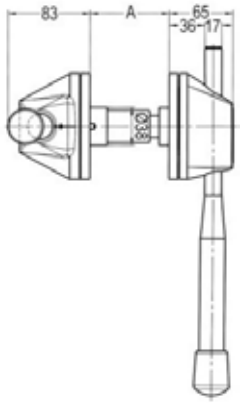
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	nr.
1	691765	tegenstuk	11	3.31.0768.0
1	691766	tegenstuk	18	3.31.0766.0



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	BA (mm)	nr.
1	691762	onderlegplaat	5	80	3.31.2795.0
1	691763	onderlegplaat	10	80	3.31.2796.0

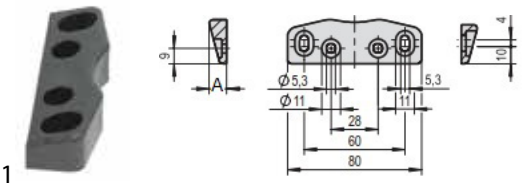
serie 3.31.20xx.x



1

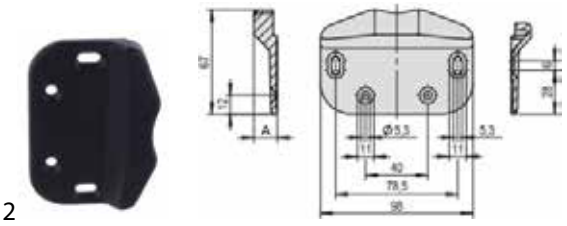
technische gegevens:
aanslag links/rechts

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	nr.
1	691667	koelcelsluiting	56-60	3.31.2001.1
1	691668	koelcelsluiting	76-80	3.31.2000.1
1	691669	koelcelsluiting	86-90	3.31.2006.1
1	691670	koelcelsluiting	96-100	3.31.2010.1
1	691671	koelcelsluiting	106-110	3.31.2004.1
1	691672	koelcelsluiting	116-120	3.31.2011.1
1	691739	koelcelsluiting	136-140	3.31.2012.1
1	691740	koelcelsluiting	156-160	3.31.2016.1



1

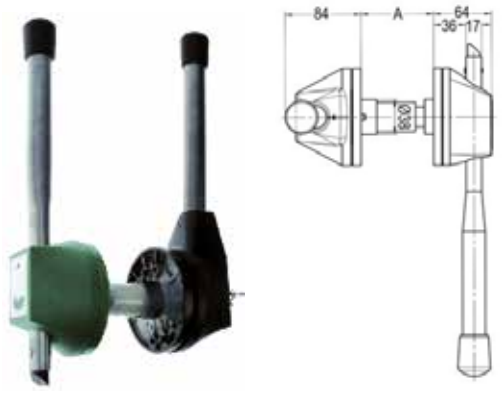
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	B (mm)	nr.
1	690164	tegenstuk	11	18	3.31.0760.0
1	690165	tegenstuk	18	18	3.31.0765.0



2

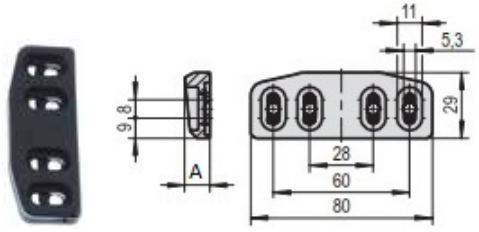
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	B (mm)	nr.
2	691741	tegenstuk	15	98	3.31.0762.0

serie 3.31.23xx.x



1

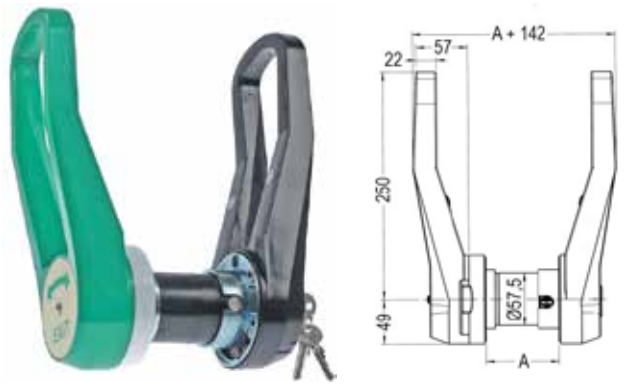
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	nr.
1	691743	koelcelsluiting	56-60	3.31.2301.1
1	691744	koelcelsluiting	76-80	3.31.2300.1
1	691745	koelcelsluiting	96-100	3.31.2310.1
1	691746	koelcelsluiting	116-120	3.31.2311.1
1	691747	koelcelsluiting	136-140	3.31.2312.1



1

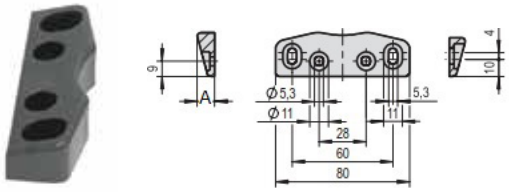
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	nr.
1	691748	tegenstuk	11	3.31.0769.0

serie 3.31.065x.x



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	aanslag	nr.
1	690001	koelcelsluiting	80	links	3.31.0650.2
1	690002	koelcelsluiting	80	rechts	3.31.0650.1
1	691947	koelcelsluiting	90	links	3.31.0653.2
1	691948	koelcelsluiting	90	rechts	3.31.0653.1
1	690327	koelcelsluiting	100	links	3.31.0654.2
1	690326	koelcelsluiting	100	rechts	3.31.0654.1
1	690162	koelcelsluiting	120	links	3.31.0655.2
1	690160	koelcelsluiting	120	rechts	3.31.0655.1
1	691949	koelcelsluiting	125	links	3.31.0658.2
1	691950	koelcelsluiting	125	rechts	3.31.0658.1
1	690163	koelcelsluiting	140	links	3.31.0659.2
1	690161	koelcelsluiting	140	rechts	3.31.0659.1



1

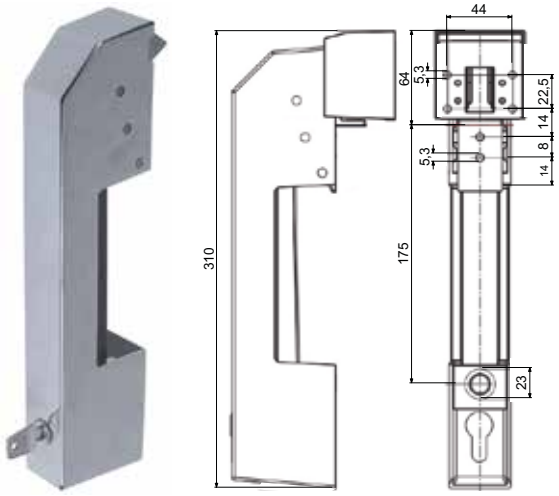
afb.	bestelnr.	omschrijving	A (mm)	B (mm)	BA (mm)	nr.
1	690164	tegenstuk	11	18	28/60	3.31.0760.0
1	690165	tegenstuk	18	18	28/60	3.31.0765.0

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694485	symbool voor koelcelsluiting Exit ø 78mm

RAHRBACH

serie 6000



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	toepassing	nr.
1	690050	koelcelsluiting	externe vergrendeling	6000-020893

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	voor overslag (mm)	nr.
1	690051	tegenstuk	26-35	6000-020902
1	690060	tegenstuk	30-43	6000-020714

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

afb.	bestelnr.	omschrijving	voor overslag (mm)	nr.
1	690054	contrabeugel	0	6000-020678
2	690056	contrabeugel	13	6000-020699
2	690057	contrabeugel	16	6000-020700
2	690058	contrabeugel	19	6000-020701

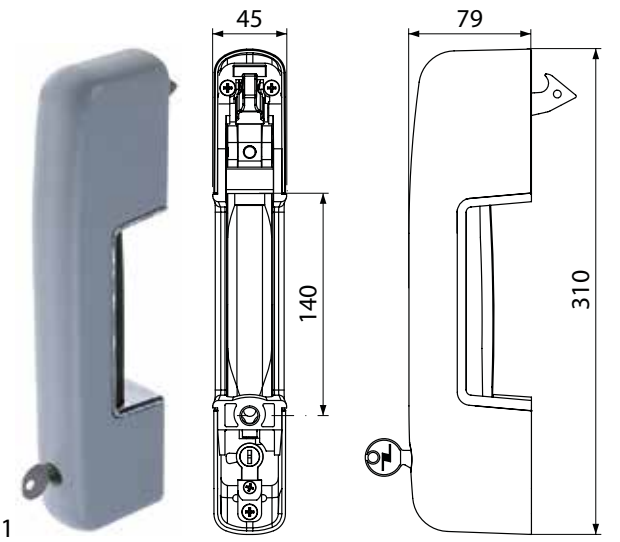
afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	dikte (mm)	nr.
1	690053	onderlegplaat	48	40	6	6000-020905
2	690061	onderlegplaat	53	56	0	6000-020715
2	690062	onderlegplaat	59	61	22	6000-020716
2	690063	onderlegplaat	59	61	42	6000-020717
2	690065	onderlegplaat	59	61	62	6000-020718
3	690064	onderlegplaat	59	61	7,5	6000-020719
4	690052	onderlegplaat	84	40	6	6000-020906

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700722	cilinderslot as ø 12mm B 15,75mm L 27mm H 25mm AD ø 15,8mm nr. 6000-021001 dikte 2,5mm verchroomd
2	690238	veer voor buis L 40mm ø 14mm draad ø 2mm

afb.	bestelnr.	omschrijving	voor deurdikte (mm)	nr.
1	694025	deuropener	40-56	6000-020530
1	690066	deuropener	60-76	6000-020531
1	690067	deuropener	76-92	6000-020532
1	690068	deuropener	92-108	6000-020533
1	690069	deuropener	108-124	6000-020534
1	690070	deuropener	124-140	6000-020535
1	690071	deuropener	140-156	6000-020536
1	690072	deuropener	156-172	6000-020537

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694063	beschermbeugel bevestigingsafstand 241mm B 35mm L 257mm H 54mm type 6000/6004 nr. 6000-020003
2	690073	onderlegplaat koeltechniek B ø 59mm H 5mm AD ø 59mm type 6000/6004 dikte 5mm groen
3	694064	onderlegplaat voor beschermbeugel bevestigingsafstand 20mm B 40mm L 30mm H 10mm

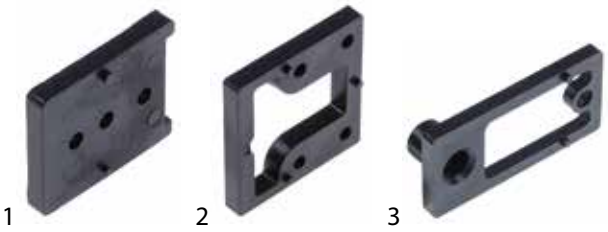
serie 6004



afb.	bestelnr.	omschrijving	kleur	nr.
1	694027	koelcelsluiting	grijs/chroom	6004-021011
1	694026	koelcelsluiting	grijs/zwart	6004-021010

afb.	bestelnr.	omschrijving	voor overslag (mm)	nr.
1	694794	tegenstuk	0	6004-020050
1	694043	tegenstuk	32,5-48,5	6004-020110
1	694044	tegenstuk	43,5-56,5	6004-020111
1	694045	tegenstuk	52,5-68,5	6004-020112
1	694046	tegenstuk	60,5-76,5	6004-020113
1	694047	tegenstuk	72,5-88,5	6004-020114
1	694813	tegenstuk	72,5-88,5	6004-020124
1	694048	tegenstuk	80,5-96,5	6004-020115
1	694049	tegenstuk	97,5-108,5	6004-020116
1	694050	tegenstuk	105,5-116,5	6004-020117

afb.	bestelnr.	omschrijving	voor overslag (mm)	nr.
1	690054	contrabeugel	0	6000-020678
2	690056	contrabeugel	13	6000-020699
2	690057	contrabeugel	16	6000-020700
2	690058	contrabeugel	19	6000-020701



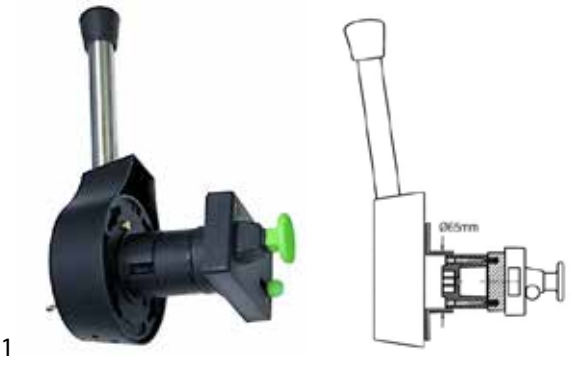
afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	B (mm)	dikte (mm)	nr.
1	690053	onderlegplaat	48	40	6	6000-020905
2	690064	onderlegplaat	59	61	7,5	6000-020719
3	690052	onderlegplaat	84	40	6	6000-020906

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700722	cilinderslot as ø 12mm B 15,75mm L 27mm H 25mm AD ø 15,8mm nr. 6000-021001 dikte 2,5mm verchroomd
2	690238	veer voor buis L 40mm ø 14mm draad ø 2mm

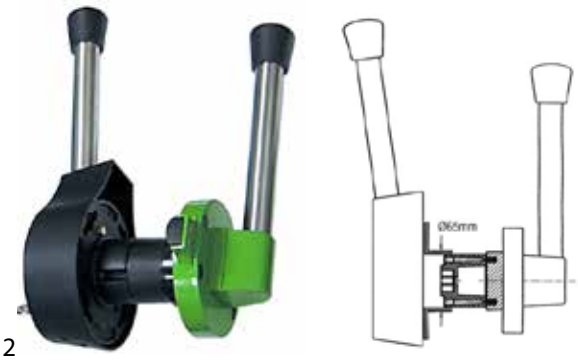
afb.	bestelnr.	omschrijving	voor deurdikte (mm)	nr.
1	694025	deuropener	40-56	6000-020530
1	690066	deuropener	60-76	6000-020531
1	690067	deuropener	76-92	6000-020532
1	690068	deuropener	92-108	6000-020533
1	690069	deuropener	108-124	6000-020534
1	690070	deuropener	124-140	6000-020535
1	690071	deuropener	140-156	6000-020536
1	690072	deuropener	156-172	6000-020537

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694063	beschermbeugel bevestigingsafstand 241mm B 35mm L 257mm H 54mm type 6000/6004 nr. 6000-020003
2	690073	onderlegplaat koeltechniek B ø 59mm H 5mm AD ø 59mm type 6000/6004 dikte 5mm groen
3	694064	onderlegplaat voor beschermbeugel bevestigingsafstand 20mm B 40mm L 30mm H 10mm

serie 7101



afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)	aanslag	type
1	690176	koelcelsluiting	80	links	7101
1	690174	koelcelsluiting	80	rechts	7101
1	690177	koelcelsluiting	125	links	7101
1	690175	koelcelsluiting	125	rechts	7101

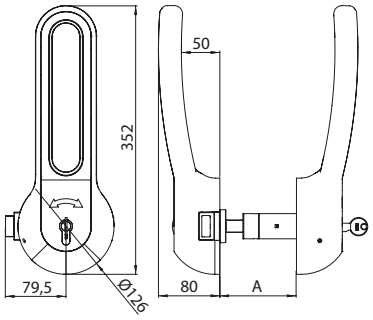


afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)	aanslag	type
2	690172	koelcelsluiting	80	links	7101
2	690170	koelcelsluiting	80	rechts	7101
2	690173	koelcelsluiting	115	links	7101
2	690171	koelcelsluiting	115	rechts	7101

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

afb.	bestelnr.	omschrijving	BA (mm)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	type
1	690191	tegenstuk	28/80	55	100	10	7101

serie 7501 VITRO



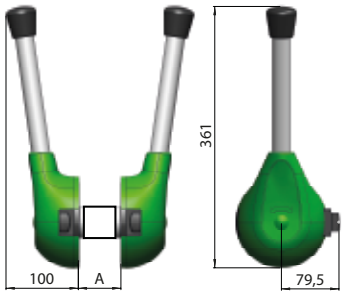
technische gegevens:
aanslag rechts/links

afb.	bestelnr.	A (mm)	uitvoering	type
1	692629	80	met drukhendel	7501
1	692626	80	met grendel	7501
1	692630	100	met drukhendel	7501
1	692627	100	met grendel	7501
1	692631	120	met drukhendel	7501
1	692628	120	met grendel	7501

technische gegevens:
bevestigingsafstand 65mm
breedte 25mm
lengte 90mm
hoogte 3mm

afb.	bestelnr.	omschrijving	type
1	692632	onderlegplaat	7500

serie 7503 NITRO



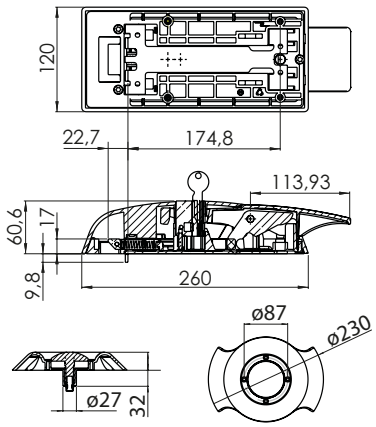
technische gegevens:
aanslag rechts/links

afb.	bestelnr.	A (mm)	uitvoering	type
1	692623	80	met drukhendel	7503
1	692620	80	met grendel	7503
1	692624	100	met drukhendel	7503
1	692621	100	met grendel	7503
1	692625	120	met drukhendel	7503
1	692622	120	met grendel	7503

technische gegevens:
bevestigingsafstand 65mm
breedte 25mm
lengte 90mm
hoogte 3mm

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	692632	onderlegplaat

serie 7800 ARCTO



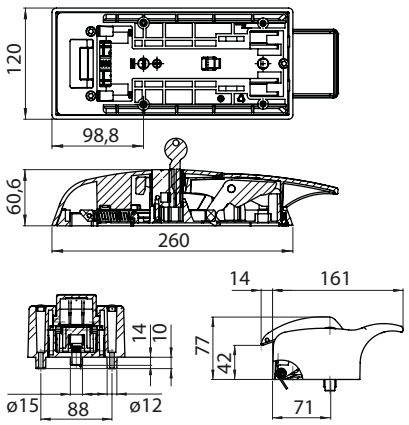
technische gegevens:
uitvoering externe vergrendeling
aanslag rechts/links

afb.	bestelnr.	omschrijving	leveringsomvang
1	692633	koelcelsluiting	zonder deurdikte set

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)	type
1	692634	plunger	80	7800
1	692635	plunger	100	7800
1	692636	plunger	120	7800

afb.	bestelnr.	omschrijving	L (mm)	H (mm)	B (mm)	type
1	692637	onderlegplaat	127,5	10	46	7800

1



technische gegevens:
uitvoering interne vergrendeling
aanslag rechts/links

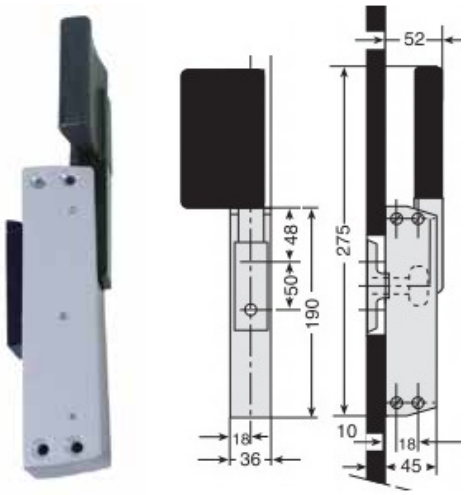
afb.	bestelnr.	omschrijving	leveringsomvang
1	692638	koelcelsluiting	zonder deurdikte set

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)	type
1	692639	bordel-	80	7800
1	692640	bordel-	100	7800
1	692641	bordel-	120	7800

CAFF/FERMOD

G-2xx



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	type
1	700617	koelcelsluiting	G-202

2

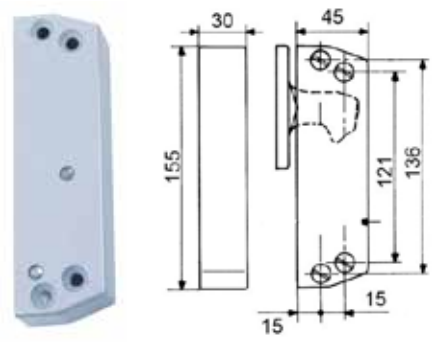
afb.	bestelnr.	omschrijving	type
2	700570	koelcelsluiting	DX-SX 1225

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	692536	tegenstuk voor koelcelsluiting type 1225E-NR

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie 1925/1926



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700571	werpsluiting zonder tegenstuk 1925/1926

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700572	tegenstuk voor 700571

serie 430/431

1

afb.	bestelnr.	E (mm)	uitvoering	type
1	700616	40-165	afsluitbaar	431

2

afb.	bestelnr.	E (mm)	uitvoering	type
2	700615	40-165	niet afsluitbaar	430

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	B (mm)	L (mm)	H (mm)
1	701471	deuropener	112	146,5	65

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	B (mm)	L (mm)	H (mm)
1	701470	tegenstuk	32	120	23

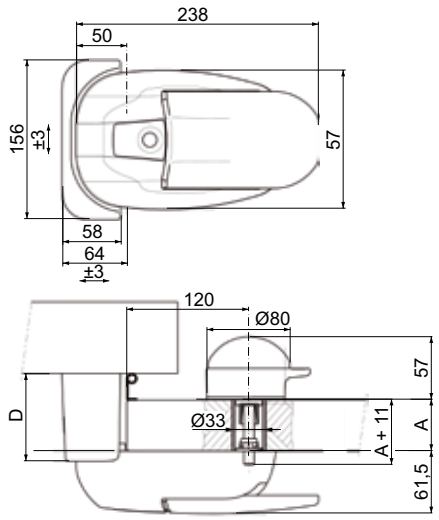
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)
1	701469	bordel-	60
1	701468	bordel-	115

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)
1	701467	bordel-	165

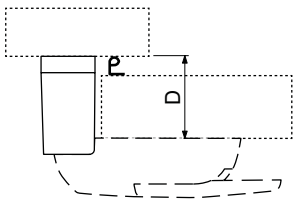
serie 520/521

1



afb.	bestelnr.	A (mm)	uitvoering	type
1	701438	27-213	afsluitbaar	521

1



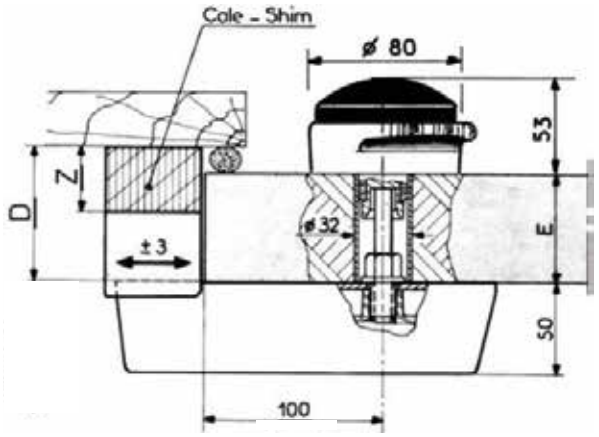
afb.	bestelnr.	omschrijving	D (mm)	type
1	701472	tegenstuk	27/43	520/521
1	701473	tegenstuk	44/60	520/521
1	701474	tegenstuk	61/77	520/521
1	701475	tegenstuk	78/94	520/521
1	701476	tegenstuk	95/111	520/521

1 2 3

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	701418	deksel groen voor deuropener
2	700618	deuropener type 520/521/620/621/920/921 voor deurdikte 30-120mm
3	701477	onderlegplaat B 58mm L 156mm H 17mm type 520/521

serie 620/621

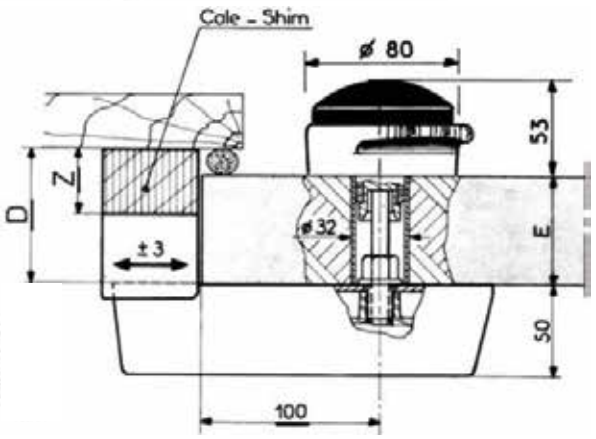
1



afb.	bestelnr.	omschrijving	E (mm)	uitvoering	type
1	700784	koelcelsluiting	30-120	afsluitbaar	621

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

2



afb.	bestelnr.	omschrijving	E (mm)	uitvoering	type
2	700576	koelcelsluiting	30-120	niet afsluitbaar	620
2	700785	koelcelsluiting	30-200	niet afsluitbaar	620

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	D (mm)
1	700619	tegenstuk	27-42

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	Z (mm)	type
1	700795	onderlegplaat	15	620/621
1	700796	onderlegplaat	30	620/621
1	700797	onderlegplaat	50	620/621
1	700798	onderlegplaat	80	620/621

1 2

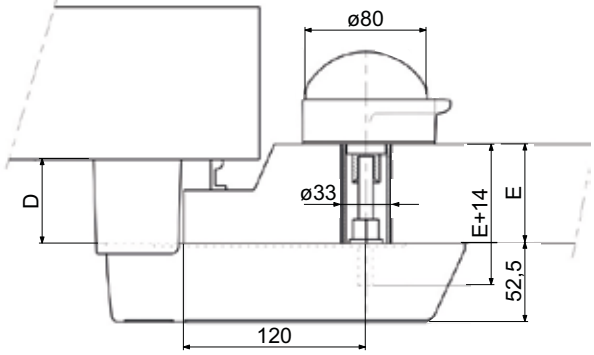
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	701418	deksel groen voor deuropener
2	700618	deuropener type 520/521/620/621/920/921 voor deurdikte 30-120mm

serie 920/921

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	E (mm)	type
1	700573	koelcelsluiting	100	920HP

2



afb.	bestelnr.	omschrijving	E (mm)	type
2	700574	koelcelsluiting	100	921HP

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	D (mm)
1	700577	tegenstuk	27-42
1	700578	tegenstuk	42-57
1	700579	tegenstuk	52-72
1	701043	tegenstuk	69-89
1	700791	tegenstuk	86-106
1	700792	tegenstuk	103-123
1	700793	tegenstuk	120-140
1	700794	tegenstuk	137-157

1

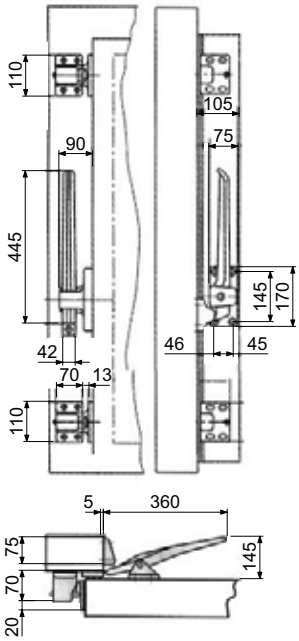
2

3

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	692532	cilinderslot met sleutel rotatiehoek 90°
2	701418	deksel groen voor deuropener
3	700618	deuropener type 520/521/620/621/920/921 voor deurdikte 30-120mm

serie 1216

1



afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	type
1	700599	koelcelsluiting	links	1216
1	700598	koelcelsluiting	rechts	1216

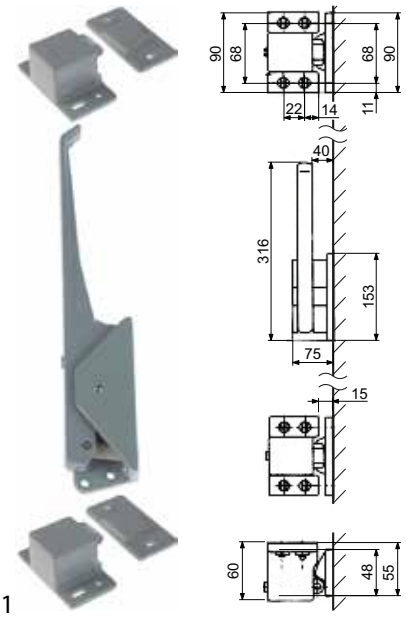
1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700597	snapslot H 70mm L 110mm B 70mm bevestigingsafstand 80mm
2	700596	tegenstuk H 22mm L 115mm B 84mm bevestigingsafstand 85mm passend voor werpsluiting

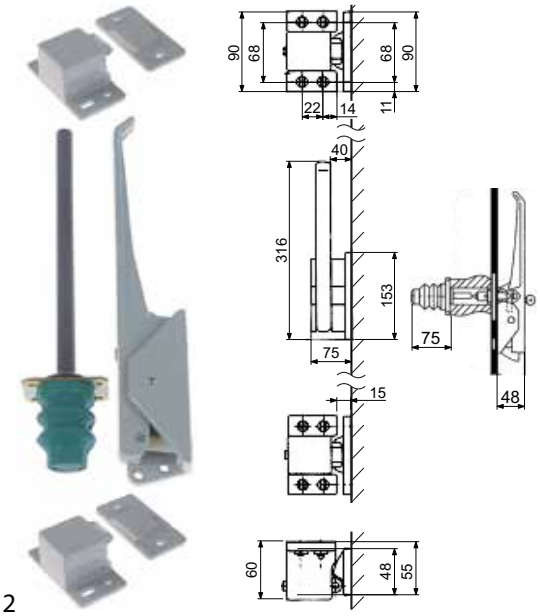
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

serie 1220/1221



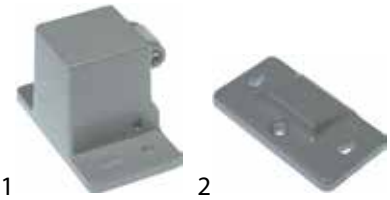
1

afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	type
1	700611	koelcelsluiting	links	1220
1	700612	koelcelsluiting	rechts	1220



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	aanslag	type
2	700613	koelcelsluiting	links	1221
2	700614	koelcelsluiting	rechts	1221

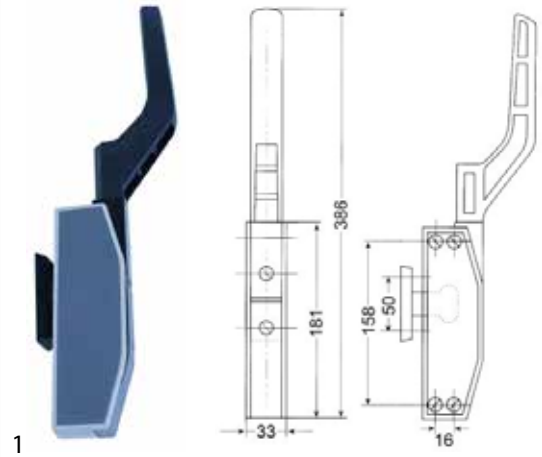


1 2

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	700609	snapslot bevestigingsafstand 68mm B 52mm L 90mm H 60mm
2	700610	tegenstuk bevestigingsafstand 68mm B 50mm L 92mm H 19mm passend voor werpsluiting

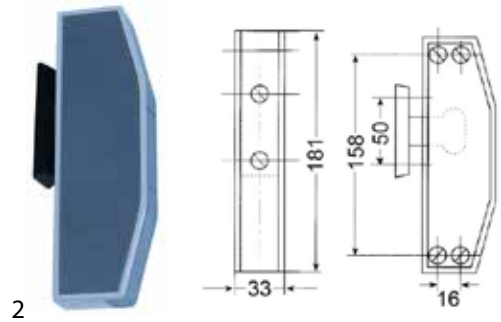
INTERKLIMAT

serie 1800



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	type
1	690457	hendelsluiting	externe vergrendeling	1825

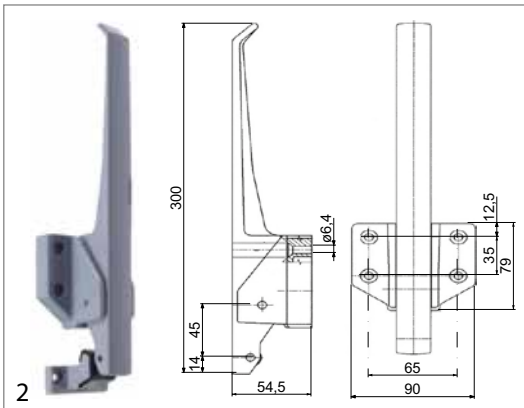


2

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	type
2	690678	hendelsluiting	externe vergrendeling	1875

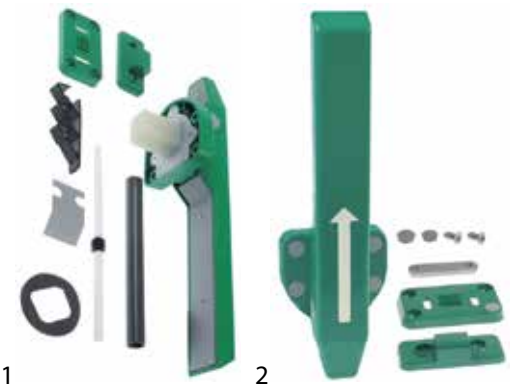
1

afb.	bestelnr.	uitvoering	type
1	700825	interne vergrendeling	2700



2

afb.	bestelnr.	uitvoering	type
2	694229	interne vergrendeling	217 + 2132



1 2

afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
1	694602	35x65	interne vergrendeling	2200
2	700825	35x65	interne vergrendeling	2700

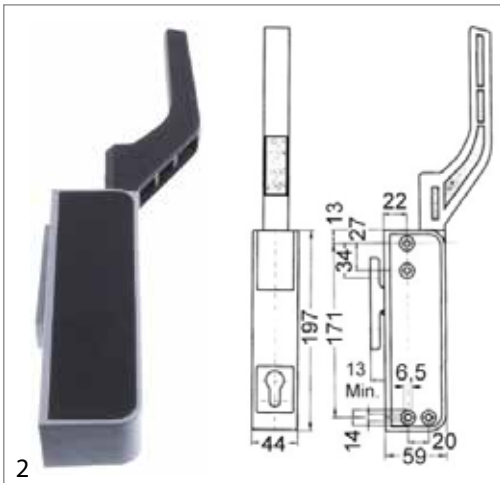
serie 2000

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	type
1	694079	sluiting	afsluitbaar	2225

1

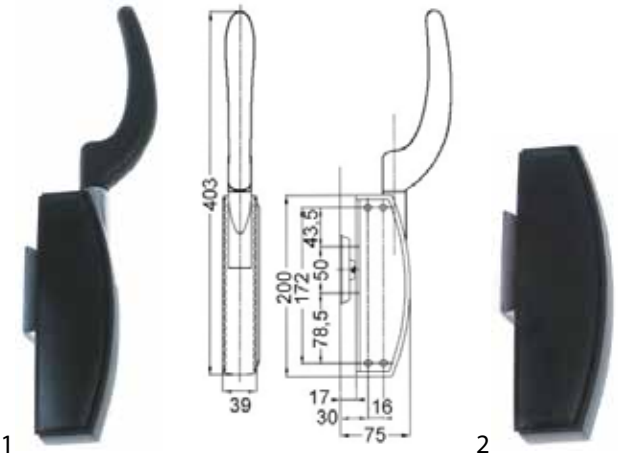
afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694091	tegenstuk bevestigingsafstand 49,5mm L 89,5mm



2

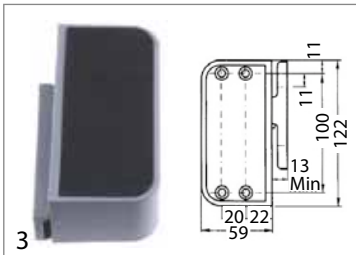
afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	type
2	700786	sluiting	externe vergrendeling	2025

serie 3000



1 2

afb.	bestelnr.	uitvoering	type
1	700393	externe vergrendeling	3025
2	700626	externe vergrendeling	3075

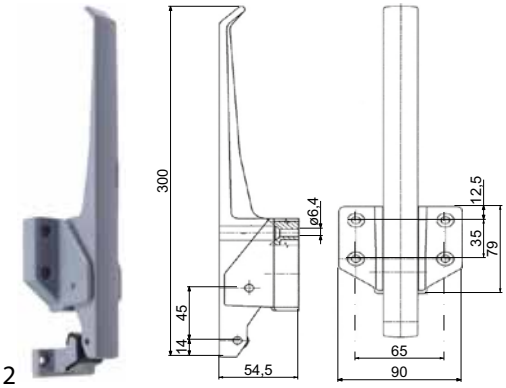


3

afb.	bestelnr.	omschrijving	uitvoering	type
3	700787	sluitblok	externe vergrendeling	2075

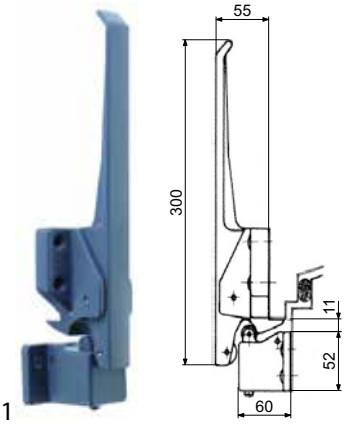
Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
1	700825	35x65	interne vergrendeling	2700

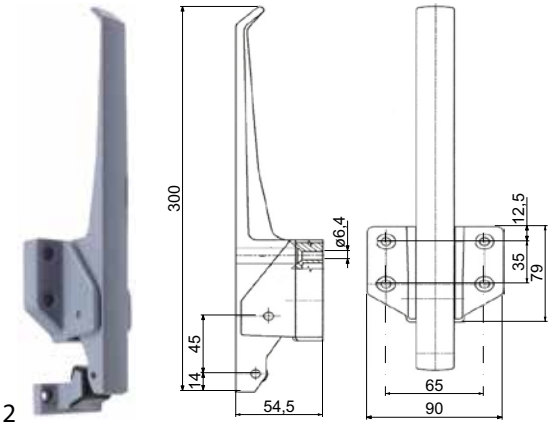


afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
2	694229	65x35	interne vergrendeling	217 + 2132

serie 617/27-217/27



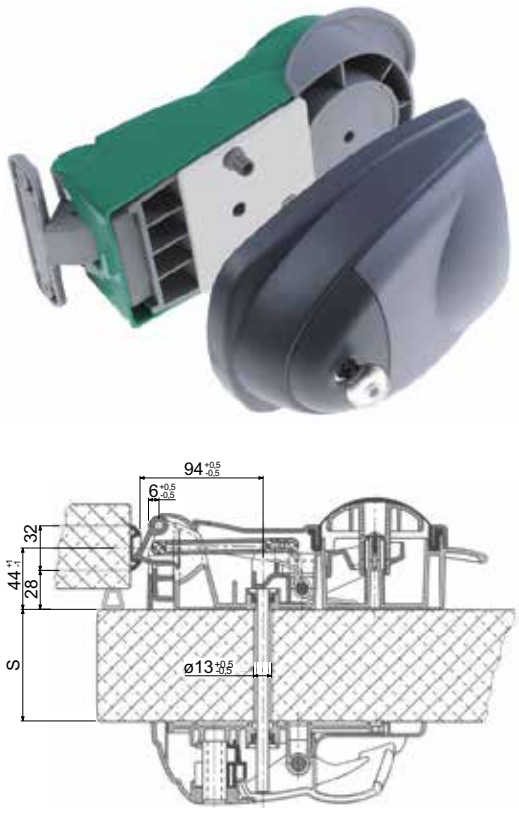
afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
1	694089	65x35	externe vergrendeling	617/27/VE



afb.	bestelnr.	BA (mm)	uitvoering	type
2	694229	65x35	interne vergrendeling	217 + 2132

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694090	koelcelsluiting deurdikte 27mm bevestigingsafstand 18-25x68mm B 90/75mm L 52/92mm

serie 5000



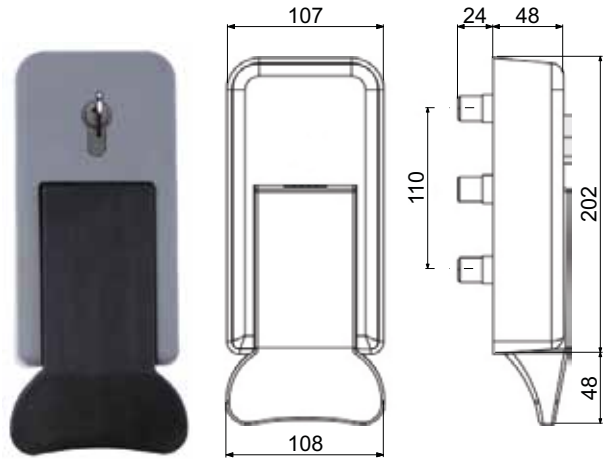
afb.	bestelnr.	S (mm)	uitvoering	type
1	694081[1]	50-140	afsluitbaar	5325AB

[1]zonder deuropener set

1

afb.	bestelnr.	omschrijving	deurdikte (mm)
1	694082	deuropener set	50-60
1	694083	deuropener set	60-80
1	694084	deuropener set	80-100
1	694085	deuropener set	100-120
1	694086	deuropener set	120-140

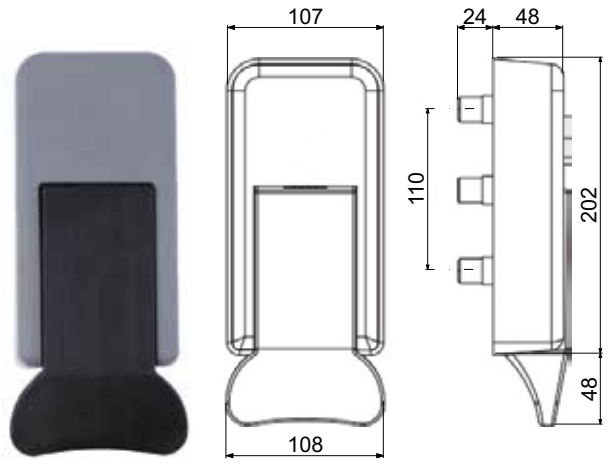
MTH



1

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
1	694077[1]	13CEC	extern	tot 180	afsluitbaar

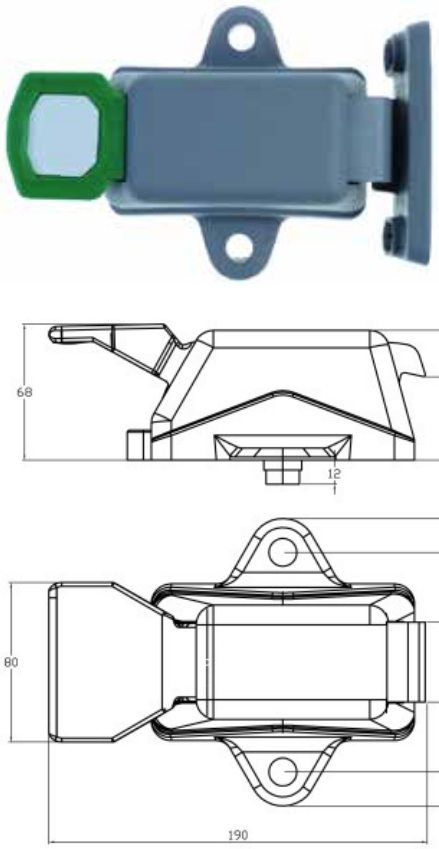
[1]passende deuropenerset 694076 moet meebesteld worden



2

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
2	694074[1]	13CES	extern	tot 180	niet afsluitbaar

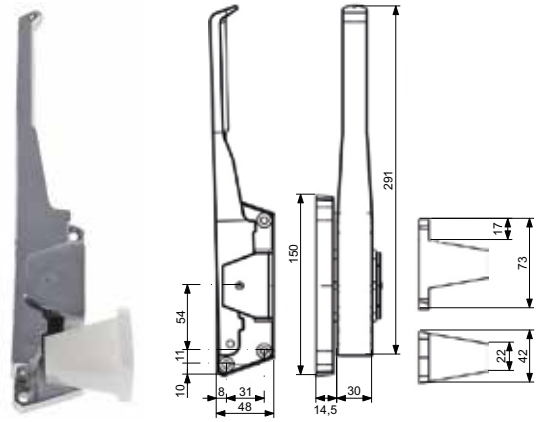
[1]passende deuropenerset 694076 moet meebesteld worden



1

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)
1	690658[1]	13CIN	intern	tot 180

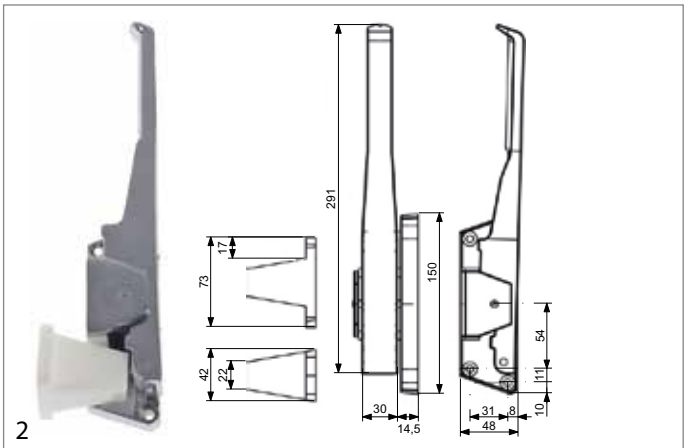
[1]passende deuropenerset 694076 moet meebesteld worden



1

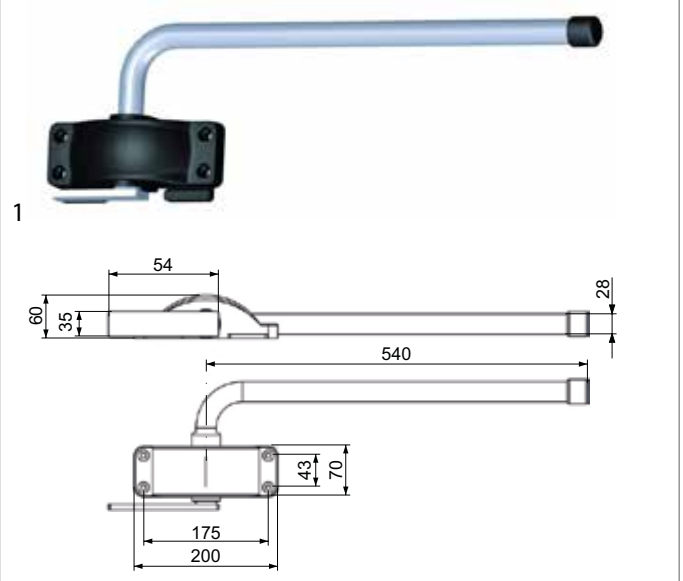
afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
1	694778	13OZF	links	68-92	extern

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop



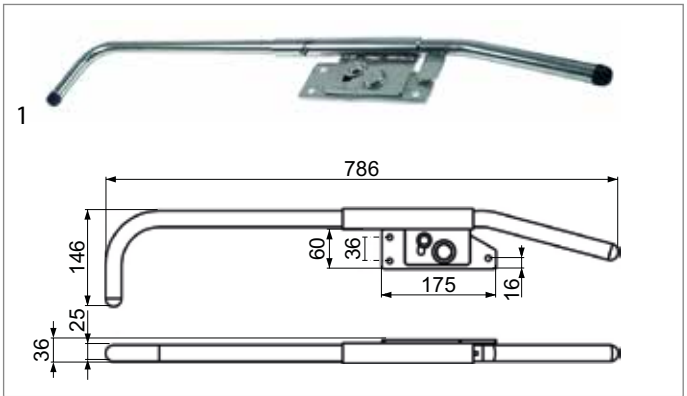
2

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
2	694777	13OZF	rechts	68-92	extern



1

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
1	694779	13SEF	links/rechts	92-121	extern



1

afb.	bestelnr.	type	EP	deurdikte (mm)	uitvoering
1	694245	13SIF	rechts		intern

toebehoren

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	694076	deuropener set deurdikte tot 180mm voor draadstaaf trekstang

S&S

1

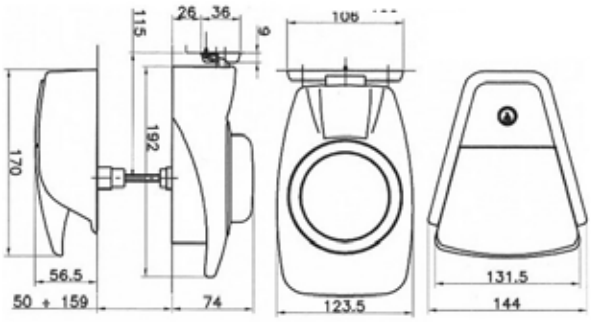
afb.	bestelnr.	type	deurdikte (mm)	overslag (mm)	uitvoering
1	690231	2110	tot 70	28	afsluitbaar

2

afb.	bestelnr.	type	deurdikte (mm)	overslag (mm)	uitvoering
2	690230	2113	tot 100	28	afsluitbaar

CONI TECHNIC

1



afb.	bestelnr.	type	deurdikte (mm)
1	690993	ActivA	50-140

slangen

toevoerslangen

PVC-toevoerslangen

1

technische gegevens:
werkdruk 10bar
maximale temperatuur 90°C
machtiging KTW

afb.	bestelnr.	MB	aansluitingen	L (mm)
1	520644	DN10	3/4"	1000+250/250

gereedschap

handgereedschap

pijpgereedschap

MASTERCOOL

flare sets

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800416	bordel- en expanderingsset 2 bordelblokken voor 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 5/8", 3/4" expanderingsadapters voor 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"

flare gereedschap

1

afb.	bestelnr.	voor pijpø
1	800411	1/4",3/8",1/2",5/8",3/4"
1	800412	6,8,10,12,14,16,18mm

2

afb.	bestelnr.	voor pijpø
2	800413	3/16,1/4,5/16,3/8,7/16,1/2,5/8"
2	800414	4,6,8,10,12,15,16mm

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

3

afb.	bestelnr.	voor pijpø
3	800415	3/16,1/4,5/16,3/8,7/16,1/2,5/8"

pijpverwijderaars

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800339	hydraulische uitbreidingsset 10mm,12mm,15mm,16mm,18mm,22mm,28mm

2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
2	800338	hydraulische uitbreidingsset 3/8",1/2",5/8",3/4",7/8" en 1 1/8"

pijpbuigers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800421	pijpbuigmachine voor pijp ø 6-8-10mm

pijpsnijders

1

2

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
1	800400	koper, aluminium, messing, staal	6 tot 28mm
2	800401	koper, aluminium, messing, staal	6 tot 38mm

3

4

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
3	800402	koper, aluminium, messing, staal	3 tot 16mm
3	800403	koper, aluminium, messing, staal	4 tot 28mm
4	800404	koper, aluminium, messing, staal	4 tot 28mm
4	800405	koper, aluminium, messing, staal	6 tot 40mm

5

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
5	800410	voor kapilaire pijp	tot 0,156"

Mastercool

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800409	vervangingssnijdraad
1	800406	vervangingssnijdraad passend voor 800400
1	800407	vervangingssnijdraad passend voor 800401
1	800408	vervangingssnijdraad passend voor 800402

ROTHENBERGER

pijpbuigers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800260	pijpbuigmachine voor pijp ø 6-8-10mm exact tot 180°

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	800268	pijpbuigveer voor koperbuis voor pijp ø 10mm L 250mm
2	800269	pijpbuigveer voor koperbuis voor pijp ø 12mm L 300mm
2	800270	pijpbuigveer voor koperbuis voor pijp ø 15mm L 300mm

pijpsnijders

1

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
1	800261	voor koper en aluminium	3-28mm 1/8"-1 1/8"

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800262	vervangingssnijdraad ø 16mm passend voor 800261

IMPORT

flare sets

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	801193	snij- en bordelset voor 4mm,6mm,8mm,10mm,12mm,15mm en 16mm
1	801183	snij- en bordelset voor 3/16",1/4",5/16",3/8"7/16",1/2" en 5/8"

2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
2	801886	snij- en bordelset excentrisch voor 5mm,6mm,8mm,10mm,12mm0,16mm en 19mm
2	801887	snij- en bordelset excentrisch voor 3/16",1/4",5/16",3/8",1/2" en 3/4"

3

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
3	801888	snij- en bordelset excentrisch voor 6mm,8mm,10mm,12mm,16mm,19mm, 1/4",5/16",3/8",1/2" en 3/4"
3	801889	snij- en bordelset excentrisch voor 5mm,6mm,8mm,10mm,12mm,16mm,19mm, 3/16",1/4",5/16",3/8",1/2" en 3/4"

4

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
4	801194	expanderings- en bordelset voor 4mm,6mm,8mm,10mm,12mm,15mm,16mm,18mm en 22mm
4	801184	expanderings- en bordelset voor 1/8",3/16",1/4",5/16",3/8"7/16",1/2",5/8" en 3/4"

5

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
5	801883	pijpbordel- en expanderingsset voor 10mm,12mm,16mm,19mm,22mm,25mm en 28mm
5	801882	bordel- en expanderingset voor 3/8",1/2",5/8",3/4",7/8",1" en 1 1/8"

6

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
6	801885	hydraulische bordel- en expanderingset voor 10mm,12mm,16mm,19mm,22mm,25mm en 28mm
6	801884	hydraulische bordel- en expanderingset voor 3/8",1/2",5/8",3/4",7/8",1" en 1 1/8"

flare gereedschap

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801881	flare gereedschap voor pijpø 3/16,1/4,5/16,3/8,1/2,5/8“

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	801204	pijphouder ombuigen en verbreden voor pijp ø 6/8/10/12/14/16mm

3

afb.	bestelnr.	omschrijving
3	801214	pijphouder ombuigen en verbreden voor pijp ø 4/6/8/10/12/14/16/18/22mm

expansie beitels

1

afb.	bestelnr.	voor pijpø
1	801891	1/2”,5/8”,7/8”
1	801892	1/4”,5/16”,3/8”,1/2”,5/8”,3/4”

pijpbuigers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801859	pijpbuigmachine voor pijpø 6mm
1	801860	pijpbuigmachine voor pijpø 8mm
1	801866	pijpbuigmachine voor pijpø 10mm
1	801823	pijpbuigmachine voor pijpø 1/4“
1	801824	pijpbuigmachine voor pijpø 3/8“
1	801858	pijpbuigmachine voor pijpø 1/2“

pijpsnijders

1

2

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
1	801065	voor koperbuis	3-16mm 1/8”-5/8”
2	801067	voor koperbuis	3-28mm 1/8”-1 1/8”

3

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø
3	801900	voor kapilaire pijp	tot 0,156”

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801066	vervangingssnijdraad ø 20mm passend voor 801065
1	801068	vervangingssnijdraad passend voor 801067

lamellenkammen

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801897	lamellenkam

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	801894	lamellenkam grootte 8“/9“/10“/12“/14“/15“

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

spiegels

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801895	spiegel telescoop ø 32mm L 500mm
1	801896	spiegel telescoop ø 50mm L 410mm

verspanningstechniek

ontbramers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801893	ontbramer voor binnen- of buiteninkepingen voor pijpø 3/16" tot 1½" voor pijp ø 5 tot 38mm

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	801411	ontbramer voor pijp met S-mes ø3,2mm HSS-mes E 100 / E 200 / E350 incl. 3 messen

1

afb.	bestelnr.	uitvoering	voor pijpø	voor pijp ø (mm)
1	800263	voor binnen- of buiteninkepingen	-	4 tot 36

elektronische gereedschap

zaklampen

1

afb.	bestelnr.	uitvoering	ø (mm)	greep ø (mm)	L (mm)
1	801770[1]	LED	22	16	170-545

[1]met magnetische en flexibele kop

koeling en air conditioning

montagehulpen

IMPORT

digitaal

1

technische gegevens:
gastype R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a
aansluiting 1/4" SAE

afb.	bestelnr.	drukeenheid
1	800277	psi/bar/MPa/kPa/inHg

2

technische gegevens:
gastype R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a
aansluiting 1/4" SAE

afb.	bestelnr.	drukeenheid
2	800282	psi/bar/MPa/kPa

3 4

technische gegevens:
gastype R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a
aansluiting 1/4" SAE

afb.	bestelnr.	drukeenheid
3	800285	psi/bar/MPa/kPa
4	800287	psi/bar/MPa/kPa

analoog

1 2

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
1	800291	80	R12/R22/R134a/R404a	1/4" SAE
2	800292	80	R12/R22/R134a/R404a	1/4" SAE

3 4

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
3	800294	80	R22/R134a/R404	1/4" SAE
4	800296	80	R22/R134a/R404	3X1/4 SAE

5 6

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
5	800293	80	R410a	5/16" SAE
6	800295	80	R410a	3X5/16 SAE

MASTERCOOL

digitaal

1

technische gegevens:
gastype voor 66 koelmiddelen
aansluiting 1/4" SAE

afb.	bestelnr.	drukeenheid
1	800248	psi, inHg, Bar, MPa, Kg/cm²

analoog

1

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
1	800299	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a	1/4" SAE
1	800310	80	R1270, R290, R600a	1/4" SAE

2

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
2	800309	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a	1/4" SAE

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
3	800314	80	R22/R410a/R407c	5/16”
4	800313	80	R22/R410a/R407c	5/16”

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
5	800312	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a	1/4” SAE
6	800311	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a	1/4” SAE

afb.	bestelnr.	ø (mm)	gastype	aansluiting
7	800316	80	R1270, R290, R600a	1/4” SAE
8	800315	80	R1270, R290, R600a	1/4” SAE

manometers

IMPORT

analoog

afb.	bestelnr.	aansluiting	ø (mm)	gastype
1	800289	1/8” NPT	80	R22/R134a/R410a/R407c
2	800290	1/8” NPT	80	R22/R134a/R410a/R407c

afb.	bestelnr.	aansluiting	ø (mm)	gastype
3	800286	1/8” NPT	80	R410a
4	800288	1/8” NPT	80	R410a

digitaal

afb.	bestelnr.	aansluiting	gastype
1	800298	1/8” NPT	R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a
2	800297	1/8” NPT	R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a

MASTERCOOL

afb.	bestelnr.	aansluiting	ø (mm)	gastype
1	800319	5/16”	80	R22/R410a/R407c
2	800320	5/16”	80	R22/R410a/R407c

3 4

afb.	bestelnr.	aansluiting	ø (mm)	gastype
3	800321	1/4" SAE	80	R1270, R290, R600a
4	800322	1/4" SAE	80	R1270, R290, R600a

5 6

afb.	bestelnr.	aansluiting	ø (mm)	gastype
5	800317	1/4" SAE	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a
6	800318	1/4" SAE	80	R22/R134a/R404a/R407c/R507a

toebehoren

1 2

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800324	beschermkap voor manometer ø 80mm rood/blauw
2	800323	beschermkap voor manometer ø 80mm rood

3

afb.	bestelnr.	omschrijving
3	800142	beschermkap voor manometer ø 80mm set 2-delig

slangen

IMPORT

1

technische gegevens:
uitvoering set 3-delig
lengte 1500mm
aansluiting 1 1/4" SAE
aansluiting 2 1/4" SAE
werkdruk 52 bar

afb.	bestelnr.	gastype
1	800275	R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a

1

technische gegevens:
uitvoering set 3-delig
lengte 1500mm
aansluiting 1 5/16" SAE
aansluiting 2 5/16" SAE
werkdruk 58 bar

afb.	bestelnr.	gastype
1	800276	R410a

MASTERCOOL

1

technische gegevens:
lengte 1500mm
aansluiting 1/4" SAE
werkdruk 52 bar

afb.	bestelnr.	gastype
1	800325	R12/R22/R502/R507A/R134a/R404a/R407c

2

technische gegevens:
lengte 1500mm
aansluiting 1/4" SAE
werkdruk 52 bar

afb.	bestelnr.	gastype
2	800326	R12/R22/R502/R507A/R134a/R404a/R407c

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

3

technische gegevens:
lengte 1500mm
aansluiting 1/4" SAE
werkdruk 52 bar

afb.	bestelnr.	gastype
3	800327	R12/R22/R502/R507A/R134a/R404a/R407c

1

technische gegevens:
lengte 1500mm
werkdruk 56 bar

afb.	bestelnr.	gastype	aansluiting
1	800340	R22/R134a/R404a/R407c/R502/R410a	1/4" SAE
1	800329	R22/R410a/R407c	5/16" SAE

1

afb.	bestelnr.	gastype	aansluiting 1:	aansluiting 2:
1	800330	R22/R410a/R407c	1/4" SAE	5/16" SAE

2

afb.	bestelnr.	gastype	aansluiting 1:	aansluiting 2:
2	800331	R22/R410a/R407c	1/4" SAE	5/16" SAE

afsluitkranen

1 2 3

technische gegevens:
gastype R12/R22/R502/R134a/R404a/R407c/R410a

afb.	bestelnr.	aansluiting
1	800281	5/16" SAE
1	800278	1/4" SAE
2	800283	5/16" SAE

afb.	bestelnr.	aansluiting
2	800279	1/4" SAE
3	800284	5/16" SAE
3	800280	1/4" SAE

stikstofregelaars

1

technische gegevens:
aansluiting 1/4" SAE
hogedruk manometer 300bar
lagedruk manometer 70bar
machtiging CE

afb.	bestelnr.	landen
1	800335	D/F

afb.	bestelnr.	landen
1	800336	GB

afb.	bestelnr.	landen
1	800337	I

afzuigapparaten

1

afb.	1
bestelnr.	800334
compressortype	olievrij 1/2 pk
stoom (kg/h)	12
vloeistof (kg/h)	71
push-pull (kg/h)	326
aansluiting	1/4" SAE
spanning	220V - 50/60Hz
temp. (°C)	0-50
gewicht (kg)	16
koelmiddel	CFC, HFC, HCFC
keuring	TÜV/GS

2

afb.	2
bestelnr.	800342
compressortype	olievrij 1/2 pk
stoom (kg/h)	20
vloeistof (kg/h)	68
push-pull (kg/h)	326
aansluiting	1/4" SAE
spanning	220V - 50/60Hz
temp. (°C)	0-50
gewicht (kg)	16
koelmiddel	CFC, HFC, HCFC
keuring	-

1

afb.	1
bestelnr.	800267
compressortype	olievrij 3/8 pk
stoom (kg/h)	17
vloeistof (kg/h)	114
aansluiting	1/4 SAE met snelkoppeling
uitvoering	met kogelkraan
spanning	220V - 50/60Hz
temp. (°C)	0-49
gewicht (kg)	17
koelmiddel	alle koelmiddelen

vacuumpompen

1

afb.	1	1
bestelnr.	801902	801903
toevoercapaciteit (l/min)	60	120
toevoercapaciteit (cf/m)	2.2 / 2.6	4.2 / 5
P (W)	250	370
A (V)	220/110	220/110
freq. (Hz)	50/60	50/60

1

afb.	1	1
bestelnr.	801905	801906
uitvoering	2-verdiepingen	2-verdiepingen
toevoercapaciteit (l/min)	35	119
toevoercapaciteit (cf/m)	1.5	7
P (W)	125	375
A (V)	220	220
freq. (Hz)	230V 50/60Hz	230V 50/60Hz

1

afb.	bestelnr.	L (mm)	aansluiting	werkdruk
1	800328	1500	3/8" SAE - 3/8" SAE	52 bar

ventielkernverwijderaars

1

afb.	bestelnr.	aansluiting
1	800332	1/4" SAE

2

afb.	bestelnr.	aansluiting
2	800333	1/4" SAE, 1/2"-20UNF

tangen

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800420	afklemtang koeltechniek

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	800419	klemtang insteek koeltechniek

koelratelsets

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	801898	ratelset 1/4",3/8",3/16",5/16"

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	801899	ratelset zeshoekig 9/16",1/2"; vierkant 1/4",3/16"

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800418	ratelset 1/4",3/8",3/16",5/16"

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	800417	ratelset zeshoekig 9/16",1/2"; vierkant 1/4",3/16"

pijpverbinders

VULKAN LOKRING

LOKRING pijpaansluitingen kunnen zonder grote krachtsinspanning met eenvoudig handgereedschap gemaakt worden en garanderen een schone, muurvaste en zuiver mechanische pijpaansluiting met duurzame hermetische lekdichtheid.Dit wordt door de speciale TÜV-test en –goedkeuring bevestigd. Dit alles maakt de LOKRING pijpaansluiting tot een van de meest milieuvriendelijke en betrouwbaarste methodes om koelmiddelleidingen met elkaar te verbinden.

gereedschap

montagetangen

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800363	Montagetang LOKRING HMRK-V - gepatenteerd hefboommechanisme maakt montage met weinig krachtsinspanning mogelijk - eenvoudig verwisselen van de kaken voor verschillende leidingdiameters - beide handvatten kunnen gebogen worden, om het gebruik in moeilijk toegankelijke plekken mogelijk te maken - Made in Germany

montageklauwen

1

afb.	bestelnr.	voor	voor pijpø	type
1	750598	Typ 50	9-11mm (3/8")	MB10EVP
1	750599	Typ 50	12-13mm (1/2")	MB12EVP
1	750596	type 00	1,6-8,5mm (1/16" - 5/16")	MB8
1	750597	type 00	9-11mm (3/8")	MB10

pijpsnijders

1

afb.	bestelnr.	toepassing	pijp ø	type
1	801995	voor kapilaire pijp	tot 0,156"	CTP-1

afklemtangen

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800360	Afklemtang ABZ-008 - voor het afklemmen van vulslangen - diameterbereik: tot 10mm (3/8")

insteektangen

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800361	Insteektang EZ-LC - maakt het afzuigen van het koelmiddel uit defecte, nog onder druk staande koelcircuit mogelijk - geschikt voor koperen leidingen - voor leidingen met een buitendiameter van 6mm (1/4") - slangaansluiting: 1/4" SAE

buisverbindingen type AL

Voor het aansluiten van aluminium pijpleidingen of het aansluiten van aluminium pijpleidingen op koperen of stalen leidingen met dezelfde buitendiameters.

1

technische gegevens:
werkdruk max. 25bar / 360psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750587	5mm (3/16")	5NKAL00
1	750583	8mm (5/16")	8NKAL00

buisreduceringen type AL

Voor het aansluiten van aluminium pijpleidingen of het aansluiten van aluminium pijpleidingen op koperen of stalen leidingen met verschillende buitendiameters.

1

technische gegevens:
werkdruk max. 25bar / 360psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750589	5mm (3/16") - 1,8mm	5/1,8NRAL00
1	750592	5mm (3/16") - 2mm (5/64")	5/2NRAL00
1	750588	8mm (5/16") - 6mm (1/4")	8/6NRAL00

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

buisverbindingen type MS

Voor het aansluiten van koperen en/of stalen pijpleidingen met dezelfde buitendiameters.

1

technische gegevens:
werkdruk max. 25bar / 360psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750591	2mm (5/64")	2NKMS00
1	750581	3mm	3NKMS00
1	750582	4mm (5/32")	4NKMS00
1	750573	5mm (3/16")	5NKMS00
1	750576	6mm (1/4")	6NKMS00
1	750577	8mm (5/16")	8NKMS00
1	750574	10mm	10NKMS00

2

technische gegevens:
werkdruk max. 25bar / 360psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
2	750601[1]	5mm (3/16")	5NKMSSV00
2	750600[1]	6mm (1/4")	6NKMSSV00

[1]met schraderventiel

1

technische gegevens:
werkdruk max. 75bar / 1088psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750575	12mm	12NKMS50

buisreduceringen type MS

1

technische gegevens:
werkdruk max. 25bar / 360psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750585	5mm (3/16") - 1,8mm	5/1,8NRMS00
1	750595	5mm (3/16") - 2mm (5/64")	5/2NRMS00
1	750578	8mm (5/16") - 6mm (1/4")	8/6NRMS00
1	750593	3mm - 2mm (5/64")	3/2NRMS00
1	750584	4mm (5/32") - 2mm (5/64")	4/2NRMS00
1	750594	6mm (1/4") - 2mm (5/64")	6/2NRMS00
1	750580	6mm (1/4") - 3mm	6/3NRMS00
1	750586	6mm (1/4") - 5mm (3/16")	6/5NRMS00

1

technische gegevens:
werkdruk max. 75bar / 1088psi
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750579	12mm - 10mm	12/10NRMS50

pluggen

Voor het hermetisch afsluiten van pijpuiteinden.

1

technische gegevens:
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750605	5mm (3/16")	5VSMS00
1	750607	6mm (1/4")	6VSMS00
1	750606	7mm	7VSMS00
1	750604	8mm (5/16")	8VSMS00

NAV-verbindingen

Maakt het gebruik van de LOKRING bij ingekorte pijpuiteinden aan de compressor mogelijk.

versterkingshulzen

Enkel te gebruiken in combinatie met NAV-montagegereedschap en de bijbehorende NAV-montageset.

1

technische gegevens:
verpakkingseenheid 5stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750603	7mm	NAV7
1	750602	6,35mm (1/4")	NAV6

montagegereedschap

Basisgereedschap voor montage van LOKRING NAV-koppelingen.

1

technische gegevens:
verpakkingseenheid 1stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750613	11mm	NAV11

montage inzetten

Montageset voor montagegereedschap NAV 11 om LOKRING NAV-koppelingen te maken.

1

technische gegevens:
verpakkingseenheid 1stuk

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750612	6mm	NAV-E6

afb.	bestelnr.	voor pijpø	type
1	750611	7/8mm	NAV-E8/7

filterdrogers

1

afb.	bestelnr.	grootte	ø (mm)	L (mm)	aansluiting	type
1	750609	10g XH-9	19	200	ø5mm	DR10

2

afb.	bestelnr.	grootte	ø (mm)	L (mm)	aansluiting	type
2	750608[1]	11g XH-9	19	245	ø5mm	DRS11
2	750610[1]	15g XH-9	25	230	ø5/6mm	DRS15

[1]met schraderventiel

hulpmiddelen

lijm- en opvulmiddelen

1

afb.	bestelnr.	productnaam	eigenschap	houder	inhoud (ml)
1	890053	LOKREP65G	vloeistof	fles	15

schuurpapieren

1

afb.	bestelnr.	B (mm)	L (mm)	H (mm)
1	800362	160	220	8

lasmaterialen

gassoldeerbranders

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800078	Hardsoldeerbrander - Rothenberger POWER MAPP Sneller en economischer werken dan met een conventioneel soldeertoestel - direct de vlam aansteken met een druk op de knop - precies instellen van de vlam - constante gasdruk - optimale werking ook bij lage temperaturen (ca. -20°C) - werkt in alle posities - probleemloos omschakelen naar andere brandbare gassen mogelijk (Multigas, Maxigas, Minigas) - piëzo-ontsteking

lasapparaten

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	800247	Autogeenlas- en hardsoldeertoestel - Rothenberger ROXY 400L Veelzijdig autogeenlas- en hardsoldeertoestel voor de veeleisende doe-het-zelver en de echte professional. Naast twee hoogwaardige lasmondstukken bevat de set drie micromondstukken, die professioneel werk en andere in de vakgebieden fijnmechanica en modelbouw mogelijk maken. Het toestel is TÜV-gecertificeerd en beschikt over alle voorgeschreven veiligheidsvoorzieningen. Gas- en zuurstofterugslagkleppen zijn reeds geïntegreerd. - werkbereik: 0,1 - 1,5mm - 2 hoogwaardig mondstuk en 3 micromondstukken - TÜV-gecertificeerd

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
2	800079	Autogeenlas- en hardsoldeertoestel - Rothenberger ROXY KIT PLUS Veelzijdig autogeenlas- en hardsoldeertoestel voor de veeleisende doe-het-zelver en de echte professional. Naast een hoogwaardig lasmondstuk bevat de set drie micromondstukken, die professioneel werk en andere in de vakgebieden fijnmechanica en modelbouw mogelijk maken. Het toestel is TÜV-gecertificeerd en beschikt over alle voorgeschreven veiligheidsvoorzieningen. Gas- en zuurstofte-rugslagkleppen zijn reeds geïntegreerd. - werkbereik: 0,1 - 1,5mm - 1 hoogwaardig mondstuk en 3 micromondstukken - TÜV-gecertificeerd

gasflessen

1 2

afb.	1	2
bestelnr.	800084	800085
gastype	propuleen/butaan	flessengas
inhoud (ml)	750	630
toestand	nieuw	nieuw
voor	POWER MAPP	ROXY KIT/ROXY 400L

3 4

afb.	3	4
bestelnr.	800086	800246[1]
gastype	zuurstof	zuurstof
inhoud (ml)	930	2000
toestand	nieuw	gevuld
voor	ROXY KIT	ROXY 400 L

[1]incl. statiegeld

soldeermaterialen

1

afb.	bestelnr.	type	materiaal	grootte (mm)	VPE	T.max. (°C)
1	800251	Rolot 602	koper	ø2,5x333	5 stuks	890
1	800249	Rolot 607	koper	ø2x333	5 stuks	710
1	800250	Rolot 608	lood	ø5x333	1 stuks	236

aanstekers

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	800257	aansteker buigzaam

2

afb.	bestelnr.	omschrijving
2	800256	aansteker recht

meettechniek

meetgereedschap

weegschalen

1

afb.	bestelnr.	meetbereik	afronding	maat (mm)	machtiging
1	801901	10g-100kg	10g	223x223	CE

1

afb.	bestelnr.	meetbereik	afronding	maat (mm)	machtiging
1	801907	10g-100kg	10g	220x220	CE
1	801908[1]	50g-50kg	50g	220x220	CE OIML

[1]enkel getest met OIML-certificering

2

afb.	bestelnr.	meetbereik	afronding	maat (mm)	machtiging
2	801993	1g-5kg	1g	185x140x35	CE

meetapparaten

temperatuurmeters

temperatuurmeetapparaten met geïntegreerde voeler

1 2

afb.	1	2
bestelnr.	802116	800038
uitvoering	met insteekvoeler	waterdicht
meeteenheid	°C/°F	°C/°F
meetbereik (°C)	-50 tot +300	-50 tot +300
voeler	insteekvoeler	insteekvoeler
afronding	0,1°C	0,1/1°C
beeldscherm	3½ digits	4-digits
type	WT-2	ST-9226A
maat (mm)	116x58x18	141x95x26
voeler L (mm)	105	144
voeler ø (mm)	3,5	3,5
KL (mm)	500	900

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

lekzoekapparaten

voor koelmiddel

1

2

afb.	bestelnr.	gevoeligheid	t.ber. (°C)	voeler L (mm)	type	machtiging
1	801787	3gr/jaar	0-52	355	HILD100+	-
2	801880[1]	2gr/jaar	0-50	355	SLD300	-

[1]externe accu-oplader

3

afb.	bestelnr.	gevoeligheid	t.ber. (°C)	voeler L (mm)	type	machtiging
3	801879	3gr/jaar	0-50	300	AS-200	-

1

afb.	bestelnr.	gevoeligheid	t.ber. (°C)	voeler L (mm)	type	machtiging
1	801909[1]	7gr/jaar	-17 tot +60	400	55800	CE

[1]detecteert ook brandbaar gas

2

afb.	bestelnr.	gevoeligheid	t.ber. (°C)	voeler L (mm)	type	machtiging
2	801904[1]	3gr/jaar	0-50	410	55200	CE

[1]UV-lekdetector

3

afb.	bestelnr.	gevoeligheid	t.ber. (°C)	voeler L (mm)	type	machtiging
3	801910	3gr/jaar	0-50	410	55100	CE

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	801911	5 u/v LED lekdetectielamp met UV bril Dankzij de UV-lekdetectielamp kunnen lekkages in het systeem zichtbaar gemaakt worden, met de bril wordt het lichteffect van het additief versterkt.

2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
2	801912	BRILLIANT - flacon 100 ml Geel UV-lekdetectiemiddel voor airconditioners. Een onmisbaar product om snel schade aan rubberen en metalen onderdelen van airconditioners te ontdekken - Vullen met 7,5 ml UV-lekdetectiemiddel per 1,5 kg koelmiddel - zichtbaar met alle UV-lampen - Ideaal voor preventieve toepassingen - Voldoet aan de norm SAE J2297 - Verstopt airco's niet - Maximale druk van de airconditioner voor het invoegen van het lekdetectiemiddelpatroon: 5,5 bar - Elke verpakking bevat identificatielabels

thermometers

inbouwthermometers

accugestuurd

1

2

afb.	bestelnr.	EM (mm)	VM (mm)	meetbereik (°C)	voeler	KL (mm)
1	379259	58x25	62x29	-50 tot +70	ø3,9x20mm	1500
2	379449	58x25	62x29	-50 tot +70	ø3,9x20mm	1500

3

4

afb.	bestelnr.	EM (mm)	VM (mm)	meetbereik (°C)	voeler	KL (mm)
3	379602	58x25,5	62x36	0 tot +150	speciaal	1500
4	379258[1]	46x26,6	48x29	-50 tot +70	ø9x36mm	1000

[1]met raam 379808, ook als opzetversie te gebruiken

5

6

afb.	bestelnr.	EM (mm)	VM (mm)	meetbereik (°C)	voeler	KL (mm)
5	378099	51,5x24,5	53x28	-50 tot +150	ø3,5x46mm	1000
5	379604	51,5x24,5	53x28	-50 tot +300	ø3,5x46mm	1000
6	378100	59x33	62x36	-50 tot +150	ø3,5x46mm	1000
6	379603	59x33	62x36	-50 tot +300	ø3,5x46mm	1000

externe stroomvoorziening

1

technische gegevens:
spanning 230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	EM (mm)	VM (mm)	meetbereik (°C)	voeler	KL (mm)
1	378274[1]	58x25,5	64x31	-30 tot +110	ø6x40mm	2500

[1]incl. 1x NTC voeler

2

technische gegevens:
spanning 230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	EM (mm)	VM (mm)	meetbereik (°C)	voeler	KL (mm)
2	379262[1]	66,5x49,5	71,5x55	0 tot +250	ø6x35mm	1450

[1]incl. 1x NTC voeler

toebehoren

1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379808	frame voor thermometer binnenmaat 47x27mm B 53mm

insteekthermometers

1

2

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	beeldscherm	voeler L (mm)
1	541097	-10 tot +100	analoog	120
2	802028	-10 tot +100	analoog	130

3

4

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	beeldscherm	voeler L (mm)
3	541634	-50 tot +300	digitaal	85
4	541635	-50 tot +300	digitaal	108

5

6

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	beeldscherm	voeler L (mm)
5	541636	-50 tot +300	digitaal	115
6	541087	-50 tot +300	digitaal	120

7

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	beeldscherm	voeler L (mm)
7	541096	-50 tot +300	digitaal	120

overige

1

2

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	grootte	beeldscherm
1	541093	-30 tot +30	ø60mm	analoog
2	541098	-30 tot +50	ø52mm	analoog

3

4

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	grootte	beeldscherm
3	541094	-40 tot +25	124x30mm	analoog
4	381349	-50 tot +70	100x100	digitaal, met batterij

5

afb.	bestelnr.	meetbereik (°C)	grootte	beeldscherm
5	381350	-50 tot +70	65x95	digitaal, met batterij

consumptiegoederen

sprays

1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving	aanvullende informatie
1	890214	industriële reinigingsspray	EUROLOCK LOS 2200 - spuitbus 400 ml De optimale oplossing voor schone oppervlakken. Universeel inzetbaar. Maakt korte metten met vuil en vet op remmen, koppelingen, motoren, carburateurs en versnellingen. Reinigt ook grondig op moeilijk bereikbare plekken. Werkt razendsnel en verdampt zonder resten achter te laten. Kunststofoppervlakken moeten vooraf getest worden op verdraagzaamheid.
2	890030	lekzoekspray	AOFix - spuitbus 400 ml Eventuele lekkageplaatsen en de fijnste haarscheurtjes worden door de karakteristieke schuimbubbels zichtbaar. AOfix-lekkagedetector kan in zowel het hoge- en middelhoge- als lagedrukbereik gebruikt worden. Geschikt voor elk apparaat, voor tankinstallaties en voor koel- en verwarmingsslangen, armaturen, kranen, kleppen, manometers, regelaars, fittingen enz. Veroorzaakt op geen enkel bekend materiaal corrosie. AOfix-lekkagedetector is vrij van olie, vet, vetzuren en alle soorten zeep. Vanwege de niet-brandbaarheid is hij geschikt voor alle technische gassen zoals bijv. ammoniak, argon en andere edelgassen, freon, koolzuur, lichtgas, perslucht, propaan, zuurstof, stikstof, waterstof enz.. AOfix-lekkagedetector voldoet aan alle gangbare normen en is DIN-DVGW goedgekeurd. AOfix-lekkagedetector is niet schadelijk voor de gezondheid, huidvriendelijk, niet-toxisch en reukarm. AOfix-lekkagedetector -15°C is geschikt voor gebruik bij vorst.

afdichtingsmaterialen

secondelijmen

1

2

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	890136	LOCTITE® 401™ - tube 3g - Universele snellijm - Verlijmt verschillende gelijksoortige of niet-gelijksoortige materialen (metaal, rubber, hout, karton, keramiek en de meeste kunststoffen) - Zeer hoge sterkte op nauwsluitende onderdelen - Verlijmt gelijksoortige of niet-gelijksoortige materiaalcombinaties van hout, metaal, keramiek, de meeste kunststoffen
2	890138	LOCTITE® 454™ - tube 20g Aanbevolen voor toepassingen boven het hoofd en voor verticale oppervlakken. - Universele snellijm in gelvorm - Dringt niet in, bijzonder geschikt voor poreuze materialen - Verlijmt gelijksoortige of niet-gelijksoortige materiaalcombinaties van hout, metaal, keramiek, de meeste kunststoffen

reinigingsmiddellen

technische schoonmaakmiddelen

1

afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
1	801490	Afdichtingsreiniger PROFESSIONAL - sprayflacon 500ml Reinigt en desinfecteert afdichtingen en de binnenkant van koelkasten.

Het complete assortiment vindt u altijd up-to-date in onze webshop

NOTITIES

NOTITIES

Alfabetische index

A

aanstekers 123
afdichtingsmaterialen 128
afsluitkranen 64, 117
afzuigapparaten 118
axiaalventilatoren 52

C

compressoren 46
consumptiegoederen 128

D

drukknopsluitingen 82
drukschakelaar 18
druksensoren 42
dwarsstroomventilatoren 59

E

elektronische gereedschap 113
elektronische regelaars 21
elementen 17
elementen voor koeltechniek 17
expansieventielen 62

F

filterdrogers 66

G

gasflessen 123
gassoldeerbranders 122
Gastronorm 61
gereedschap 108

H

handgereedschap 108
hendelsluitingen 83

I

indicatoren 65
insteekventielen 64
insteekvoeler 42

K

koelcelsloten 92
koelcomponenten 62
koeldeurrubbers 70
koelingthermostaten 18
koelleidingen 67
koelmotoren universeel 54
koelratelsets 119
koelventilatoren 54
koelventilatoren (compleet) 56
kogelafsluiters 63
koudwaterregelaars 62

L

ladesloten 89
ladesluitingen 82
lamellenkammen 112
lasapparaten 122
lasmaterialen 122
lekzoekapparaten 125

M

magneetsluitingen 88
magneetventielen 43
manometers 115
meetapparaten 124
meetgereedschap 124
meettechniek 124
montagehulpen 113

O

ontbramers 113
ontdooielementen 17
ontdooiklokken/schakelklokken 19

P

pijpgereedschap 108
plakelementen 17
pressostaten 45
PVC-toevoerslangen 108

R

reinigingsmiddellen 128
roosters 70
roosters en stelrails 70

S

schakelaars 18
schraderventielen 67
schroefnippels 67
secondelijmen 128
slangen 108, 116
soldeermaterialen 123
spiegels 113
sprays 128
stikstofregelaars 117

T

tangen 119
technische schoonmaakmiddelen 128
temperatuurmeters 124
temperatuurvoelers 40
terugslagventielen 63, 64
thermostaten 18
timers 19
toevoerslangen 108
transformatoren 20

U

universele voelers 40

V

vacuumpompen 118
ventielkernverwijderaars 119
ventilatoren 52
verdampers 68
verdampingsbakken verwarmd 52
verspanningstechniek 113
verwarmingskabels 17
verwarmingspatronen 17
vochtsensoren 42
voelers 40

W

wartelmoeren 68
weegschalen 124
werpsluitingen 82
wipschakelaar 18

Z

zaklampen 113

Vervangingsonderdelen
geschikt voor meer dan 70

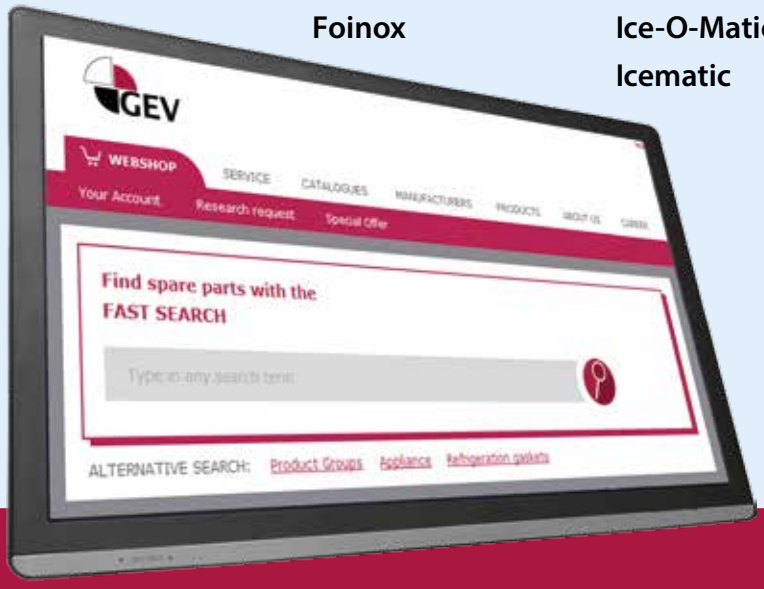
Koelapparatuur-fabrikanten

Topkwaliteit onderdelen direct van de belangrijkste fabrikanten:

AKO
Armacell
Aspera
Carel
Castel
CDC
Coprel
Cubigel
Danfoss
Dixell
Ebm-papst
Ektron
Elco
Eliwell
Embraco
EVCO
Fermod
Germani
Hidria
Interklimat
Intertecnica
LAE Electronic
Marquardt
Mastercool
MTH
Priolinox
Prodigy
Rahrbach
Ranco
Refco
Rothenberger
Störk-Tronik
STUV
Tecnologic
Vulkan-Lokring
ZIEHL-ABEGG

Onderdelen passend voor vele bekende commerciële koelmerken:

Afinox
Alaska
Alpeninox
Angelo Po
Brema
Brice Italia
Cold Master
Coldline
Coreco
Costan
Criocabin
Desmon
Dexion
Electrolux
Elmeco
Emmepi
Enofrigo
Eurfrigor
Everlasting
Fagor
Fiocchetti
Foinox
Foster
Frenox
Friulinox
GBG Refrigeration
Gemm
Giga
Gram
Hiber
Hoshizaki
Iarp
Iberna
Ice-O-Matic
Icematic
Ilsa
IME Turbo
Infrico
Inomak
Irinox
ISA
ITV
Jordão
Kastel
Lainox
Liebherr
Luxia
Mach
Manitowoc
Mareno
Migel
Misa
Modular
Mondial Elite
Normann
Nortech
NTF
Olis
Polaris
Rancilio
Ronda
SAGI
Scotsman
Silko
Simag
Staff Ice System
Studio 54
Surfrigo
Tecfrigo
Tecnodom
Thirode
True
Ugolini
Whirlpool
Williams
Zanussi
Zoppas



Het gehele assortiment is te raadplegen in onze webshop