

Inhoudsopgave



Algemene Informatie

- Richtlijnen 1
- Maattoleranties 3

Algemene informatie

- Compensatoren 5

Algemene eigenschappen

- 12

Bestendigheidslijst

- Slangen 13
- Chemicaliënslang UPE / EN 23
- Rubberplaat en afdichtingen 33

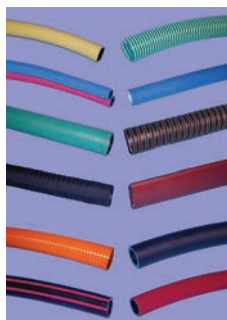
Maattabel

- Gestandaardiseerde pakkingen 43

Slangen

- Water en vloeistoffen 49
- Heet water en stoom 63
- Levensmiddelen 66
- Lucht 74
- Gas en lassen 79
- Ventilatie 83
- Bulkmateriaal. 94
- Koolwaterstoffen. 101
- Chemicaliën. 105
- Hydrauliek 107

Hoofdstuk 1



Hoofdstuk 2



Koppelingen & Appendages

- Koppelingen 111
- Zuigkorven 169
- Straalpijpen 171
- Afsluiters 173
- Slangklemmen 178

Hoofdstuk 3



Slang- en kabelhaspels

- Slangzadels	189
- Brandslanghaspels	190
- Verrijdbare slanghaspels	192
- Veerbediende slanghaspels	193
- Veerbediende kabelhaspels	200
- Handbediende slanghaspels	201

Hoofdstuk 4

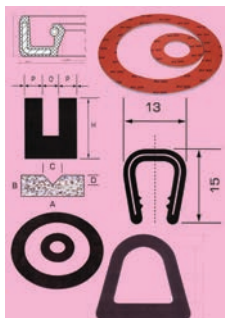


Plaatmateriaal

- Rubberplaat- en lopers	203
- SBR	203
- SBR Wit	204
- Neopreen	205
- EPDM	206
- NBR	207
- Butyl	208
- Hypalon	209
- NR Grijs (Para)	210
- NR Bruin (Para)	211
- NR/SBR	212
- Siliconen	213
- Viton	214
- Rubber loper	215
- Noppenloper	218
- Tranenplaat Checker	220
- Rubbermat	221
- Asbestvrije vezelplaat	222
- AV	222
- Steamgard 500	224
- Gylon	225
- Teadit®	227
- Gore-Tex GR®	228
- Novatec	229
- Sigraflex	230
- Celrubberplaat	232
- Celrubber	232
- Mosrubberplaat	234
- Mosrubber	234
- Kunststof plaat	237
- Polyamide EKA6G	237
- Polyacetal POM G	238
- Laduleen Standaard	239
- Laduleen 1000	241
- PVC Hard XT	242
- PVC Zacht Type 3016	243
- PVC Zacht Type 3476	244
- Polypropyleen	245
- PTFE	246
- Acrylaat	248
- Polycarbonaat	249
- PUR	250
- PETP	251
- Hardlinnenweefsel	252
- Hardpapier	254

- Diversen	255
- Kurkrubber plaat	255
- Oliepapier	256

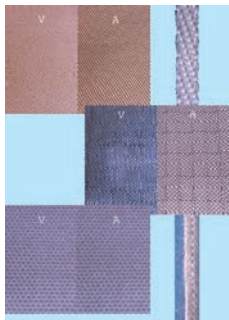
Hoofdstuk 5



Afdichtingen

- Rubber pakkingen	257
- SBR	257
- SBR Wit	258
- Neopreen	259
- EPDM	260
- NBR	261
- Butyl	262
- Hypalon	263
- NR Grijs (Para)	264
- NR Bruin (Para)	265
- NR/SBR	266
- Siliconen	267
- Viton	268
- Asbestvrije pakkingen	269
- AV	269
- Steamgard 500	270
- Gylon	271
- Teadit®	272
- Gore-Tex GR®	273
- Novatec	274
- Sigraflex	275
- O-,V-, en keerringen	276
- O-ringen	276
- Oliekeerringen	278
- V-ringen	280
- Profielen	281
- Volrubber U profielen	281
- Volrubber profielen	288
- Klemprofielen	299
- Siliconen volrubberprofielen	309
- Celrubber profielen	317
- Mosrubber profielen	322
- Siliconen mosrubber profielen	329
- Luikenprofielen	339
- Fenderprofielen	340
- Carrosserie profielen	344
- Stopbuspakkingen	345
- Carrara	345
- Vetkoordpakking	358
- PTFE afdichtingsband	359
- Kompensatoren	360
- Kledil	360
- Dilatoflex	361
- Teguflex	363

Hoofdstuk 6



Hoofdstuk 7



Glasweefsel producten

- Glasvezelkoord	367
- Glasband	368
- E-glas pakking	369
- Glasdoekweefsel	370

Diversen

- Blussers	375
------------------	-----

Trefwoorden Index

Artikelnummer Index

Algemene informatie



Richtlijnen
Maattoleranties



Richtlijnen voor het juiste gebruik van slangen

1. De keuze van de slang en koppelingen in combinatie met het medium en gebruikseisen

- Vloeibare- of gasvormige media kunnen inwerken op de slang.
- Door deze inwerking verandert het volume of de structuur van het materiaal, met als gevolg dat de eigenschappen van de slang veranderen, zoals hardheid, uitzetting, treksterkte en soepelheid.
- Bij metalen koppelingen kan b.v. roestvorming leiden tot het gaan lekken van koppelingen.
- Voor algemene eigenschappen van de diverse materialen verwijzen wij naar pagina 6 t/m 7. Een resistentielijst treft u aan op pagina 8 t/m 12.
- De toegestane werkdruk of het aangegeven vacuum mag niet overschreden worden.
- De toegestane gebruikstemperatuur mag afhankelijk van het medium niet overschreden worden.
- Bij slijtverwekkende media moet slijtage ingecalculeerd en gecontroleerd worden.
- Tijdens het gebruik van de slangen dient voorkomen te worden, dat een gevaarlijke oplading optreedt. Bij opladingsrisico's wordt geëist, dat de elektrische lading waarde gemeten op de koppelingen aan ieder einde van de slang de waarde van 10^6 niet overschrijdt.
- Bij slangen met de aanduiding "M" wordt de vereiste geleiding door middel van een ingewerkte "static-wire" tot stand gebracht. Echter alleen als deze "static-wire" doorverbonden wordt op de koppelingen.

2. Vakkundige montage

- De keuze van een slang en koppelingen dient op elkaar afgestemd te zijn.
- De montage van koppelingen mag uitsluitend door deskundigen met inachtneming van montage voorschriften uitgevoerd worden.

3. Correcte opslag

- Gereinigd en droog opslaan.
- Direct zonlicht en UV-straling vermijden.
- De ideale opslagtemperatuur ligt tussen -20° en $+30^{\circ}$ Celsius.

4. Juiste inbouw

- Slangen dienen toegankelijk ingebouwd te worden en mogen niet in hun natuurlijke toestand en beweging belemmerd worden.
- Rekening dient te worden gehouden met het feit dat, onder vacuüm de slanglengte zal afnemen, terwijl onder druk de lengte en de diameter zal veranderen. (Bij een kunststof slang met spiraal

zonder inlagen kan bij de toelaatbare werkdruk een lengteverandering tot 40% procent optreden).

- Slangen in principe niet belasten bij torsie, trek en samendruk.
- Knikken van de slang voorkomen, vooral direct achter de koppeling.
- Slangen mogen niet verder dan de minimale buigingsradius gebogen worden. (Zie ook de tabel "buigingsradius" op pagina 2.
- Slangen moeten beschermd worden tegen mechanische-, thermische- en chemische externe inwerkingen.
- Indien vereist de elektrische weerstand controleren.

5. Vastleggen van werkwijze in een gebruikershandleiding, in overeenstemming met regelmatig onderricht van gebruikers. Klaarzetten en gebruik van persoonlijke veiligheidsmaatregelen.

- Voor het veilige gebruik van slangen zijn technische-, organisatorische-, en persoonlijke veiligheidsmaatregelen noodzakelijk. Technische- en organisatorische maatregelen hebben hierbij steeds voorrang. Indien hiermee niet alle gevaren en/of bedreigingen voorkomen kunnen worden, moeten doeltreffende persoonlijke veiligheidsuitrusting klaargezet en gebruikt worden.

6. Periodieke keuringen

- Slangen moeten voor ingebruikname door een deskundige gecontroleerd worden. Na ingebruikname dient deze controle periodiek te gebeuren. (Bij chemicalienslangen minimaal 1 keer per jaar, bij stoomslangen minimaal 1 keer per halfjaar).
- Essentiële keuringsonderdelen:
- Advies inzake toestand van de slang:
- Voldoende gereinigd?
- Kneuzingen, knikken, vervormingen
- Beschadiging van binnen- en/of buitenwand
- Beschadiging en/of aantasting van de koppelingen
- Beschadiging of ontbreken van afdichtingen
- Druk- en lektekst:
- Gat, lekken, bulten, deuken, blaren, vervormingen
- Ontoelaatbare lengte-uitzetting, torsie
- Lekkende montage, lekkende koppeling
- Testen van de elektrische lading:
- Meten van de elektrische weerstand bij "Ohm"- en "M"-slangen
- De testresultaten noteren en registreren

Bron: BG Chemie Merkblatt T002 (ZH 1/134)

Hoe kiest u de juiste slang voor uw toepassing?

7. Afmetingen

- A. Inwendige diameter
- B. Uitwendige diameter
- C. Lengte (met of zonder koppelingen)
- D. Toleranties

8. Wat is het te transporteren medium?

- A. Vloeistof, gas of vaste stoffen
- B. Chemische identificatie (bestendigheidlijst raadplegen)
 - 1. Concentratie
 - 2. Temperatuurbereik
 - 3. Voor vaste stoffen; beschrijving en grootte

9. De wijze van gebruik

- A. Werk-, test-, en barstdruk
- B. Vacuümbestendigheid
- C. Intensiviteit (tijdelijk of continue gebruik)
- D. Debiet (liters/min)

10. Externe omgevingsfactoren

- A. Zonlicht en weersinvloeden
- B. Mechanische slijtage-invloeden omgeving
- C. Omgevingstemperatuur
- D. Chemische invloeden

11. Bijzondere eisen

- A. Gewicht
- B. Flexibiliteit
- C. Buigingsradius
- D. Torsie
- E. Elektrische weerstand
- F. Vlambestendigheid
- G. Trekkracht
- H. Diametrale uitzetting en lengte uitzetting
- I. Kleur
- J. Markering/opdruk

12. Slanguiteinden

- A. Met spiraal
- B. Met spiraalvrije manchetten
- C. Met verwijde manchetten
- D. Conisch

13. Te monteren aansluiting

- A. Koppelingssysteem
- B. Klemmen, schalen, hulzen

14. Geldende normen en specificaties

Buigingsradius: Minimum buigingsradius "R" is de straal van de kleinste mogelijke cirkel waaromheen een slang gebogen kan worden zonder te knikken.

Voor doornslang

6 x inwendige diameter van de slang

Spiraalslang, uitwendig glad

8 x diameter t/m 100 mm

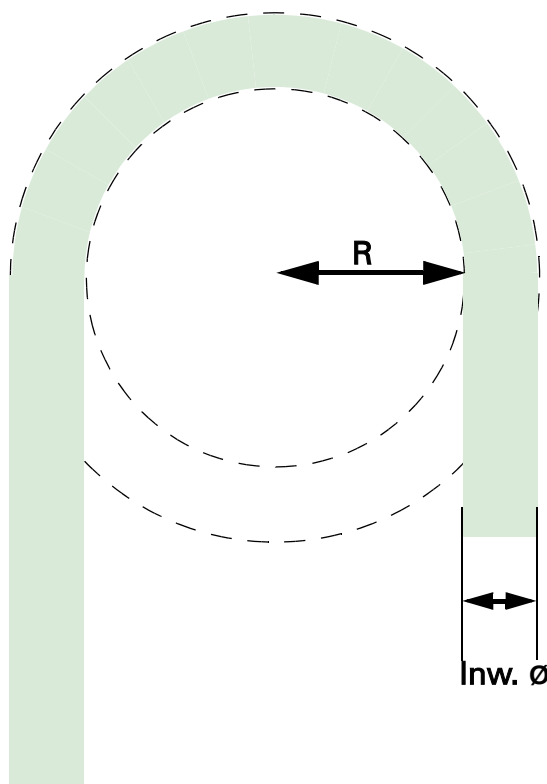
10 x inwendige diameter boven 100 mm

Spiraalslang, uitwendig gegolfd

6 x diameter diameter t/m 100 mm

8 x inwendige diameter boven 100 mm

Als de slangen onder druk komen te staan geldt 4/5 van deze waarden. Verder is de buigingsradius sterk afhankelijk van de opbouw en samenstellingen van de slangen.



Maattoleranties van rubberslangen

Volgens EN/ISO 1307 – 1995

12,5	+/-0,60	+/-0,80
16	+/-0,60	+/-0,80
19	+/-0,60	+/-0,80
20	+/-0,60	+/-0,80
25	+/-0,80	+/-1,20
31,5	+/-1,00	+/-1,60
38	+/-1,00	+/-1,60
40	+/-1,00	+/-1,60
50	+/-1,20	
51	+/-1,20	
63	+/-1,20	
76	+/-1,40	
80	+/-1,40	
100	+/-1,60	
125	+/-1,60	
150	+/-2,00	
200	+/-2,50	
250	+/-3,00	

Lengte nominale maat			Toelaatbare afwijking		
mm			mm		
	tot	300	+/-	3	
van	300	tot 600	+/-	4,5	
van	600	tot 900	+/-	6	
van	900	tot 1200	+/-	9	
van	1200	tot 1800	+/-	12	
groter dan		1800	+/-	1	%

Tabel voor het juist bepalen van de juiste schroefdraad b.s.p.

	Uitw. Ø	Inw. Ø
inches	mm	mm
G 1/4"	13,16	11,5
G 3/8"	16,66	15,0
G 1/2"	20,96	18,7
G 3/4"	26,44	24,2
G 1"	33,25	30,3
G 1.1/8"	37,90	35,0
G 1.1/4"	41,91	39,0
G 1.3/8"	44,33	41,4
G 1.1/2"	47,81	44,9
G 1.3/4"	53,75	50,8
G 2"	59,62	56,7
G 2.1/4"	65,71	62,8
G 2.3/8"	69,00	66,7
G 2.1/2"	75,19	72,3
G 2.3/4"	81,54	78,6
G 3"	87,84	85,0
G 3.1/4"	93,98	91,1
G 3.1/2"	100,33	97,4
G 4"	113,03	110,1
G 4.1/2"	125,73	122,8
G 5"	138,43	135,5
G 5.1/2"	151,13	148,2

Inwendige diameter	Toelaatbare afwijking	Toelaatbare afwijking
Nominale maat	Doorgewikkelde	Geëxtrudeerde
mm	slang	slang
mm	mm	mm
3,2	+/-0,30	+/-0,60
4	+/-0,40	+/-0,61
5	+/-0,40	+/-0,60
6,3	+/-0,40	+/-0,80
8	+/-0,40	+/-0,80
10	+/-0,40	+/-0,80

Algemene Informatie

Maattoleranties

Algemene informatie



Compensatoren



Kledil

De Kledil rubber compensator is bij uitstek geschikt voor het opnemen van uitzetting en krimp en het reduceren van **hinderlijke trillingen en geluid**, dat zich in een leidingstelsel kan voortplanten. Dit kan bij flatgebouwen, ziekenhuizen en kantoorruimten van groot belang zijn, vandaar dat de Kledil in veel strangen en stijgleidingen voorkomt. Bij hydrofoor-units geeft de Kledil flexibiliteit aan aansluitende leidingen en zorgt de Kledil voor geluiddemping. Daarnaast kan de compensator uitlijning in de leidingen opvangen, mits die niet al te groot zijn.

De Kledil rubber compensatoren zijn bekend om en worden veel gebruikt voor het reduceren van het geluids- en trillingniveau in leidingssystemen. Op grond van prijktijproeven uitgevoerd door het Frans onderzoekcentrum CEBTP kan worden vastgesteld dat met rubber compensatoren een reductie van het geluidsniveau kan worden bereikt van ongeveer 20dB(A).

Het probleem van tikkende leidingen kan soms prima verholpen worden door het plaatsen van Kledil compensatoren. De rubberkwaliteiten waarin de Kledil geleverd kan worden zijn geheel afgestemd op het toepassingsgebied. De kwaliteiten GZ, EPC en CC maken het inzetten van de Kledil mogelijk in verschillende industrieën, zoals drinkwater- en voedingsmiddelen-installaties en centrale verwarmings- en luchtbehandelings installaties.

De kwaliteit EPC is door het KIWA aanvaard voor drinkwater toepassingen en kreeg KIWA-ATA attest nr. 2016/1
De Kledil compensatoren zijn voorzien van draadaansluiting DIN 2999 in staal of messing.

Rubberkwaliteiten Kledil

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
GZ	Oranje	Perslucht, gassen, brandstoffen, olie, koolwaterstoffen (max. 40% aromaten), rioolwater, oppervlaktewater	90
EPC	Creme	Drinkwater en voedingsproducten	95
CC	Groen	Water in centrale verwarming en luchtbehandelingsystemen, ook met glycol	90, piektemperatuur 110

Dilatoflex NT

De Dilatoflex serie NT is van een zeer robuuste kwaliteit en staat al jaren bekend als een zeer duurzame (en dus veilige) compensator.

De NT compensatoren zijn door hun kwaliteit en eigenschappen zeer breed inzetbaar als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen. Vanaf de doorlaat 250 is het ook mogelijk om een NT-2 te gebruiken. Een NT-2 is een compensator die voorzien is van 2 balgen en dus ideaal is voor het opvangen van grote axiale, laterale of angulaire bewegingen. Voor het monteren en installeren van de NT heeft u steunflenzen nodig, die wij mee kunnen leveren.

De Dilatoflex serie NT is van een zeer robuuste kwaliteit en staat al jaren bekend als een zeer duurzame (en dus veilige) compensator.

De NT compensatoren zijn door hun kwaliteit en eigenschappen zeer breed inzetbaar als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen. Vanaf de doorlaat 250 is het ook mogelijk om een NT-2 te gebruiken. Een NT-2 is een compensator die voorzien is van 2 balgen en dus ideaal is voor het opvangen van grote axiale, laterale of angulaire bewegingen. Voor het monteren en installeren van de NT heeft u steunflenzen nodig, die wij mee kunnen leveren.

Rubberkwaliteiten Dilatoflex NT

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
AR/CN	Rood	Corrosieve en schurende stoffen (zwakke zuren en logen)	90
GZ	Oranje	Perslucht, gassen, brandstoffen, olie, koolwaterstoffen (max. 40% aromaten), rioolwater, oppervlaktewater	90
EPC	Creme	Drinkwater en voedingsproducten	95
AB	Grijs	Zuren en logen, verdunde chloorverbindingen	100
YP	Geel	Speciale chemicaliën, sterke zuren en logen	100
CC	Groen	Water in centrale verwarming en luchtbehandelingsystemen, ook met glycol	90, piektemperatuur 110
ES	Wit	Oververhit water en stoom	140

Dilatoflex N

De Dilatoflex N rubber compensatoren zijn op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en zijn in vele rubberkwaliteiten leverbaar. De Dilatoflex serie N is een robuuste compensator met een zeer hoge veiligheidsfactor en is daarom bij uitstek geschikt voor montage in **ondergrondse persleidingen en leidingen in pompstations**. Voor de Dilatoflex N zijn toebehoren leverbaar die de functie van de compensator beschermen tegen invloeden van buitenaf zoals: steun- en tegenflenzen, begrenziingsstangen, beschermkappen, vacuumringen, scharnierstukken en bouten, moeren en onderleggingen.

De Dilatoflex serie N is alom bekend en wordt alom geroemd om zijn hoge veiligheidsfactor en zeer lange levensduur. De serie N wordt vaak juist daar gebruikt waar veiligheid en duurzaamheid belangrijk zijn en wordt daarom bijvoorbeeld veel toegepast in ondergrondse (pers)leidingen en leidingen in pompstations.

Net zoals bij de serie NT is de serie N ook verkrijgbaar met dubbel golf, maar dan vanaf DN 700. Een serie N met dubbele golf is een compensator die ideaal is voor het opvangen van grote axiale, laterale of angulaire bewegingen. Voor het monteren en installeren van de N heeft u steunflenzen nodig, die wij mee kunnen leveren.

Rubberkwaliteiten Dilatoflex N

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
AR/CN	Rood	Corrosieve en schurende stoffen (zwakke zuren en logen)	90
GZ	Oranje	Perslucht, gassen, brandstoffen, olie, koolwaterstoffen (max. 40% aromaten), rioolwater, oppervlaktewater	90
EPC	Creme	Drinkwater en voedingsproducten	95
AB	Grijs	Zuren en logen, verdunde chloorverbindingen	100
YP	Geel	Speciale chemicaliën, sterke zuren en logen	100
HH	Blauw	Niet aromatische koolwaterstoffen, rioolwater, oppervlaktewater	90

Dilatoflex K

De Dilatoflex K rubber compensatoren zijn op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en zijn in vele rubberkwaliteiten leverbaar. Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing bij **koelmachine- en pompaansluitingen**, gezien de uitermate goede trilling- en geluiddempende eigenschappen. Sterke punten zijn: de autostabiliteit, eenvoudige montage, meeste gevallen geen begrenzingsstangen nodig, minimale turbulentie en drukverlies in leiding door bijzondere vorm van de balg en draaibare flenzen.

De compensatoren van het type Dilatoflex serie K zijn drukgecompenseerd oftewel autostabiel: dat wil zeggen dat de inwendige druk geen reactiekrachten tot gevolg heeft indien de compensator op een bepaalde bedrijfs lengte (autostabiele lengte) geïnstalleerd wordt. De leidingen behoeven dus geen vaste punten te krijgen en er zijn in principe geen begrenzingsstangen nodig.

Op de afbeelding hiernaast ziet u een serie K aangesloten op een pomp in werking. De compensator wordt op de juiste, autostabiele lengte tussen de flenzen gemonteerd. Door de draaibare flenzen zal het monteren en demonteren altijd snel en gemakkelijk gebeuren.

Aangezien u (meestal) geen begrenzingsstangen nodig heeft, zal de (de)montage zich ook tot bovenstaande beperken. Is de compensator eenmaal gemonteerd op de autostabiele lengte dan zullen er geen reactiekrachten tengevolge van de inwendige druk op de aansluitende leidingen en pompen uitgeoefend worden. De pomp zal hierdoor minder worden belast en vaste punten in de omgeving van de compensator zijn overbodig geworden.

De unieke autostabiliteit van de Dilatoflex serie K is samen met de hoge kwaliteit een zeer groot voordeel voor de snelheid van montage en duurzaamheid in de installatie.

Een bijkomend voordeel is de eenvoudige koude-isolatie bij toepassing in gekoeld water- en koelleidingen. Door het afwezig zijn van begrenzingsstangen blijft de leiding cilindrisch en dat isoleert makkelijker.

Rubberkwaliteiten Dilatoflex K

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
AR/CN	Rood	Corrosieve en schurende stoffen (zwakke zuren en logen)	90
GZ	Oranje	Perslucht, gassen, brandstoffen, olie, koolwaterstoffen (max. 40% aromaten), rioolwater, oppervlaktewater	90
EPC	Creme	Drinkwater en voedingsproducten	95
YP	Geel	Speciale chemicaliën, sterke zuren en logen	100
CC	Groen	Water in centrale verwarming en luchtbehandelingsystemen, ook met glycol	90, piektemperatuur 110
TE	Paars	Zuren en logen verdunde chloorverbindingen	100

Teguflex P

Teguflex behoort tot de bekende merken van industriële compensatoren in de wereld. Het succes is gebaseerd op een zorgvuldig samengesteld programma van specialisatie en diversificatie. specialisatie door een aldoor groeiende kennis van rubber, composiet- en bindingstechnieken, optimalisering van product, ontwerp en kwaliteitsbeheersingstechnieken, teneinde te kunnen blijven voldoen aan de zwaarder wordende eisen van klanten en gebruikers.

De Teguflex P rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Rubberkwaliteiten Teguflex P

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
PY	Geel	Water, zout, alkalische oplossingen, minerale oliën, plantaardige en dierlijke oliën, butaan en propaan gassen, acetyleen en zwakke zuren, m.u.v. salpeterzuur	90
PR	Rood	EPDM kwaliteit, water in centrale verwarming en luchtbehandelingsystemen, ook met glycol warme zoutoplossingen, chlooroplossingen, esters en ketonen	90
PW	Wit	Drinkwater en voedingsproducten kwaliteit, inclusief vetten en oliën	90
PG	Groen	Hypalon kwaliteit, speciale chemicaliën, sterke zuren en logen m.u.v. geconcentreerde salpeter- en zwavelzuren	90

Algemene informatie

Compensatoren

Teguflex HP

De Teguflex serie HP rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties met temperaturen tot 130°C.

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
HP	Oranje	Oververhit water en stoom	130

Teguflex W

De Teguflex serie W rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in vele rubberkwaliteiten leverbaar.

Rubberkwaliteit	Kleurcode	Toepassingen	Max. Temp. in °C
PP	Donker rood	Oververhit water en stoom	160
PY	Geel	Water, zout, alkalische oplossingen, minerale oliën, plantaardige en dierlijke oliën, butaan en propaan gassen, acetyleen en zwakke zuren, m.u.v. salpeterzuur	90
PR	Rood	EPDM kwaliteit, water in centrale verwarming en luchtbehandelingsystemen, ook met glycol warme zoutoplossingen, chlooroplossingen, esters en ketonen	90
PW	Wit	Drinkwater en voedingsproducten kwaliteit, inclusief vetten en oliën	90
PG	Groen	Hypalon kwaliteit, speciale chemicaliën, sterke zuren en logen m.u.v. geconcentreerde salpeter- en zwavelzuren	90

Algemene eigenschappen



Algemene eigenschappen

Materiaal	Polyvinyl-chloride	Polyurethaan rubber	Natuur-rubber	Styreen butadieen rubber	Ethyleen propyleen rubber
Internationale afkorting	P.V.C.	PUR	N.R.	S.B.R.	E.P.D.M.
Max. temperatuurbereik °C					
-Droge lucht	+60°C	+80°C	+70°C	+70°C	+120°C
-Hete olie		+60°C			
-Heet water	+60°C	+40°C	+70°C	+80°C	+140°C
Min. temperatuurbereik °C	-10°C	-20°C	-40°C	-30°C	-50°C
Algemene bestendigheid tegen:					
-Minerale oliën en vetten	Matig	Goed	Gering	Gering	Gering
-Dierlijke en plantaardige oliën en vetten	Matig	Goed	Gering/matig	Gering/matig	Goed
Zuren verdund	Goed	Matig	Matig/goed	Matig/goed	Uitstekend
geconcentreerd	Gering/matig	Gering	Matig/goed	Matig/goed	Goed
-Oplosmiddelen					
alifaten, benzine, etc.	Gering	Matig/goed	Gering	Gering	Gering
aromaten; toluen, benzeen,	Gering	Gering	Gering	Gering	Gering
esters, ethers, alcohol	Gering	Gering	Goed	Goed	Uitstekend
gechloreerd; tetra, tri, etc.	Gering	Gering	Gering	Gering	Matig/gering
-Waterabsorptie	Goed	Zeer goed	Zeer goed	Goed/zeer goed	Uitstekend
-Zonlicht en ozon	Matig/goed	Zeer goed	Gering	Gering/matig	Uitstekend
Elasticiteit	Goed	Goed	Uitstekend	Goed	Matig/goed
Blijvende vervorming	Gering	Matig	Goed	Goed	Goed
Slijtvastheid	Goed	Uitstekend	Uitstekend	Zeer goed	Goed
Gasdoorlaatbaarheid	Gering	Tamelijk gering	Tamelijk gering	Tamelijk gering	Tamelijk gering
Elektrische isolatie	Goed	Goed	Goed/zeer goed	Goed/zeer goed	Uitstekend
Hardheidsbereik (shore A)	60 - 85	50 A - 75 D	30 - 90	40 - 90	40 - 90
Vlambestendigheid	Slecht	Slecht	Gering	Gering	Gering
Trekkracht	20 - 30 Mpa	20 - 30 Mpa	18 - 30 Mpa	15 - 25 Mpa	10 - 20 Mpa
Bijzondere eigenschappen	Chemicaliën-bestendig, licht in gewicht, kleurecht, levensmiddelenbestendig (optioneel) gifvrij	Elastisch, Ozon-en weerbestendig. Olie- en benzine bestendig. Gasdicht en kerfvast, chemisch bestendig	Elastisch, koudebestendig, slijtvast. Bestand tegen zuren van lage concentratie. Bestand tegen water en alcohol	Bestand tegen oliehoudende lucht, water, industriewater, glycol	Hittebestendig, stoombestendig. Ozon-verouderings- en UV-bestendig, chemicaliënbestendig
Thermische eigenschappen	-35°C / +70°C	-30°C / +90°C	-60°C / +80°C	-50°C / +100°C	-50°C / +160°C

Algemene eigenschappen

Materiaal	Acrilnitril butadieen rubber (nitrile)	Chloropreen rubber (neopreen)	Silicone rubber	Ultra high molecular weight polyethylene
Internationale afkorting	N.B.R	C.R.	S.I. (Q)	U.P.E.
Max. temperatuurbereik °C				
-Droge lucht	+90°C	+90°C	+180°C	+66°C
-Hete olie	+120°C	+60°C		+60°C
-Heet water	+90°C	+70°C	+100°C	+66°C
Min. temperatuurbereik °C	-20°C	-30°C	-60°C	-50°C
Algemene bestendigheid tegen:				
-Minerale oliën en vetten	Uitstekend	Goed	Matig	Goed tot 60°C
-Dierlijke en plantaardige oliën en vetten	Uitstekend	Goed	Matig	Goed
-Zuren verdund	Goed	Uitstekend	Uitstekend	Uitstekend
geconcentreerd	Matig/goed	Goed	Matig	Uitstekend
-Oplosmiddelen				
alifaten, benzine, etc.	Uitstekend	Matig/goed	Gering	Goed
aromaten; toluen, benzeen,	Goed	Matig	Gering	Goed
esters, ethers, alcohol	Slecht	Matig/gering	Matig	Uitstekend
gechloreerd; tetra, tri, etc.	Matig	Gering	Gering	Goed
-Waterabsorptie	Goed	Goed	Uitstekend	Zeer goed
-Zonlicht en ozon	Matig	Uitstekend	Uitstekend	Goed
Elasticiteit	Matig/goed	Matig/goed	Goed	Goed
Blijvende vervorming	Goed	Goed	Matig	Gering
Slijtvastheid	Goed	Zeer goed	Gering	Matig
Gasdoorlaatbaarheid	Gering	Gering	Tamelijk gering	Gering
Elektrische isolatie	Slecht	Matig/goed	Uitstekend	Goed
Hardheidsbereik (shore A)	40 - 95	40 - 95	40 - 85	
Vlambestendigheid	Gering	Goed	Matig	Slecht
Trekkracht	15 - 20 Mpa	15 - 20 Mpa	10 - 20 Mpa	30 - 35 Mpa
Bijzondere eigenschappen	Bestand tegen minerale olieproducten, vetten en brandstoffen, anorganische zuren met lage concentratie en temperatuur	Chemicalien- bestendig. Verouderings-, ozon- en weerbestendig. Vlambestendig	Temperatuur- bestendig. Koude- en ozonbestendig. Geur- en smaakloos	Chemicalien- bestendig. Oxidatie- bestendig, stabiel, gasdicht
Thermische eigenschappen	-30°C / +100°C	-45°C / +100°C	-60°C / +200°C	-50°C / +90°C

Bestendigheidslijst



Slangen

Chemicaliënslang UPE / EN
Rubberplaat en afdichtingen



Bestendigheidslijst Slangen

- A : Goed bestand**
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Aardgas	B	B	A	A	C	A	•	•	•	•	C
Acetal	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Acetofenon	C	C	C	C	B	C	•	•	A	•	B
Aceton	A	B	B	C	A	B	A	C	A	C	A
Acetonitril	A	A	A	B	A	A	•	•	•	•	A
Acethyleen	A	A	B	A	A	B	C	B	A	•	A
Acetonitril	A	A	C	C	A	C	A	•	A	C	•
Alkohol	A	•	B	A	•	A	•	C	A	•	•
Allyl alkohol	A	A	A	A	A	A	•	•	•	•	A
Allyl chloride	C	C	C	C	C	•	A	•	A	•	•
Aluin	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Aluminium chloride	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A
Aluminium fluoride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium hydroxide	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Aluminium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonia anhydrysch	A	A	A	C	A	C	•	•	A	•	A
Ammonia waterig	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Ammoniak (gas)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	•
Ammonium bicarbonaat	Al	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•
Ammonium bisulfaat 50%	C	•	C	C	•	A	•	•	A	•	•
Ammonium carbonaat	A	A	B	C	A	•	•	•	•	•	A
Ammonium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonium fosfaat	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonium hydroxide	A	B	B	B	A	A	A	A	A	A	A
Ammonium metafosfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Ammonium nitraat	B	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Ammonium nitriet	B	B	A	B	•	•	•	•	•	•	•
Ammonium persulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Ammonium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Ammonium thiocynaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Amyl/Pentyl acetaat	C	C	C	C	B	C	B	•	A	C	B
Amyl/Pentyl alkohol	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Amyl/Pentyl amine	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Amyl/Pentyl boraat	C	C	A	C	C	•	•	•	•	•	C
Amyl/Pentyl bromide	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Amyl/Pentyl chloornaftaleen	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Amyl/Pentyl chloride	C	C	C	C	C	C	B	C	A	•	•
Amyl/Pentyl ether	C	C	C	A	C	C	•	•	•	•	C
Amyleen	C	C	A	B	C	•	•	•	•	•	C
Amyl fenol	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Amyl/Pentyl jodide	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Amyl/Pentyl naftaleen	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Aniline	B	C	B	C	A	B	A	C	A	A	A
Acethyleen	C	C	C	C	A	B	A	•	A	•	•
Aniline verf	B	B	B	B	A	B	A	C	A	A	A
Antimoenchloride 50%	•	•	•	B	A	•	C	A	A	•	A
Anti vries	A	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Aqua regia	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Arseenzuur	C	A	C	C	A	A	A	A	A	•	A
Asfalt	C	C	B	B	C	B	A	A	A	A	C
Astor olie 1-2-3	C	•	A	C	•	C	•	•	A	•	•
Azijn	B	S	A	S	A	A	A	B	A	•	A
Aziynhydride 50%	C	A	C	C	A	C	A	C	A	C	B
Aziynzuur anhydryde	A	B	A	C	B	A	C	B	A	C	B
Aziynzuur (ijskoud)	B	C	C	C	B	B	A	C	A	C	A
Aziynzuur (10%)	A	A	A	A	A	•	B	B	A	C	A
Aziynzuur (30%)	B	B	C	C	A	A	C	C	A	C	A
Aziynzuur (50%)	C	C	C	C	A	•	A	C	A	C	A
Barium carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Barium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Barium hydroxide	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Barium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Barium sulfide	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Bestendigheidslijst Slangen

- A** : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Beetwortelsiroop	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Benzeen sulfonzuur	C	C	C	B	C	C	C	C	A	B	C
Benzeen (benzol)	C	C	A	•	B	•	B	•	A	•	A
Benzine oktaan 65	C	C	B	B	C	C	C	C	A	A	•
Benzine oktaan 100	C	C	B	B	C	C	C	C	A	A	•
Benzoyl chloride	C	C	C	•	•	C	•	•	•	•	•
Benzylalkohol	C	C	B	C	A	B	•	•	•	A	A
Benzylbenzooat	C	C	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Benzyl chloride	C	•	C	C	•	C	•	•	•	•	•
Bier	A	A	A	S	A	A	•	A	A	•	A
Bismut carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	•	A	A	•
Black sulfate liquor	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Blauwzuur 20%	A	A	B	B	A	A	A	A	A	A	•
Blauwzuur 98%	B	B	B	B	A	A	A	A	A	A	A
Boorfluoride	A	•	A	•	•	A	•	•	•	•	•
Boorfluorwaterstofzuur 65%	C	A	A	C	C	A	C	A	A	•	•
Boorzuur	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A
Borax (Natriumtetracarbonaat)	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Boter	B	B	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Boterzuur	•	•	B	•	•	•	A	•	A	•	•
Broom	C	C	C	C	C	B	C	C	C	A	C
Bromwaterstofzuur	A	C	B	B	A	A	•	•	•	•	A
Butaan	C	C	A	A	C	A	B	•	A	A	C
Butaan vloeibaar	C	C	C	A	C	C	B	•	A	A	•
Butadieën	C	C	B	C	B	B	•	A	A	B	B
Butyl acetaat	C	C	C	C	B	B	C	C	A	C	B
Butyl aldehyde	C	C	B	C	•	B	•	•	A	•	A
Butylalkohol	B	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Butylcellosolve	C	•	C	A	A	B	•	•	A	•	A
Butyl cellosolve adipaas	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	A
Butyl ether	C	C	A	A	C	C	B	A	A	•	•
Butyl glycol	A	A	B	A	A	•	A	A	A	A	•
Butyl jodide	C	C	C	C	•	•	•	•	•	•	•
Butyl stearaat	C	C	C	A	B	•	A	A	A	•	B
Butyronitril	C	C	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Calcium acetaat	•	•	C	A	•	•	•	•	•	•	•
Calcium bisulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Calcium bisulfiet	C	S	A	A	B	A	A	A	B	A	B
Calcium carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Calcium chloraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Calcium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium hydroxide	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium hypochloride	B	S	C	S	A	A	B	A	A	A	A
Calcium nitraat	•	•	A	A	•	•	•	•	•	•	•
Calcium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Calcium sulfide	A	A	C	A	•	•	•	•	•	•	•
Calciumtetrafluoride (Freon 14)	C	C	C	C	C	C	C	A	A	A	•
Calische likeur	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Carbitol	C	C	A	A	A	A	•	•	•	•	A
Carbolzuur	B	S	B	S	S	B	B	C	A	A	C
Castor olie	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Causticsoda	A	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Cellosolve	C	C	A	A	A	B	•	•	A	B	A
Cellosolve acetaat	C	C	C	C	A	C	•	•	A	C	A
Cellulose acetaat	B	B	B	A	A	•	A	•	A	•	•
Chlooraceton	A	•	C	A	•	A	•	•	A	•	•
Chlooracetonitril	B	•	B	B	B	•	•	•	•	•	•
Chloor benzeen	C	C	C	C	C	C	A	C	A	A	•
Chloorbroommethaan	C	C	C	C	C	C	C	C	A	•	•
Chloor (droog)	C	S	C	S	S	B	C	B	A	A	•
Chloorethylacetaat	A	•	C	C	•	•	•	•	•	•	•
Chloorloog	B	•	C	•	•	A	•	•	•	•	•
Chloor methyl	B	•	A	•	•	C	•	•	•	•	•

Bestendigheidslijst Slangen

- A : Goed bestand**
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Chloor naftaleen	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Chloor (nat)	C	C	C	S	S	C	C	B	A	•	•
Chloornitroethaan	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Chloor (oplosmiddel)	C	C	C	C	C	C	A	B	A	A	•
Chloorsulfonzuur	C	C	C	C	C	C	C	C	A	C	C
Chloor toluen	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Chloorwater 3%	B	B	A	B	C	•	A	A	A	A	•
Chloorzuur	C	S	A	S	C	A	C	C	A	•	•
Chloorzuur-zwavelig	C	C	S	S	C	C	C	C	A	•	•
Chloroform	C	C	C	C	C	C	C	C	A	A	C
Chroomzuur 10%	C	C	C	C	S	A	A	A	A	•	B
Chroomzuur 25%	C	C	C	C	C	•	A	A	A	A	B
Chroomzuur 50%	C	C	C	C	C	A	A	A	A	A	A
Citroenzuur	A	A	A	B	A	A	C	C	A	A	B
Cocosnootolie	C	C	C	A	A	C	A	A	A	A	B
"Cod liver oil" levertraan	C	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Cokesoven-gas	A	S	A	S	S	A	•	•	A	•	•
Compressor olie	C	•	C	A	•	C	•	•	A	•	•
Creosoothout	C	C	C	A	A	C	A	•	A	A	•
Creosoot-koolteer	C	•	C	A	•	C	•	•	A	•	•
Creosootolie	C	C	B	A	C	B	•	•	A	A	•
Cresylzuur	C	C	C	B	C	B	•	•	•	•	•
Cyaanwaterstofzuur	A	B	A	B	S	A	•	A	•	•	•
Cyclohexaan	C	C	C	A	C	C	C	C	A	A	C
Cyclohexanol	C	•	B	C	•	C	•	•	A	•	A
Cyclohexanon	C	C	C	C	B	C	A	C	A	C	•
Cyclopentaan	C	C	•	C	•	•	•	•	•	•	C
Cymeen/Cumeen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
DDT & Kerosine	C	B	C	A	C	C	C	A	A	A	•
Decaan	C	C	C	C	•	•	•	•	•	•	C
Decahydronaftaleen	C	•	C	A	•	C	•	•	A	•	•
Decaline	C	C	C	C	C	C	•	•	A	A	C
Denneolie	C	C	C	A	B	C	A	•	A	•	•
Diacetonalkohol	C	C	A	C	A	A	•	•	A	•	A
Diamylftalaat	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Diamylnaftaleen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Dibenzylether	C	C	C	C	B	C	•	•	•	•	B
Dibutylacetaat	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•	•
Dibutylamine	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•	•
Dibutylether	C	C	C	•	•	C	•	•	A	•	•
Dibutylftalaat	C	B	C	C	A	C	A	•	A	B	•
Dibutylsebacaat	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	B
Dichloorbenzeen	•	•	C	C	•	•	•	•	•	•	•
Dichloorbuteen	•	•	•	•	•	C	•	•	•	•	•
Dichloordifluormethaan	C	C	A	A	A	•	•	•	•	•	•
Dichlooretheen	C	•	C	C	•	C	•	C	A	•	•
Dichloorfluormethaan	C	C	C	C	B	•	•	•	•	•	•
Dichloortetrafluorethaan	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Dichloorzuur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dicyclohexylamine	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Didowtherm	C	•	B	•	•	B	•	•	A	•	•
Dierlijke lijm	A	A	A	A	B	A	A	•	A	A	•
Dierlijk vet	C	C	A	A	C	C	A	A	A	•	•
Dieselolie	C	C	A	A	C	A	C	C	A	A	•
Diethylamine	A	A	A	C	A	•	•	•	•	•	A
Diethylcarbonaat	C	C	C	C	C	C	•	•	A	•	•
Diethylether	C	C	B	A	C	•	C	•	A	•	B
Diethylftalaat	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Diethylglycol	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Diethylketon	C	C	C	C	B	C	•	•	A	•	B
Diethyloxalaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Diethylsebacaat	C	C	C	C	A	A	•	•	•	•	A
Diethyl vetzuur	B	•	C	•	•	S	•	•	A	•	•

Bestendigheidslijst Slangen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Di-isobuteen	C	C	C	A	C	C	•	•	A	•	•
Di-isobutylketon	C	C	C	C	C	C	•	•	A	C	A
Di-sopropylether	C	C	C	A	•	C	•	•	•	•	C
Di-isopropylketon	C	C	C	C	B	C	•	•	A	•	B
Dimethylaniline	C	•	C	C	C	C	•	•	A	•	C
Dimethylether	C	•	C	C	•	B	•	•	A	•	•
Dimethylformaldehyde	A	•	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Dimethylfosfaat	A	•	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Dimethylftalaat	C	•	C	C	•	C	•	•	A	A	•
Dimethylsulfaat	C	C	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Di-octyladipaat	C	C	C	C	A	C	•	•	A	•	B
Di-octylftalaat	C	C	C	A	A	C	•	C	A	•	B
Di-octylsebacaat	C	C	C	C	A	•	•	•	•	•	B
Dioxaan	C	C	C	C	A	C	•	•	A	C	A
Divinylbenzeen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Dodecylbenzeen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Dodecyltolueen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Epochloorhydrine	C	•	C	C	•	C	•	•	•	•	•
Ethanolamine	B	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Etheenbromide	C	C	C	C	A	C	C	B	A	•	A
Etheencarbonaat	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Etheenchloorhydrine	C	C	A	C	A	•	•	•	•	•	A
Etheenchloride	C	B	C	C	A	C	C	•	A	A	A
Etheendiamine	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Etheendichloride	C	•	C	C	•	C	•	•	A	B	B
Etheenglycol	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Etheenoxide	A	A	A	C	A	•	•	•	•	•	A
Etheentrichloride	C	•	C	C	•	C	C	•	A	•	•
Ether	S	S	S	B	S	B	•	C	A	•	•
Ethylacetaat	B	C	C	C	B	C	A	C	A	C	B
Ethylalkohol	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Ethylamine	B	•	C	C	A	C	•	•	A	•	A
Ethylamylketon	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	•
Ethylbenzeen	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Ethylbenzooaat	C	•	C	C	B	C	•	•	A	•	B
Ethylbromide	B	•	C	C	B	C	•	•	A	•	B
Ethylbutyraat	C	C	C	C	C	C	•	•	A	•	C
Ethylcellulose	A	B	A	B	B	A	•	•	A	•	C
Ethylchloride	B	B	B	B	A	B	C	•	A	A	A
Ethylcyanoacetaat	A	•	A	C	A	•	•	•	•	•	A
Ethylidichloride	C	•	C	C	•	C	•	•	A	B	•
Ethylether	C	•	C	C	•	C	•	•	•	C	C
Ethylformiaat	C	C	B	C	B	•	•	•	•	•	B
Ethylhexanol	C	•	C	C	•	C	•	•	A	A	•
Ethylhexyldifenyfosfaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	•
Ethylisobutylether	C	B	C	C	C	C	•	•	A	•	C
Ethylisobutyraat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Ethyljodide	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	B
Ethylmercaptaan	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Ethylmethylketon	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Ethyloxalaat	A	A	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Ethylpentachloorbenzeen	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Ethylpropionaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Ethylpropylether	C	B	C	A	C	C	•	•	A	•	C
Ethylsilicaat	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Faecaliën	A	•	A	•	•	A	•	•	•	•	•
Fenol	A	C	B	C	A	B	A	C	A	A	C
Fenylethylether	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Fenylmethanol	C	B	C	C	A	C	B	C	A	C	B
Fluorbenzeen	C	C	C	C	C	C	•	•	A	•	•
Flexol 300	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	A
(Fluor) siliciumzuur	•	•	B	A	A	A	C	•	A	•	•
(Fluor) siliciumzuur 50%	B	B	B	C	C	A	C	A	A	•	•

Bestendigheidslijst Slangen

- A** : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Formaldehyde 37%	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Formaldehyde 40%, 70°C	C	•	C	•	•	C	•	•	•	A	•
Formamide	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•	A
Fosfortributyrat	B	•	C	•	•	A	•	•	•	•	•
Fosforzuur 50%	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Fosforzuur 85%	A	A	A	B	A	A	B	A	A	A	A
Freon 11	C	•	C	A	C	C	•	•	A	A	•
Freon 12 vloeibaar	C	C	B	B	B	A	C	A	A	A	•
Freon 13	C	C	B	A	A	C	•	•	A	B	•
Freon 14	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	A
Freon 21	C	C	C	B	C	C	C	B	A	•	•
Freon 22	C	C	B	B	B	C	C	•	A	C	•
Freon 31	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Freon 112	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Freon 114	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Freon 115	•	•	A	•	A	•	•	•	•	•	•
Freon c316	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Freon c318	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Fuel oil	C	C	A	A	C	A	•	•	A	•	C
Furaan	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Furfural	C	S	B	C	A	C	A	A	A	C	A
Galnotenolie	B	B	C	C	A	•	A	A	A	•	•
Gasoline 65 oktaan	C	C	B	A	C	C	•	•	A	•	C
Gasoline 100 oktaan	C	C	B	A	C	C	•	•	A	•	C
Gechloreerde oplosmiddelen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Gelatine (lijmstof)	A	A	A	A	A	A	A	•	A	A	A
Gier	A	•	C	A	•	A	•	•	A	•	•
Glucose	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Glycerine	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Glycerol	A	•	A	A	•	A	•	•	A	A	•
Glycol	A	A	A	A	•	A	•	•	A	•	A
Graanzaadolie	C	C	B	A	A	A	A	•	A	A	•
Green sulfate liquor	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	•
Heptaan	C	C	A	A	C	A	•	•	•	•	C
Hexaan	C	C	A	A	C	A	C	•	A	A	C
Hexaldehyde	C	B	A	C	A	C	B	•	C	•	A
Hexeen	C	C	•	•	C	•	•	•	•	•	C
Hexeenglycol	A	A	A	A	A	A	•	•	•	•	•
Hexylalkohol	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Hoogoven gas	B	S	A	S	S	S	•	•	A	•	•
Hydraulische olie op esterbasis	B	B	C	B	A	•	A	•	A	•	•
Hydraulische olie op min.-basis	C	C	A	A	C	A	B	•	A	A	•
Hydraulische olie b.v. pydraul	C	C	C	C	B	•	B	•	A	A	•
Hydraulische op b.v. skydrol	C	C	C	C	B	•	B	•	A	C	•
Hydrobroomzuur 40%	A	C	A	S	A	A	B	A	A	•	A
Hydrocyaanzuur	A	B	A	B	S	A	•	•	A	•	•
Hydrofluorzuur (koud)	C	C	C	C	S	•	•	•	A	•	•
Hydrofluorzuur (warm)	C	C	C	C	S	•	•	•	A	•	•
Hydrosiliciumzuur	A	B	B	B	C	A	B	•	A	•	•
Int-olie	C	C	•	A	•	C	•	•	A	•	•
Iso-amyl acetaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Iso-amyl alcohol	A	A	C	C	A	C	C	•	A	A	A
Iso-amyl formiaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Isobuteen	C	•	C	C	•	C	C	•	A	•	•
Isobutyl acetaat	C	C	C	C	C	C	C	•	A	•	C
Isobutyl aldehyde	C	•	C	C	•	C	C	•	A	A	A
Iso butyl alcohol	A	A	A	C	A	C	C	•	A	A	A
Isobutyl formiaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Isodecaan	C	•	A	•	•	A	•	•	•	•	•
Isododecaan	C	C	A	•	•	A	•	•	•	•	C
Iso-oktaan	C	C	A	•	•	A	•	•	A	•	C
Isopropylacetaat	A	B	C	C	A	C	C	A	A	C	C
Isopropylalkohol	C	B	A	C	A	C	C	•	A	A	A

Bestendigheidslijst Slangen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Isopropylchloride	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	•
Isopropylether	C	C	C	A	C	C	•	•	A	•	•
Jet fuel (jp1 to jp5)	C	C	C	A	C	C	C	A	A	A	B
Jodium	C	C	A	C	•	A	C	•	A	•	•
Kaliumcarbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Kaliumbichromaat	C	•	A	•	•	A	A	A	•	•	•
Kalumboraat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	•	•
Kalumbromide	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Kaliumcarbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Kaliumchloraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Kaliumchloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Kaliumcyanide	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kaliumdichromaat	A	B	B	A	A	A	A	•	A	•	A
Kaliumhydroxide	B	B	A	S	A	A	B	A	A	A	A
Kaliumnitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Kaliumpermanganat	C	B	B	A	A	C	A	A	A	•	•
Kaliumsulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Kaliumsulfiet	A	A	A	A	A	•	A	A	A	•	•
Kalkwater	A	A	A	A	A	•	A	A	A	•	•
Kalkzwavel	A	A	A	A	A	•	A	A	A	•	•
Katoenzaadolie	C	S	B	A	A	B	A	A	A	A	A
Kerosine	C	C	B	A	C	B	C	C	A	A	C
Kerosine 90%	C	C	B	B	C	•	C	•	A	•	•
Kerosine 10%	B	B	A	A	C	•	B	•	A	A	•
Kooldioxide droog	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kooldioxide nat	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	•
Kooldisulfide	C	C	C	C	C	C	C	A	A	A	C
Koolmonoxide 65°C	A	S	A	S	S	A	A	A	A	•	•
Koolzuur	A	A	A	A	A	•	•	A	A	A	•
Koperarsenaat	A	A	A	A	A	A	A	•	A	A	•
Koperchloride	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kopercyanide	A	A	A	A	A	C	A	•	A	A	•
Kopernitraat	A	A	A	A	A	C	A	•	A	A	A
Kopersulfaat	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A
Kresol 90%	•	B	B	C	A	•	A	C	A	•	•
Kresol 95%	C	C	B	S	S	B	A	C	A	A	•
Kryoliet 10%	•	•	A	A	A	•	A	•	A	•	•
Kwikchloride	A	B	A	B	A	A	A	A	A	•	•
Kwikcyanide	C	A	A	C	A	A	A	A	A	•	•
Kwik (mercury)	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	A
Kwikzilvernitraat	A	A	A	A	A	•	A	•	A	•	•
Lakken	C	C	C	C	S	C	•	•	A	C	•
Lak-solvents	C	C	C	C	S	C	•	•	A	•	•
Lakoplosmiddelen	C	C	A	A	C	•	A	•	A	•	•
Lithiumhydroxide	C	•	A	A	•	C	•	•	A	•	•
Lithiumzout	A	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Lood acetaat	A	A	A	A	•	A	A	A	A	•	•
Lood arcenaat	C	A	A	A	•	A	A	•	A	•	•
Lood sulfamaat	A	A	A	A	A	A	A	•	A	•	•
Loog (alkaliën)	A	•	A	A	•	•	A	S	•	•	•
Looizuur	A	S	A	S	S	A	A	A	A	A	•
Lucht	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lijm	B	B	A	A	B	A	•	•	•	•	B
Lijnolie	S	C	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Magnesium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium hydroxide	A	B	A	B	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Magnesium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Mangaansulfaat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	•	•
Melasse	A	C	C	A	C	C	•	•	•	•	C
Melk	C	S	A	B	A	A	•	A	A	•	A
Melkzuur	A	S	A	S	S	A	•	A	A	A	B

Bestendigheidslijst Slangen

- A : Goed bestand**
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Methanol	A	A	A	A	A	A	A	C	A	B	A
Methylacetaat	C	B	C	C	A	C	•	•	A	C	A
Methylacetoacetaat	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Methylaceton	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Methylamine	B	A	A	C	A	C	•	•	A	•	A
Methylamylacetaat	C	C	C	C	•	C	•	•	A	•	C
Methylamylcarbiol	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Methylaniline	A	A	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Methylbromide	B	B	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Methylbutylketon	•	•	B	C	B	•	•	•	•	•	B
Methylbutyraat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Methylcellosolve	C	C	A	•	A	A	•	•	•	•	A
Methylchloride	C	S	C	S	S	C	C	C	A	B	B
Methyleenchloride	C	C	C	C	•	C	•	•	A	A	C
Methylethylketon	C	C	C	C	B	S	A	C	A	C	B
Methylformiaat	C	C	A	C	A	•	A	•	•	•	•
Methylisobutylcarbinol	A	A	A	A	A	A	•	•	•	•	A
Methylisobutylketon	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	A
Methylisobutyraat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Methylisopropylketon	C	C	C	C	B	•	•	•	A	C	C
Methyljodide	A	•	C	C	A	•	•	•	•	•	A
Methylmethacrylaat	C	C	C	C	B	A	A	B	A	C	B
Methyloleaat	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•	•
Methylpropionaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Methylsalicylaat	•	•	C	C	•	•	•	•	•	•	•
Mierezuur	B	A	A	B	A	A	A	C	A	B	•
Minerale olie	C	S	A	A	C	A	A	A	A	A	•
Monobroombenzeen	•	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•
Monochlooraniline	•	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•
Monochloordifluormethaan	•	•	A	•	A	•	•	•	•	•	•
Monochloortrifluormethaan	•	•	A	•	A	•	•	•	•	•	•
Monochloorbenzeen	C	C	C	C	C	C	B	C	A	A	•
Mono-ethanolaminen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Motoroliën	C	•	A	A	A	A	•	•	A	A	•
Nafta	C	C	B	B	A	B	C	•	A	A	C
Naftaleen	C	C	C	C	C	C	B	A	A	•	•
Nafteen	C	C	C	C	C	C	•	•	•	•	C
Natriumacetaat	A	A	A	A	A	•	A	C	A	A	•
Natriumbicarbonaat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	A
Natriumbisulfaat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	A
Natriumcarbonaat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	A
Natriumchloraat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	A
Natriumchloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natriumcyanide	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natriumdichromaat	C	C	A	•	A	A	•	•	•	•	A
Natriumfluoraluminaat	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	•
Natriumfluoride	A	A	A	A	A	•	A	A	A	A	•
Natriumfosfaat	A	A	B	A	A	B	A	•	•	•	A
Natriumfosfaat, mono basisch	A	B	S	B	A	•	•	•	A	•	•
Natriumfosfaat, di basisch	A	B	S	B	A	•	•	A	A	A	•
Natriumfosfaat, tri basisch	A	B	S	B	A	•	•	•	A	•	•
Natriumhydroxide 50%	A	B	A	S	A	S	B	A	A	A	A
Natriumhypochloride 20%	A	S	B	S	B	A	B	A	A	B	A
Natriummetafosfaat	A	A	S	A	A	•	•	•	A	•	•
Natriumnitraat	S	S	S	S	A	•	A	•	A	•	A
Natriumnitriet	A	A	A	A	A	•	A	•	A	•	•
Natriumperboraat	S	S	S	S	A	A	•	•	A	•	A
Natriumperoxide	B	S	B	S	A	A	C	•	A	A	A
Natriumsilicaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natriumsulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natriumsulfide	A	A	A	A	A	A	•	A	A	•	A
Natriumsulfiet	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natriumthiosulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Bestendigheidslijst Slangen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Natrium zout	A	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Natronloog	A	•	B	A	•	B	•	A	•	A	•
Natuurlijk gas (droog)	•	A	A	A	A	A	C	A	A	A	•
Natuurlijk gas (nat)	B	S	A	A	S	A	C	A	A	A	•
Nicotine betonite	C	•	C	A	•	C	A	•	A	•	•
Nicotine sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	•	A	•	A
Nikkel chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	A
Nikkel nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Nikkel sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Nitrobenzeen	C	C	C	C	C	C	B	C	A	A	C
Nitro ethaan	A	A	C	C	A	A	B	•	•	•	A
Nitroglycerine	C	•	A	C	•	C	•	•	A	•	•
Nitro methaan	A	A	C	C	A	A	•	•	•	•	A
Nitro oktaan	C	B	A	C	•	C	•	•	A	•	•
Nitro propaan	C	•	A	C	A	C	•	•	A	C	A
Nitrosylchloride	C	•	A	A	•	C	•	•	A	•	•
Octylaldehyde	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Octylalkohol	A	A	A	A	•	•	•	•	•	•	C
Oktaan	C	C	A	A	C	A	•	•	A	•	C
Oleïne zuur	C	C	B	A	A	C	•	•	•	•	A
Oleum	C	S	A	S	•	C	•	C	A	•	•
Olie v. chinees hout (tung olie)	C	C	A	A	A	B	•	•	A	•	•
Olie, ruw	C	C	C	A	•	C	•	•	A	A	C
Oliezuur	C	B	B	B	B	B	•	A	A	•	•
Olijfolie	C	C	A	A	A	A	A	•	•	•	A
Oxaalzuur	A	B	A	B	A	A	A	A	A	•	A
Oxygeen	B	S	A	S	A	A	•	•	A	•	•
Ozon	C	B	A	B	A	A	A	A	A	A	•
Palmitinezuur	C	B	B	A	B	B	A	A	A	A	B
Palmolie	C	C	C	A	A	A	A	•	A	•	•
Paraformaldehyde	C	B	A	A	A	A	A	•	A	A	•
Pelargonzuur	C	•	C	C	•	A	•	•	A	•	•
Pentaan	C	C	A	A	C	A	C	A	A	•	C
Pentachloorfenol	C	C	C	C	A	C	B	•	A	•	•
Perchloorethyleen	C	C	C	C	C	C	C	•	A	A	C
Perchloorzuur	A	A	B	B	A	C	C	A	A	•	•
Petroleum tot 90% C.	C	C	B	A	C	A	B	B	A	A	•
Pickling solution	C	•	A	C	C	C	•	•	A	•	•
Pikrine-zuur	A	S	B	B	A	A	A	C	A	A	A
Plantaardige olie	C	C	B	A	•	•	A	•	A	•	•
Polyalkyleenglycol	C	C	A	A	•	•	A	•	A	•	•
Propaangas	C	C	B	A	B	B	C	A	A	•	C
Propaan vloeibaar	C	C	A	C	A	A	C	A	A	•	•
Propeenglycol	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	A
Propaannitril	A	A	B	C	•	•	•	•	•	•	A
Propaanzuur	A	A	C	C	•	•	•	•	•	•	A
Propyl acetaat	C	C	C	C	C	C	•	•	A	C	C
Prpopyl alkohol	A	A	A	A	A	A	•	B	A	•	A
Propyl benzeen	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Propyldichloride	C	C	C	C	C	C	C	•	A	A	•
Propylformiaat	C	C	C	•	C	•	•	•	•	•	C
Propylpropionaat	C	C	C	C	C	•	•	•	•	•	C
Pijnboomolie (hars)	C	C	B	A	B	C	A	•	A	•	•
Pijnolie	C	C	C	C	C	•	C	•	•	•	C
Pyranol 1467/76	C	C	B	A	C	A	B	•	A	A	•
Pyridine	C	C	C	C	A	C	•	•	A	C	A
Raapzaadolie	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	A
Reuzel	C	B	B	A	•	B	•	•	•	•	•
Ricinusolie	C	•	A	•	•	A	A	B	•	•	•
Rietsuiker liqour	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Rioolwater	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Rotenon en water	A	A	A	A	A	•	A	•	A	•	•
Ruwe olie	C		C	A	•	C	•	•	A	A	•

Bestendigheidslijst Slangen

- A : Goed bestand**
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Salpeterigzuur	•	•	•	•	B	•	•	•	•	•	B
Salpeterzuur 10%	C	C	B	C	S	A	B	B	A	B	A
Salpeterzuur 25%	C	C	C	C	A	•	C	A	A	A	•
Salpeterzuur 40%	C	C	C	C	B	•	C	A	A	A	•
Salpeterzuur 60%	C	C	C	C	C	A	C	B	A	A	•
Salpeterzuur 60%	C	C	C	C	S	A	C	B	A	A	C
Salpeterzuur, rokend	C	C	C	C	C	C	C	C	•	•	C
Sheel dd	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Siliciumfluoride	A	•	A	•	•	A	•	•	•	•	•
Siliconen olie	C	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Smeerolie	C	C	B	A	C	B	•	•	A	A	C
Soda	A	A	A	A	A	•	•	•	A	•	•
Soja olie	C	S	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Stearinezuur	C	C	B	B	B	C	C	A	A	A	B
Stookolie	C	C	A	A	C	A	•	B	A	A	•
Stoom 237°C	S	B	S	B	S	•	A	•	A	•	•
Styreen (monomeer)	C	C	C	C	C	C	•	•	A	B	C
Talk	C	C	A	A	C	A	A	•	A	•	C
Tributoxyfosfaat	B	B	B	C	A	•	•	•	•	•	A
Teer	C	C	A	C	C	A	•	•	A	•	C
Terpentijn	C	C	C	A	C	C	•	•	•	•	C
Terpetijnhars	C	C	C	B	C	C	C	B	A	A	•
Tetrabutyltitanaat	•	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•
Tetrachloordifluorethaan	•	•	C	•	C	•	•	•	•	•	C
Tetrachloorethaan	C	•	C	C	B	C	•	•	A	A	C
Tetrachloorkoolstof	C	C	C	S	C	C	C	C	A	A	C
Tetrachloornaftaleen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Tetrafluorkoolstof	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	A
Tetrahydrofuraan	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tinchloride	A	A	A	A	A	A	C	A	•	A	B
Tolueen	C	C	C	B	C	C	C	C	A	A	C
Tributyl fosfaat	B	B	C	C	•	A	•	•	•	•	•
Trichloorbenzeen	C	•	C	C	•	C	•	•	A	•	•
Trichlooretheen	C	C	C	C	C	C	C	C	A	A	C
Trichloorfluormethaan	•	•	C	•	C	•	•	•	•	•	C
Trichloortrifluorethaan	•	•	•	•	A	•	•	•	•	•	•
Tricresyl fosfaat	B	B	B	C	A	•	•	•	•	•	A
Tri-ethanolamine	A	C	A	C	C	A	•	C	A	A	A
Trifenyyl fosfaat	•	•	•	C	•	•	•	•	•	•	•
Tung olie	C	C	B	A	A	B	•	•	•	•	A
Uraan	A	A	A	A	A	•	A	•	A	•	•
Ureum	A	A	A	A	•	A	•	•	•	•	•
Urine	C	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Varkensvet	B	B	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Vinylchloride	A	A	C	C	A	•	C	C	A	•	•
Vliegtuigbenzine	C	C	A	A	C	•	C	A	A	A	•
Vogellijm	A	B	A	A	B	A	•	•	A	•	•
Water	A	A	S	A	A	A	A	A	A	A	A
Water, condens	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Water, drink	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Water, gedestilleerd	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	•
Water, konings	C	C	C	A	C	C	C	C	C	A	•
Water, mineraal m. ox. zouten	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Water, mineraal z. ox. zouten	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Waterstofgas 65°C	B	B	A	A	A	A	•	A	A	•	•
Waterstofgas koud	B	B	A	A	A	A	•	A	A	•	A
Waterstofperoxide 10%	B	B	C	B	C	•	A	A	A	A	A
Waterstofperoxide 30%	C	C	C	C	C	A	A	C	A	A	A
Waterstofperoxide 88%	C	C	B	S	S	A	A	A	A	A	A
Waterstof sulfide: droog koud	A	S	A	S	A	A	•	•	A	•	•
Waterstof sulfide: droog warm	A	S	C	S	A	•	•	•	A	•	A
Waterstof sulfide: nat koud	A	S	A	S	A	A	•	•	A	•	•
Waterstof sulfide: nat warm	A	S	A	S	A	•	•	•	A	•	•

Bestendigheidslijst

Slangen

- A : Goed bestand**
B : Matig bestand
C : Niet bestand
S : Afhankelijk van de samenstelling, temp., etc..
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	CR	NBR	IIR	CSM	S	PVC	PTFE	VI	EPT
Water, zee	•	•	•	•	•	•	•	A	A	A	•
Whisky % wijn	A	A	A	S	A	A	•	B	A	•	A
Witte olie 10%	C	C	A	A	A	•	B	•	A	•	•
Witte spiritus	C	•	C	A	•	C	•	•	A	•	•
Wijnsteenolie	A	A	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Wijnsteenzuur	A	B	B	B	B	A	•	•	•	•	B
Xyleen (xylol)	C	C	C	B	C	C	C	C	A	A	C
Ijzerchloride	A	A	A	A	A	A	•	•	•	•	A
Ijzerhoudende chloride 65°C	•	A	A	•	A	•	A	A	A	A	A
Ijzernitrat 65°C	A	A	A	A	A	A	•	•	A	•	•
Ijzersulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zeepolie	C	•	A	A	•	A	•	•	A	•	•
Zeepoplossingen	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zilver chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zink nitraat	A	S	A	S	A	A	A	A	A	A	A
Zink sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zoutzuur 15%	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Zoutzuur conc. 38%	A	C	B	C	C	A	B	A	A	A	•
Zoutzuur 30°C	A	C	A	B	C	A	A	A	A	A	A
Zoutzuur 65%	B	C	C	C	C	C	•	•	A	•	B
Zuurstof	A	B	A	B	B	A	•	•	•	•	A
Zwavel 90°C	B	C	C	C	C	A	A	C	A	A	•
Zwavel chloride	A	C	B	C	C	A	C	•	A	A	C
Zwavel dioxide gas	B	S	B	S	S	A	A	A	A	A	B
Zwaveligzuur 10%	S	S	S	S	S	A	A	A	A	A	•
Zwaveligzuur 75%	C	C	C	A	A	•	B	A	A	A	•
Zwavelrook	C	C	C	C	C	C	•	C	A	•	•
Zwaveltrioxide	C	S	C	S	S	B	B	•	A	•	•
Zwavelwaterstof droog	B	B	B	A	A	A	•	A	•	•	•
Zwavelwaterstof vochtig	C	C	B	B	A	•	A	•	A	•	•
Zwavelzuur 65°C	S	S	S	S	A	A	•	•	A	•	•
Zwavelzuur 10% koud	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Zwavelzuur 30%	A	A	A	A	A	•	C	A	A	A	•
Zwavelzuur 50%	B	B	B	B	A	•	C	A	A	A	B
Zwavelzuur 75% koud	S	C	C	C	B	A	C	B	A	A	•
Zwavelzuur 95% koud	C	C	C	C	S	A	C	C	A	•	•

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Alkaan	•		
Aardgas, droog	•		
Aardgas, nat	•		
Aardolie	•		
Aardolievloeistoffen	•		
Acethyleen	•		
Acetofenon	•		
Actylonnitril	•		
Afgewerkte olie	•		
Afvoerolie / afloopolie	•		
Alcoholen	•		
Allyl alcohol	•		
Allyl chloride	•		
Aluin	•		
Aluin 66°C	•		
Aluminium chloride	•		
Aluminium chloride 66°C	•		
Aluminium fluoride	•		
Aluminium fluoride 66°C	•		
Aluminium hydroxide	•		
Aluminium sulfaat	•		
Aluminium sulfaat 66°C	•		
Aluminium zouten	•		
Ammoniakwater	•		
Ammonium bisulfaat 50%	•		
Ammonium chloride	•		
Ammonium hydroxide	•		
Ammonium metaphosphaat	•		
Ammonium nitraat	•		
Ammonium persulfaat	•		
Ammonium sulfaat	•		
Ammonium thiocynaat	•		
Ammonium, driebasisch	•		
Ammonium, monobasisch	•		
Ammonium, tweebasisch	•		
Amyl fenol	•		
Aniline kleurstoffen	•		
Aniline verfolieën	•		
Antimoonchloride 50%	•		
Anti-vries	•		
Aromatische koolwaterstoffen	•		
Arseenzuur	•		
Asfalt (bitumen)	•		
Asfalt bitumen	•		
Asfalt tot 85°C	•		
Asfalt vloeibaar onder 85°C	•		
Astm A&B olie	•		
Astm olie no. 1	•		
Astm olie no. 2	•		
Astm olie no. 3	•		
Azabeen / Pyridine	•		
Azijn	•		
Azijnzuur 10%	•		
Azijnzuur 25%	•		
Azijnzuur 50%	•		
Azijnzuur anhydride	•		
Azijnzuur anhydride 50%	•		
Azijnzuur, ruw, houtazijn	•		
Barium carbonaat	•		
Barium chloride	•		
Barium chloride tot 66°C	•		
Barium hydroxide	•		
Barium hydroxide tot 66°C	•		
Barium sulfaat	•		

Bestendigheidlijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Barium sulfide	•		
Barium sulfide tot 66°C	•		
Barium zouten	•		
Beetwortel zuikervloeistof	•		
Belt	•		
Benzeen	•		
Benzeen Int	•		
Benzeen overblijfselen	•		
Benzeen petroleum ether	•		
Benzeen solfonzuur	•		
Benzeen voor nitrering	•		
Benzeenhoudend petroleum	•		
Benzine 65 oktaan	•		
Benzine 100 oktaan	•		
Bier	•		
Bijtende, corroderende stof	•		
Bismut carbonaat	•		
Blusolie	•		
Boorflourwaterstofzuur 65%	•		
Boorfluorwaterstofzuur	•		
Boorzuur	•		
Borax	•		
Bordeaux mengels	•		
Broom	•		
Broomchloormethaan	•		
Broomwaterstofzuur	•		
Broomwaterstofzuur tot 66°C		•	
Butaan vloeibaar		•	
Butaangas	•		
Butadieën	•		
Butanol (butyl alcohol)	•		
Butyl acetaat	•		
Butyl ether	•		
Butyl stearaat	•		
Butylaldehyde	•		
Butylcellosolve	•		
Butylhoudend zuur	•		
Cadmium zouten	•		
Calcium bisulfaat	•		
Calcium carbonaat	•		
Calcium chloraat	•		
Calcium chloride	•		
Calcium hypochloride	•		
Calcium sulfaat	•		
Calcium zouten	•		
Carbonzuur	•		
Cellosolve	•		
Cellosolve acetaat	•		
Cellulube hydraulische vloeistof	•		
Chinese houtolie	•		
Chloor / azijnzuur	•		
Chloor benzeen	•		
Chlooraceton / chloorpropanon	•		
Chloorbroommethaan	•		
Chloorgas droog	•		
Chloorgas nat	•		
Chloorpentanen	•		
Chloorsulfonzuur		•	
Chloorwater 3%	•		
Chlordaan 5% - water 95%	•		
Chloroform	•		
Chroomzuur	•		
Chroomzuur 10%	•		
Chroomzuur 30%	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Chroomzuur boven 30%	•		
Citroenzuur	•		
Cokes ovengas	•		
Coniferennaalden olie	•		
Creosoot	•		
Creosoot / Koolteer	•		
Creosoot hout	•		
Cumeen/Isopropyl	•		
Cyclohexaan	•		
Cyclohexanol	•		
Cyclohexanon	•		
Dampvormig ammoniak	•		
DDT & Kerosine	•		
Dekahydronaftaleen	•		
Diaceton	•		
Diacetonalcokol	•		
Diametylfeenol	•		
Diametylftaleen	•		
Diametylftaleen	•		
Dibutylether	•		
Dibutylftalaat	•		
Dibutylsebaaat	•		
Dichloorbenzeen	•		
Dichloorehaan	•		
Dichloorethyleen	•		
Dierlijke vetten	•		
Diesel olie (niet brandstof)	•		
Diethylamine	•		
Diethylcarbonaat	•		
Diethylether	•		
Diethylftalaat	•		
Diethylglycol	•		
Diethylketon	•		
Diethylsebaaat	•		
Di-isobutyleen	•		
Di-isodecylftalaat	•		
Di-isopropylketon	•		
Dimethylaniline	•		
Dimethylftalaat	•		
Dimetylether	•		
Dioctyladipaat	•		
Dioctylftalaat	•		
Dioctylsebaaat	•		
Dioxaan	•		
Divinylbenzeen	•		
Dodecylbenzeen	•		
Dodecyltolueen	•		
Dow W-40 100%	•		
Dowtherin A	•		
Dowtherin E	•		
Droge kooldioxide	•		
Epochloorhydrine	•		
Ethaandiol	•		
Ethanal	•		
Ethanolamine	•		
Ethers	•		
Ethylacetaat	•		
Ethylalkohol	•		
Ethylamine	•		
Ethylbenzoaat	•		
Ethylbromide	•		
Ethylbutyraat	•		
Ethylcellulose	•		
Ethyleen 75%, Carbontet 25%	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Ethyleenbromide	•		
Ethyleenchloride	•		
Ethyleendichloride tot 66°C	•		
Ethyleenglycol	•		
Ethyleentrichloride	•		
Ethylhexanol	•		
Ethylmethylketon	•		
Ethylsobutylether	•		
Ethylpropylether	•		
Ethynylbenzeen	•		
Fenol	•		
Fenol	•		
Fenylmethanol	•		
Ferran	•		
Fijne smeerolie	•		
Fluorbenzeen	•		
Foeselolie / mengsel maylalcoholen	•		
Formaldehyde	•		
Fosforzuur 50%	•		
Fosforzuur 85%	•		
Fosforzuur puur 45%	•		
Fosforzuur ruw	•		
Freon 11	•		
Freon 112	•		
Freon 113	•		
Freon 114	•		
Freon 114	•		
Freon 12	•		
Freon 12	•		
Freon 13	•		
Freon 13	•		
Freon 21	•		
Freon 21	•		
Freon 22	•		
Freon 502	•		
Furaan	•		
Furylmethanol / alcohol	•		
Furylmethanol / furfural	•		
Gasvormig ammoniak	•		
Gasvormig ammoniak 66°C	•		
Gaswaterolie	•		
Gechloreerde koolwaterstoffen	•		
Gechloreerde oplosmiddelen droog	•		
Gechloreerde oplosmiddelen nat	•		
Gelatine	•		
Generatorgas	•		•
Geraffineerde olie	•		
Gergelhout olie	•		
Gesmolten zwavel tot 94°C	•		
Gietolie / spuitolie / persolie	•		
Glucose / druivensuiker	•		
Glycerol	•		
Heptaan	•		
Hexaan	•		
Hexaldehyde	•		
Hexanol	•		
Hoogovengas	•		
Hydraulisch polyalkyleen glycol	•		
Hydraulische olie	•		
Hydraulische vloeistof (fosfaat-basis)	•		
Hydraulische vloeistof (olie basis)	•		
Hydrocyanidezuur 20%	•		
Hydrocyanidezuur 98%	•		
Hydrofloursilicaanzuur	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Hykil no. 6-33%, water 67%	•		
Ijsazijn, watervrij azijnzuur	•		
Ijzer / ijzerhoudende zouten	•		
Ijzer chloride	•		
Ijzer chloride tot 66°C	•		
Ijzerhoudend sulfaat	•		
Ijzerhoudende chloride	•		
Ijzernitraat	•		
Ijzersulfaat tot 66°C	•		
Ijzesulfaat	•		
Inkt olie	•		
Iso oktaan	•		
Isoamyl alcohol	•		
Isobutyl acetaat	•		
Isobutyl alcohol	•		
Isobutyl aldehyde	•		
Isobutyleen	•		
Isolerende olie	•		
Isopropanol	•		
Isopropyl benzeen	•		
Isopropylacetaat	•		
Isopropylalcohol	•		
Isopropylether	•		
Jodium	•		
Kaliumbicarbonaat	•		
Kaliumboraat	•		
Kaliumbromide	•		
Kaliumcarbonaat	•		
Kaliumchloraat	•		
Kaliumchloride	•		•
Kaliumcyanide	•		
Kaliumdichromaat	•		
Kaliumhydroxide	•		
Kaliumnitraat	•		
Kaliumpermanganaat	•		
Kaliumsulfaat	•		
Kaliumsulfide	•		
Kaliumzouten	•		
Kalkwater	•		
Kalkzwavel	•		
Kasein tot 66°C	•		
Katoenzaad olie	•		
Kernolie gieterijolie	•		
Kerosine 10%, zeepwater 90%	•		
Kerosine 95%, xyleen 5%	•		
Keton	•		
Kiezelflourwaterstofzuur (10-20%)	•		
Kieselzuur gel	•		
Kobalt/ nikkel gegalvaniseerde solutie	•		
Kokosnootolie	•		
Kompressorolie	•		
Koningswater	•		
Koolmonoxide	•		
Koolmonoxide tot 66°C	•		
Koolstoftetrafluoride	•		
Koolzuur	•		
Koper arsenaat	•		
Koper chloride tot 66°C	•		
Koper cyanide	•		
Koper nitraat	•		
Koper sulfaat	•		
Koper sulfaat tot 66°C	•		
Kruipolie	•		
Kryoliet 10%	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Kwik	•		
Kwikchloride	•		
Kwikcyanide	•		
Kwikhoudend nitraat	•		
Kwikzout	•		
Lactol	•		
Landbouwololie	•		
Levertraan	•		
Lichte olie overblijfselen	•		
Lijm / plakmiddel	•		
Lijnolie	•		
Lithium hydroxide	•		
Lithium zouten	•		
Lood acetaat	•		
Lood arsenaat	•		
Lood sulfaat	•		
Lood zouten	•		
Looizuur / Tanninen	•		
Lucht 66°C	•		
Luchtvaartbrandstof	•		
Magnesium carbonaat	•		
Magnesium chloride	•		
Magnesium chloride 30%	•		
Magnesium chloride tot 66°C	•		
Magnesium hydroxide	•		
Magnesium hydroxide tot 66°C	•		
Magnesium nitraat	•		
Magnesium sulfaat	•		
Magnesium sulfaat tot 66°C	•		
Magnesium zouten	•		
Magnesiumhoudend sulfaat	•		
Magnesiumhoudende zouten	•		
Mais olie	•		
Malonzuur	•		
Master kill emulsie 100%		•	
Melasse	•		
Melk	•		
Melkzuur (hydrox1/ethaancarbonzuur)	•		
Melkzuur (hydrox1/ethaancarbonzuur)	•		
Mengsel van afbijtmiddelen	•		
Mengsel van o/m/p kresol	•		
Mengsel van zachte parafine en oliën	•		
Methylacetaat	•		
Methylacetoacetaat	•		
Methylaceton	•		
Methylalkohol	•		
Methylamine	•		
Methylamylacetaat	•		
Methylamylcarbinol	•		
Methylbenzeen	•		
Methylbromide	•		
Methylchloride	•		
Methyleenchloride	•		
Methylethylketon	•		
Methylisobutylketon	•		
Methylisopropylketon	•		
Methylmethaccrylaat	•		
Monochloridefluormethaan	•		
Monochloorbenzeen	•		
Monochloorethaan	•		
Monoethanolamine	•		
Monofluortrichloormethaan	•		
Monojoodethaan	•		
Motor smeerolie	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Naaldenhars (teer)	•		
Naftaleen	•		
Natrium acetaat	•		
Natrium bicarbonaat	•		
Natrium bisulfaat	•		•
Natrium carbonaat	•		
Natrium chloraat	•		
Natrium chloride	•		
Natrium cyanide	•		
Natrium dichromaat	•		
Natrium ethoxide	•		
Natrium fluoraluminaat 10%	•		
Natrium fluoride	•		
Natrium fosfaat	•		
Natrium fosfaat, driebasisch	•		
Natrium fosfaat, eenbasisch	•		
Natrium fosfaat, tweebasisch	•		
Natrium hydroxide (conc.)	•		
Natrium hydroxide 20%, 50%	•		
Natrium hypochloriet	•		
Natrium hypochloriet 10%	•		
Natrium hypochloriet 30%	•		
Natrium methafosfaat	•		
Natrium nitraat	•		
Natrium nitriet	•		
Natrium peroxide	•		
Natrium perporaat		•	
Natrium silicaat	•		
Natrium sulfaat	•		
Natrium sulfide	•		
Natrium sulfiet	•		
Natrium thiosulfaat "Hypo"	•		
Natrium zouten	•		
Natte kooldioxide	•		
Neutrale olie	•		
Nicotine betoniet	•		
Nicotine sulfaat	•		
Nicotine zouten	•		
Nikkel chloride	•		
Nikkel chloride tot 66°C		•	
Nikkel nitraat	•		
Nikkel plating solution	•		
Nikkel sulfaat	•		
Nikkel sulfaat tot 66°C	•		
Nikkel zouten	•		
Nitrana 2	•		
Nitrana 3	•		
Nitro oktaan	•		
Nitro propaan	•		
Nitrobenzeen	•		
Nitroglycerine oplossingen	•		
Nitrosyl chloride	•		
Octaan	•		
Octadecaan zuur (oliezuur)		•	
Octyl acetaat	•		
Octylaldehyde	•		
Oktadecaanzuur (stearinezuur)	•		
Oleum	•		
Olieverf	•		
Onzuiver vloeibaar Natrium Nitraat	•		
Oxaalzuur	•		
Ozon	•		
Palmitinezuur	•		
Palmolie	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Para san 10%	•		
Paraformaldehyde	•		
Pelargonzuur	•		
Pentaan	•		
Pentachloorfenol		•	
Pentyl acetaat	•		
Pentyl alcohol	•		
Pentyl chloride	•		
Perchloorethyleen	•		
Perchloorzuur	•		
Petroleum & ruwe olie 94°C	•		
Petroleum / lampolie	•		
Petroleum destilaat / lichte teerolie	•		
Pikrine zuur	•		
Pikrine zuur opgelost	•		
Pine coating olie	•		
Plantaardige olieën	•		
Propaangas	•		
Propaantriol	•		
Propaantriol 1,2,3, trinitraat	•		
Propaanzuur	•		
Propanon	•		
Propeendichloride	•		
Propellor olie	•		
Propyl acetaat	•		
Propyl alcohol	•		
Purina woody plant spray 10%	•		
Pydraul hydraulische vloeistof	•		
Pyranol 1467	•		
Pyranol 1476	•		
Rance olie	•		
Richfield "A" 100%	•		
Richfield "D"33%	•		
Ricinusolie (wonderolie)	•		
Rietsuiker vloeibaar	•		
Rioolinhoud	•		
Rosia olie	•		
Rotenon & water	•		
Ruwe lichte olie of koolteer	•		
Ruwe olie (aardolie)	•		
Ruwe smeerolie	•		
SAE 50 olie	•		
Salpeterig zuur	•		
Salpeterzuur 10% (66°C)	•		
Salpeterzuur 25% (32°C)	•		
Salpeterzuur 40% (32°C)	•		
Salpeterzuur 60% (21°`C)	•		
Salpeterzuur rokend/dampend		•	
Santisizet 160	•		
Schweinfurtergroen + kalk 37%	•		
Secondair butylacetaat	•		
Shell DD	•		
Siliciumzuur	•		
Siliciumzuur tot 50%	•		
Silicone olieën	•		
Skydrol hydraulische vloeistof	•		
Smeermiddel	•		
Smeerolie	•		
Sodan	•		
Sojaboonolie	•		
Solvesso	•		
Steenkool spuitolie	•		
Stikstof	•		
Stoddard solvent (white spirits)	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Stoom 230°C	•		
Sulfaatvloeistof	•		
Sulfonzuur	•		
Talk	•		
Tall olie	•		
Tanner olie	•		•
Teer	•		
Terpentijn	•		
Tetrachloorethaan	•		
Tetrachloormethaan	•		
Tetrachloornaftaleen	•		
Tetrahydronaftaleen	•		
Tin 2 chloride	•		
Tin 4 chloride	•		
Toluenol 90%, Xylene 5%, DDT 5%	•		
Toluenol 95%, Xylene 5%	•		
Tolylamine	•		
Toxafeen 12%	•		
Transformatorolie	•		
Transmissie vloeistoffen	•		
Transportbandolie	•		
Trichloorbenzeen	•		
Trichloorethyleen	•		
Trichloorpropaan	•		
Tricresyl fosfaat	•		
Triethanolamine	•		
Trihydroxide		•	
Tuigolie / hardingsolie	•		
Ucon hydraulische olieën	•		
Uraan	•		
Ureum	•		
Urine	•		
Varkensreuzel	•		
Verdund azijnzuur	•		
Verf		•	
Vernis	•		
Vernis / lakken oplosmiddelen basis	•		
Vernissen / lakken	•		
Verzadigde pekkel met chlorine	•		
Vinyl chloride	•		
Vinyl fluoride	•		
Vliegtuigbrandstoffen	•		
Vloeibare ammoniak		•	
Vloeibare propaan	•		
Vloeibare suiker	•		
Was distillaat	•		
Water met oxiderend zout	•		
Water works primer solvent	•		
Waterstofgas	•		
Waterstofgas tot 66°C	•		
Waterstofperoxide 10%	•		
Waterstofperoxide 20%	•		
Watervrij ammoniak	•		
Watervrij azijnzuur	•		
Watervrije soda	•		
Watervrije soda	•		
Weekmakers	•		
Whiskey en wijnen	•		
White liquor	•		
White oil 10%	•		
Wijnsteenzuur	•		
Wol olie	•		
Xyleen	•		
Zeep en water	•		

Bestendigheidslijst

Chemicaliënslang UPE / EN

A : Goed bestand
C : Niet bestand
KT : Kamer temperatuur

Medium	A	C	KT
Zeepolie	•		
Zeepoplossingen	•		
Zilver nitraat	•		
Zilver zouten	•		
Zink sulfaat	•		
Zink zouten	•		
Zinkchloride	•		
Zonnenolie / zonnenbrandolie	•		
Zoutzuur 15%	•		
Zoutwater (zeewater)	•		
Zoutzuur (geconcentreerd)	•		
Zoutzuur 38%	•		
Zuurhoudende ongez. teer	•		
Zuurstof	•		
Zwarte verfstof sulfaat, vloeibaar	•		
Zwavel	•		
Zwavel chloride	•		
Zwavedioxide	•		
Zwavelig zuur 10%	•		
Zwavelig zuur 75%	•		
Zwavelkoolstof	•		
Zwaveltrioxide	•		
Zwavelwaterstof	•		
Zwavelwaterstof heet	•		
Zwavelzuur 10%	•		
Zwavelzuur 10% tot 66°C	•		
Zwavelzuur 50% tot 66°C	•		
Zwavelzuur 75-95%, 21°C	•		
Zwavelzuur, rokend (oleum)	•		

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Aardgas	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Aardolie	C	C	C	C	C	A	B	A	B
Accuzuur	B	B	A	A	A	B	A	A	B
Acetaldehyde	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Acetamide	C	C	A	B	A	A	B	B	A
Aceton	B	B	A	B	A	C	B	C	C
Acetylaceton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Acetylchloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Acetyleen	B	B	A	B	A	B	B	A	A
Acrylontrile	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Adipinezuur	A	A	A	A	A	A	B	A	B
Alkazene	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Aluin	A	A	A	A	A	B	A	A	B
Aluminium acetaat	A	C	A	C	A	B	B	C	C
Aluminium bromide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium fluoride	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium fosfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Aluminium sulfaat	A	B	A	A	A	A	A	A	A
Ammonia anhydrysch	A	A	A	B	A	B	A	C	C
Ammonia gas - koud	A	A	A	A	A	A	A	B	A
Ammonia gas - heet	C	C	B	B	B	C	B	C	C
Ammonium carbonaat	A	B	A	B	A	C	A	B	B
Ammonium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonia fluoride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonium fosfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ammonium hydroxide	C	C	A	A	A	C	A	B	A
Ammonium nitraat	A	A	A	A	A	A	B	A	A
Ammonium sulfaat	A	B	A	A	A	A	A	C	A
Amyl acetaat	B	C	A	C	A	C	C	C	C
Amyl alcohol	B	B	A	A	A	B	A	B	C
Amyl boraat	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Amyl chloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Amyl chloronaftaleen	C	C	C	C	C	C	C	A	B
Amyl naftaleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Aniline	C	C	B	C	B	C	C	A	B
Aniline dyes	B	B	B	B	B	C	B	B	C
Aniline olie	C	C	B	C	A	C	C	C	C
Anon	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Appelzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Argon	C	C	A	C	A	C	C	A	A
Aromatische brandstof	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Arsenicumzuur	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Asfalt	C	C	C	C	C	B	C	A	C
ASTM olie 1	C	C	C	B	C	A	B	A	B
ASTM olie 2	C	C	C	C	C	A	B	A	B
ASTM olie 3	C	C	C	C	C	A	C	A	C
ASTM olie 4	C	C	C	C	C	A	C	A	C
ASTM brandstof A	C	C	C	C	C	A	B	A	C
ASTM brandstof B	C	C	C	C	C	B	C	A	C
ASTM brandstof C	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Azijn	B	B	A	A	A	B	A	A	A
Azijnzuur - koud	C	C	C	B	A	C	C	C	A
Azijnzuur - 10%	C	C	B	C	C	C	C	C	C
Azijnzuur - 30%	C	C	B	C	C	C	C	C	C
Azijnzuur - 50%	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Barium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Barium hydroxide	B	A	A	A	A	A	A	A	A
Barium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Barium sulfide	A	B	A	A	A	A	A	A	A
Barnsteen	B	B	A	C	A	A	B	A	A
Beendervet	C	C	C	C	C	A	C	A	B

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Beetwortelsiroop	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Benzaldehyde	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Benzeen	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Benzeensulfonzuur	C	C	C	A	C	C	B	A	C
Benzine	B	C	C	B	C	B	B	A	C
Benzochloride	C	C	B	C	A	C	C	A	C
Benzoëzuur	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Benzylalcohol	C	C	B	B	B	C	A	A	B
Benzylchloride	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Bier	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Blauwzuur - 20%	A	A	A	A	A	B	B	A	A
Blauwzuur - 98%	B	B	A	A	B	B	B	A	A
Boorzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	B
Borax	B	B	A	A	A	B	A	A	B
Bordeaux	B	B	A	A	A	B	A	A	B
Boter	C	C	B	B	A	A	B	A	A
Boterzuur	C	C	B	B	A	A	C	A	C
Brandewijn	A	C	A	A	A	A	A	A	A
Bromine	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Bromide pentafluoride	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Bromide trifluoride	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Bromobenzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Broom	C	C	C	B	C	C	C	A	C
Broomwater	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Bunker olie	C	C	C	C	C	A	C	A	B
Butaan	C	C	C	A	C	A	A	A	B
Butadiëen	C	C	C	B	C	C	B	B	B
Butanol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Butylacetaat	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Butylacrylaat	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Butyladehyde	C	C	B	C	A	C	C	C	C
Butylalcohol	A	A	B	A	A	A	A	A	A
Butylamine	C	C	C	C	A	C	C	C	A
Butyl benzoaat	C	C	A	C	C	C	C	A	C
Butyl carbitol	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Butyl cellosolve	C	C	A	C	C	B	B	C	C
Butyleen	C	C	C	C	A	B	C	A	C
Butyleenglycol	A	A	A	A	A	A	B	A	A
Butylether	C	C	B	C	B	C	A	C	C
Calcium acetaat	A	C	A	B	A	A	A	C	C
Calcium bisulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium bisulfiet	B	B	A	A	A	A		A	A
Calcium carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium fosfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium hydroxide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium hypochloride	C	C	A	A	A	C	C	A	A
Calcium hypochloriet	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium sulfide	B	B	A	A	A	B	A	A	A
Calcium sulfiet	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium thiosulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Calcium zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Carbitol	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Carbolzuur	C	C	B	C	B	C	C	A	C
Carbonzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Castor olie	A	A	B	A	B	A	A	A	A
Cellosolve	C	C	B	B	B	C	C	C	C
Cellosolve acetaat	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Cellosolve butyl	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Cetaan	C	C	C	A	C	A	B	A	C
Chloor - droog	C	C	A	A	A	C	C	A	C

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Chloor - nat	C	C	B	A	C	C	C	A	C
Chloor aceton	C	C	B	C	A	C	C	C	C
Chloor aldehyde	C	C	C	C	A	C	C	A	A
Chloor amine	A	A	A	A	A	A	A	C	A
Chloor azijnzuur	C	C	A	A	A	C	C	C	C
Chloor benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor benzol	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor broom methaan	C	C	B	C	B	C	C	A	C
Chloor butadiën	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor dodecaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor fenol	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor methyl	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor naftaleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloor nitoethaan	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Chloor sulfonzuur	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Chloor toluen	C	C	C	C	C	C	C	A	B
Chloroform	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chloropreen	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Chroomoxide	C	C	A	A	A	C	C	A	B
Chroomzuur - 10%	C	C	C	A	C	C	C	A	C
Chroomzuur - 25%	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Chroomzuur - 50%	C	C	C	B	C	C	C	A	C
Citroenzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Cocosnootolie	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Cokesovengas	C	C	C	C	C	B	B	A	B
Creosoot - hout	C	C	C	C	C	A	A	A	C
Creosoot - teer	C	C	C	C	C	A	A	A	C
Cresylzuur	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Cyclohexaan	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Cyclohexanol	C	C	C	B	C	B	B	A	C
Cyclohexanon	C	C	B	B	B	C	C	C	C
P-cymeen	C	C	C	C	C	C	C	A	B
Decaan	C	C	C	C	C	B	C	A	A
Decaline	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Dextron	C	C	C	C	A	A	A	A	C
Diaceton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Diaceton alcohol	C	C	A	A	A	C	A	C	C
Dibenzylether	C	C	B	•	B	C	C	C	B
Dibenzyl sebacaat	C	C	A	C	A	C	C	A	C
Dibutyl amine	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Dibutyl ether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Dibutyl ftalaat	C	C	B	C	A	C	C	B	C
Dibutyl sebacaat	C	C	B	C	B	C	C	B	B
Dichloor azijnzuur - 20°	B	B	A	A	A	B	A	A	B
Dichloor azijnzuur - 60°	C	C	A	A	B	B	C	B	•
Dichloor benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	•
Dichloor butaan	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Dichloor butyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Dichloor ethaan	C	C	C	•	C	A	C	A	C
Dichloor isopropyl ether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Dicyclo hexylamine	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Dierlijk vet	C	C	B	B	B	A	B	A	A
Dieselolie	C	C	C	C	C	A	B	A	C
Di-ethyl amine	B	B	B	C	B	B	C	C	B
Di-ethyl benzeen	C	C	B	C	B	C	C	A	A
Di-ethyleen glycol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Di-ethyl ether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Di-ethyl sebacaat	C	C	B	C	B	C	C	B	B
Difenyl	C	C	C	C	C	C	C	A	•
Difenyl oxide	C	C	C	C	C	C	C	A	B
Di-isobutyleen	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Di-iso octyl sebacaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Di-iso isopropyl benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	B

Bestendigheidstijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Di-isopropyl keton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Dimethyl aniline	C	C	B	C	B	C	C	B	C
Dimethyl ether	C	C	B	B	B	C	C	C	•
Dimethyl formamide	B	C	B	C	C	C	C	C	B
Dimethyl ftalaat	C	C	B	C	B	C	C	B	B
Dioctyl ftalaat	C	C	B	C	B	C	C	B	B
Dioctyl sebacaat	C	C	B	C	B	C	C	B	B
Dioxaan	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Dioxolaan	C	C	C	C	B	C	C	C	C
Dipenteen	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Dowtherm	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Drinkwater	A	A	A	A	A	A	B	A	A
Epichloor hydrine	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Ethaan	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Ethaan	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Ethanol	A	A	A	A	A	A	A	C	A
Ethanolamine	B	B	A	B	A	B	B	C	C
Ether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Ethyl acetaat	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Ethyl acetoacetaat	B	B	A	B	A	B	B	C	C
Ethyl acrylaat	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Ethyl acrylaatzuur	C	C	A	C	A	C	A	C	C
Ethylalcohol - 20°C	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Ethylalcohol - 50°C	B	B	A	A	A	C	B	B	B
Ethyl benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyl bezoaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyl bromide	C	C	C	C	C	A	C	A	•
Ethyl cellosolve	C	C	A	C	A	C	A	C	C
Ethyl cellulose	B	B	A	B	B	A	B	C	B
Ethyl chloride	B	C	B	C	B	B	B	A	C
Ethyl cyclopentaan	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Ethyleen	•	•	C	•	C	A	•	A	A
Ethyleen bromide	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Ethyleen chloor hydrine	C	C	C	B	C	C	B	A	B
Ethyleen chloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyleen diamine	A	A	A	A	A	A	A	C	C
Ethyleen ether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Ethyleen dichloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyleen glycol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ethyleen oxide	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Ethyl formiaat	C	C	B	B	B	C	B	A	A
Ethyl hexanol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ethyl mercaptaan	C	C	C	B	C	C	B	C	C
Ethyl oxalaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyl pentachloor benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Ethyl silicaat	B	B	A	A	A	A	A	A	A
Fenylbenzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Fenyl ethylether	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Fenyl hydrazine	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Fluorammon	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Fluor benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Fluor boorzuur	A	A	A	A	A	A	A	•	C
Fluorine - vloeibaar	•	•	C	•	C	C	•	B	C
Fluor siliciumzuur	A	•	A	A	•	A	A	•	C
Formaldehyde	A	A	A	A	A	A	A	A	B
Formamide	A	A	A	A	B	B	B	A	•
Fosfor trichloride	C	C	A	C	A	C	C	A	A
Fosforzuur - 20%	B	C	A	A	A	B	B	A	B
Fosforzuur - 45%	C	C	A	A	A	C	B	A	B
Freon 11	C	C	C	C	C	A	B	A	B
Freon 12	C	C	C	B	B	A	B	A	C
Freon 13	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Freon 13B	A	A	A	A	A	A	A	A	C

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
 B : Matig bestand
 C : Niet bestand
 • : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Freon 14	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Freon 21	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Freon 22	A	A	A	B	A	C	A	C	C
Freon 31	B	B	A	B	A	C	B	C	C
Freon 32	A	A	A	B	A	A	B	C	•
Freon 112	C	C	C	B	A	B	B	B	C
Freon 113	C	B	C	B	C	A	B	B	B
Freon 114	A	A	A	B	A	B	B	B	•
Freon 114 B2	C	C	C	A	C	B	A	B	C
Freon 115	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Freon 142 B	A	A	A	A	A	A	A	C	•
Freon 152 A	A	A	A	C	A	A	A	C	•
Freon 218	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Freon 502	A	A	A		A	B	A	B	•
Freon BF	C	C	C	B	C	B	B	A	C
Freon C316	A	A	A	A	A	A	A	•	•
Freon C318	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Freon MF	C	C	C	A	C	B	C	B	C
Freon TA	A	A	A	A	A	A	A	C	A
Freon TC	C	B	A	A	B	A	A	A	C
Freon TF	C	B	C	A	C	A	A	A	C
Freon TMC	B	C	B	B	B	B	B	A	C
Freon T-P35	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Freon T-WD 602	C	B	A	B	B	B	B	A	C
Ftaalzuur anhydride	A	A	•	•	•	A	A	A	•
Furan	C	C	C	C	C	C	C	C	•
Furfural	C	C	B	B	B	C	B	C	•
Furfuraldehyde	C	C	B	C	B	C	C	C	•
Gasolie	C	C	C	B	C	A	B	A	•
Gedenatureerde alcohol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Gelatine	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Gist	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Glauber zout	C	C	B	B	B	C	B	C	C
Glucose	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Glycerine	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Glycol	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Halothaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Helium	A	A	A	A	A	A	A	A	A
N-heptaan	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Hexaan	C	C	C	B	C	A	A	A	A
Hexaldehyde	C	C	B	•	A	C	A	A	B
Hexyl alcohol	A	A	C	B	C	A	B	A	A
Hoogovengas	C	B	B	B	C	B	B	A	B
Houtolie	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Houtalcohol	A	A	C	A	A	A	A	C	A
Hydraulische olie - petroleum	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Hydrazine	•	B	A	B	A	B	B	B	B
Hydrazine hydraat	•	•	A	A	A	A	A	A	•
Hydrazine anhydride	C	A	B	A	A	C	B	C	•
Hypochoorzuur	B	C	B	C	A	C	C	A	•
Inkt	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Isobutyl alcohol	A	A	A	B	A	B	A	A	B
Iso dodecaan	C	C	C	B	C	A	B	A	C
Isoforon	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Iso octaan	C	C	C	B	C	A	B	A	C
Iso propanol	A	B	A	B	A	B	A	A	B
Isopropyl acetaat	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Isopropyl alcohol	A	A	A	A	A	B	B	A	A
Isopropyl chloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Isopropyl ether	C	C	C	B	C	B	C	C	C
Jood	C	B	B	A	B	B	C	A	C
Jood pentafluoride	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Joodtinctuur	A	A	B	A	B	A	B	A	B

Bestendigheidslijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
 B : Matig bestand
 C : Niet bestand
 • : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Jodoform	•	•	A	•	A	•	•	•	•
Jet fuel JP 3, 4, 5	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Kabeljauwleverolie	C	C	A	B	A	A	B	A	B
Kalium acetaat	A	C	A	A	A	A	A	A	C
Kalium bromaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium bromide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium carbonaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium chloraat	B	B	A	A	A	C	B	A	A
Kalium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium chromaat	B	B	A	A	A	B	A	A	A
Kalium cyanide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium dichromaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium hydroxide	A	A	A	A	A	B	A	B	C
Kalium hydroxide - 50%	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Kalium nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium perchloraat	C	C	A	A	A	C	B	A	A
Kalium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalium sulfiet	A	B	A	B	A	A	A	A	A
Kalium zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kalkbleek	A	A	A	B	A	A	B	A	B
Kalkmelk	C	B	C	B	C	C	B	A	•
Kalkzwavel	C	C	A	A	A	C	A	A	A
Kamfer	C	C	C	B	C	A	B	A	•
Karbolineum	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Katoenzaadolie	C	C	C	B	A	A	B	A	B
Kerosine	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Kiezelzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Koffie	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koningswater	C	C	C	B	C	C	C	B	C
Kool bisulfide	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Kool dioxide - droog	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kool dioxide - nat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kool disulfide	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Kool monoxide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koolzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koper acetaat	A	C	A	C	A	A	B	C	C
Koper chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koper cyamide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koperfluoride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koper nitraat	A	A	A	A	A	B	A	A	A
Koper sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kresol	C	C	C	•	C	C	C	A	B
Kwik	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Kwik chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lachgas	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lactaatzuur - heet	C	C	C	B	C	C	C	A	•
Lactaatzuur - koud	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Lanoline	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Lavendelolie	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Levertraan	C	C	B	B	B	A	B	A	B
Lichtgas	C	C	C	B	C	A	A	A	A
Lijm	A	A	A	A	B	A	A	A	A
Lijnolie	C	C	B	A	B	A	B	A	B
Likeur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lindol	C	C	A	C	A	C	C	B	C
Linoleumzuur	C	C	C	C	C	B	B	A	B
Lithium bromide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lithium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lood acetaat	A	C	A	A	A	A	A	C	C
Lood nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lood sulfamaat	B	B	A	A	A	B	A	A	A
Looizuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
LPG	C	C	C	C	C	A	B	A	C

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
 B : Matig bestand
 C : Niet bestand
 • : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Lucht tot 95°C	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lucht tot 150°C	C	C	B	B	B	B	B	A	A
Lucht tot 200°C	C	C	C	C	C	C	C	A	A
Lucht tot 260°C	C	C	C	C	C	C	C	B	A
Machinale-olie - mineraal	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Magnesium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium hydroxide	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium sulfaat	B	B	A	B	A	A	A	A	A
Magnesiumsulfiet	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Magnesium zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Maisolie	C	C	C	A	A	A	A	A	A
Maleïne anhydride	B	B	C	C	C	C	C	A	•
Maleïnezuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Malonzuur	C	B	C	B	C	A	B	A	A
Margarine	C	B	C	B	C	A	B	A	B
Melasse	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Melk	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Melkzuur - heet	B	B	C	C	C	B	B	A	•
Melkzuur - koud	B	B	C	C	C	B	B	A	•
Methacrylzuur methylester	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Methaan	C	C	C	B	C	A	B	A	C
Methanol	B	B	A	A	A	B	A	C	A
Methyl acetaat	C	C	B	C	B	C	B	C	C
Methyl acrylaat	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Methyl acrylzuur	C	C	B	C	B	C	B	B	C
Methyl benzoaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Methyl bromide	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Methyl butyl keton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Methyl carbonaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Methyl cellosolve	C	C	C	C	B	B	B	C	C
Methyl cellulose	B	B	B	B	B	B	B	C	B
Methyl chloride	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Methyl chloroformiaat	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Methyleen chloride	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Methyleen dichloride	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Methyl ether	A	A	A	C	A	A	C	A	A
Methyl ethyl keton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Methyl formiaat	C	C	B	B	B	C	B	•	B
Methyl glycolacetaat	C	C	A	B	A	C	C	C	A
Methyl isobutyl keton	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Methyl isopropyl keton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Methyl methacrylaat	C	C	B	C	B	C	C	C	C
Methyl oleaat	C	C	B	C	B	C	C	A	•
Methyl salicylaat	C	C	B	C	B	C	C	•	•
Mierezuur	A	A	A	A	A	C	A	C	C
Mineraalolie	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Monobroom benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Monochloor benzeen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Monoëthanolamine	B	B	A	B	A	C	C	C	B
Monomethylaniline	C	C	•	C	•	C	C	A	•
Monomethylether	B	B	A	•	A	A	A	•	•
Monovinylacethyleen	B	B	A	B	A	A	B	A	B
Mosterdgas	•	•	A	A	A	•	A	•	A
Nafta	C	C	C	C	C	B	C	A	B
Naftaline	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Naftolzuur	C	C	C	C	A	B	C	A	C
Natrium acetaat	A	C	A	C	A	B	B	C	C
Natrium bi-carbibonaat	A	A	A	A	A	B	A	A	B
Natrium bi-sulfaat	A	B	A	A	A	A	A	A	A
Natrium bi-sulfiet	A	B	A	A	A	A	A	A	A
Natrium boraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium carbonaat	A	A	A	A	A	B	A	A	B
Natrium chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Natrium cyanide	A	A	A	A	A	B	A	A	B
Natrium fosfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium hydroxide	B	B	A	A	A	C	A	C	C
Natrium hydroxide - 25%	B	B	A	A	A	C	A	C	C
Natrium hydroxide - 50%	B	B	A	A	A	A	A	C	C
Natrium nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium peroxide	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Natrium silicaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium sulfide	C	C	A	A	A	A	A	A	A
Natrium sulfiet	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Natrium zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Neon	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Nikkel acetaat	B	C	A	C	A	A	A	C	C
Nikkel chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Nikkel sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Nikkel zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Nitro benzeen	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Nitro ethaan	B	B	B	B	B	C	B	C	C
Nitro glycerine	A	A	A	A	A	C	A	A	A
Nitro methaan	A	A	A	B	A	C	B	C	C
Nitro propaan	C	C	A	A	B	C	C	B	C
N-octaan	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Octachlorotolueen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Octadecaan	C	C	C	B	C	A	B	A	C
Octyl alcohol	B	B	A	A	A	A	A	A	A
Oleïnezuur	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Oleum	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Oleumspiritus	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Oliefzuur	C	C	B	B	B	A	A	A	A
Olijfolie	C	C	C	B	C	A	A	A	A
Oxaalzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Ozon	C	C	B	A	A	C	B	A	A
Palmitinezuur	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Paraffine	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Paraffine-olie	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Pectine	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Pekel	C	C	B	C	B	C	C	A	C
Pentaan	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Pentaan 2-4 dimethyl	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Pentaan 2-methyl	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Pentaan 3-methyl	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Perchloorethyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Perchloorzuur	C	C	C	A	A	C	A	A	C
Petroleum - onbewerkt	C	C	C	A	C	A	B	A	C
Petroleum - boven 120 °C	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Petroleum - onder 120 °C	C	C	C	B	C	A	B	A	B
Pinda-olie	C	C	B	A	B	A	B	A	A
Plantaardige olie	B	B	C	B	C	A	A	A	A
Propaan	C	C	C	A	C	A	A	A	C
Propylacetaat	C	C	A	C	A	C	C	C	C
N-propyl aceton	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Propyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Propyleen glycol	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Propyleen oxide	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Propyl nitraat	C	C	A	C	A	C	C	C	C
Pyridine	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Pyrolygninezuur	C	C	A	C	A	C	C	C	•
Pyrolube	C	C	C	C	A	C	C	A	A
Pyrrol	A	A	C	C	C	C	C	C	A
Raapzaadolie	C	C	A	C	A	A	A	A	C
Remvloeistof	B	A	A	A	A	B	A	C	B
Rioolwater	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Bestendigheidlijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
 B : Matig bestand
 C : Niet bestand
 • : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Sagrotan	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Salicylzuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Salpeterzuur - geconcentreerd	C	C	A	C	C	C	C	A	C
Salpeterzuur - rokend	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Salpeterzuur - 30% - 80°C	C	C	C	A	C	C	C	C	C
Silicaat esters	C	C	C	A	C	B	A	A	C
Siliconen olie	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Siliconen vet	A	A	A	A	A	A	A	A	C
Skydrol 500	C	C	A	C	A	C	C	C	B
Skydrol 7000	C	C	A	C	A	C	C	A	B
Smeerolie - petroleumbasis	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Smeerolie - di-ester	C	C	C	B	C	A	B	A	C
Snijolie	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Sojabonenolie	C	C	B	B	C	A	A	A	A
Stearinezuur	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Stikstof	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Stikstof tetroxide	C	C	A	C	C	C	C	C	C
Stookolie - aardolie basis	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Stookolie - steenkool basis	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Stoom - boven 150°C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Stoom - onder 150°C	C	C	A	C	B	C	C	C	B
Styreen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Sucrose oplossing	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Suikerbiet oplossing	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Suikerriet oplossing	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Sulfurychloride	B	B	A	A	A	C	A	A	•
Talle	C	C	A	A	A	A	A	A	•
Tectal	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Teer bitumen	C	C	C	C	C	B	C	A	A
Terpentine	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Terpentine-olie	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Tertiair butyl alcohol	B	B	B	B	B	B	B	A	B
Tertiair butyl catechol	C	B	B	B	B	C	B	A	A
Tertiair mercapteen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Tetra broom ethaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Tetra butyl titanaat	B	B	A	A	A	A	A	A	•
Tetra chloor ethaan	C	C	C	C	C	C	C	A	•
Tetra chloor ethyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Tetra chloor methaan	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Tetra ethyl lood	C	C	C	C	C	A	C	A	•
Tetra hydro furaan	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Tetraline	C	C	C	C	C	B	C	A	C
Thiofeen	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Thionyl chloride	B	B	A	A	A	B	A	A	•
Tin chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Titanium tetrachloride	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Tolueen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Tolueen di-isocyanide	C	C	A	C	A	C	C	A	C
Transformator olie	C	C	C	C	C	A	C	A	B
Transmissie olie type A	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Triacetaat	B	C	A	B	A	B	B	C	•
Triayl fosfaat	C	C	A	A	A	C	C	A	B
Tributoxy ethyl fosfaat	B	B	A	C	A	C	C	A	•
Tributyl fosfaat	B	C	A	B	A	C	C	B	•
Tributyl mercaptaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Trichloor azijnzuur	B	C	A	B	A	A	B	C	•
Trichloor ethaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Trichloor ethyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Tricesyl fosfaat	C	C	A	C	A	C	C	A	B
Triëthanol amine	A	A	A	A	A	B	A	C	•
Triëthyl aluminium	•	•	•	•	•	•	•	A	•
Triëthyl boraan	•	•	•	•	•	•	•	A	•
Trifluor ethaan	C	C	C	C	C	C	C	A	C

Bestendigheidslijst

Rubberplaat en afdichtingen

A : Goed bestand
B : Matig bestand
C : Niet bestand
• : Geen gegevens bekend

Medium	NR	SBR	IIR	CSM	EPDM	NBR	CR	VI	S
Trinitro toluleen	C	C	C	A	C	C	A	A	•
Triocetyl fosfaat	C	C	A	C	A	C	C	A	B
Turbine olie	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Ureum	A	A	A	A	A	A	A	A	•
Vaseline	C	C	C	C	C	A	A	A	A
Verfverdunder	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Vernis	C	C	C	C	C	A	C	A	C
Versnellingsolie	C	C	C	B	C	A	B	A	A
Vet - Dierlijk	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Vet - Mineraal	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Vet - Plantaardig	C	C	C	A	C	A	A	A	A
Vetzuren	C	C	C	C	B	A	C	A	A
Vinylchloride	C	C	C	C	A	C	C	A	•
Water	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Water - gedistilleerd	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Water tot 80°C	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Water tot 100°C	B	B	A	A	A	A	A	A	B
Waterstofbromidezuur	A	C	A	A	A	C	C	A	C
Waterstofbromidezuur 40%	A	C	A	A	A	A	B	A	C
Waterstoffluoride anhydride	C	C	A	A	A	C	C	C	C
Whiskey	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Wijnen	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Witte olie	C	C	C	C	C	A	A	A	C
Xyleen	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Xenon	A	A	A	A	A	A	A	A	A
IJs	A	A	A	A	A	A	A	A	A
IJsester	C	C	C	C	B	C	C	C	C
IJzerchloride	B	B	A	A	A	A	A	A	B
IJzersulfaat	B	B	A	A	A	A	A	A	B
Zeepoplossing	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zeewater	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zilver nitraat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zink acetaat	A	C	A	C	A	A	A	C	C
Zink chloride	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zink sulfaat	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zink zouten	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zoutzuur - 10% - 80°C	C	C	A	A	A	C	A	A	C
Zoutzuur - 30% - 80°C	B	B	A	A	A	B	A	A	•
Zoutzuur - 37% rokend - 80°C	B	B	A	A	A	B	A	A	•
Zoutzuur - gas	C	C	A	A	A	C	B	A	•
Zuurstof - koud	A	C	A	A	A	A	A	A	A
Zuurstof - 90°C/200°C	C	C	C	C	C	C	C	A	A
Zuurstof - vloeibaar	C	C	C	C	C	C	C	B	C
Zwaar water	A	A	A	A	A	A	A		A
Zwavel	B	B	A	A	A	B	A	A	A
Zwavel chloride	C	C	C	C	C	C	C	A	B
Zwavel dioxide	C	C	A	A	A	C	A	A	A
Zwavel dioxide - droog	A	A	A	C	A	C	C	C	A
Zwavel - gesmolten	C	C	B	C	B	C	B	A	B
Zwavel koolstof	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Zwaveligzuur	B	B	A	A	A	A	A	A	C
Zwaveltrioxide - droog	B	B	A	C	A	C	C	A	A
Zwavel - 10% - 60°C	B	B	A	A	A	B	B	A	B
Zwavel - 25% - 60°C	B	B	A	A	A	B	B	A	B
Zwavel - 50% - 60°C	C	C	A	A	A	C	B	B	C
Zwavel - 75% - 60°C	C	C	C	A	A	C	C	A	C
Zwavel - 96% - 60°C	C	C	C	C	C	C	C	A	C
Zwavelzuur - rokend	C	C	C	C	C	C	C	A	C

Maattabel



Gestandaardiseerde pakkingen



Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen						
Vlakke pakkingen voor flenzen volgens DIN 2690, <i>zonder</i> boutgaten						
Maten in mm						
Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø				
		Druktaf				
		6	10	16	25	40
4	6				30	
6	10	28	38	38	38	38
8	14	33	43	43	43	43
10	18	38	45	45	45	45
15	22	43	50	50	50	50
20	28	53	60	60	60	60
25	35	63	70	70	70	70
32	43	75	82	82	82	82
40	49	85	92	92	92	92
50	61	95	107	107	107	107
65	77	115	127	127	127	127
80	90	132	142	142	142	142
100	115	152	162	162	168	168
125	141	182	192	192	196	196
150	169	207	218	218	225	225
175	195	237	248	248	255	267
200	220	262	273	273	285	292
250	274	318	328	330	342	353
300	325	373	378	385	402	418
350	368	423	438	445	458	475
400	420	473	490	497	515	547
450	470	528	540	557	565	572
500	520	578	595	618	625	628
600	620	680	695	735	730	745
700	720	785	810	805	830	850
800	820	890	915	910	940	970
900	920	990	1015	1010	1040	1080
1000	1020	1090	1120	1125	1150	1190
1200	1220	1305	1340	1340	1360	1395
1400	1420	1520	1545	1540	1575	1615
1600	1620	1720	1770	1760	1795	1830
1800	1820	1930	1970	1960	2000	
2000	2020	2135	2180	2165	2230	
2200	2220	2345	2380	2375		
2400	2420	2555	2590	2585		
2600	2620	2760	2790	2785		
2800	2820	2970	3010			
3000	3020	3170	3225			
3200	3220	3380				
3400	3420	3590				
3600	3620	3800				

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen					
Vlakke pakkingen voor flenzen volgens DIN 2501, <i>met</i> boutgaten					
Maten in mm					
Druktaf 6					
Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø	Stk. Cirkel	Boutg. Ø	Aantal boutg.
20	28	90	65	11	4

Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

25	35	100	75	11	4
32	43	120	90	14	4
40	49	130	100	14	4
50	61	140	110	14	4
65	77	160	130	14	4
80	90	190	150	18	4
100	115	210	170	18	4
125	141	240	200	18	8
150	169	265	225	18	8
200	220	320	280	18	8
250	274	375	335	18	12
300	325	440	395	22	12
350	368	490	445	22	12
400	420	540	495	22	16
450	470	595	550	22	16
500	520	645	600	22	20
600	620	755	705	26	20
700	720	860	810	26	24
800	820	975	920	30	24
900	920	1075	1020	30	24
1000	1020	1175	1120	30	28
1200	1220	1405	1340	33	32

Druktaf 10

20	28	105	75	14	4
25	35	115	85	14	4
32	43	140	100	18	4
40	49	150	110	18	4
50	61	165	125	18	4
65	77	185	145	18	4
80	90	200	160	18	4
100	115	220	180	18	8
125	141	250	210	18	8
150	169	285	240	23	8
200	220	340	295	23	8
250	274	395	350	23	12
300	325	445	400	23	12
350	368	505	460	23	16
400	420	565	515	27	16
450	470	615	565	27	16
500	520	670	620	27	20
600	620	780	725	30	20
700	720	895	840	30	24
800	820	1015	950	33	24
900	920	1115	1050	33	28
1000	1020	1230	1160	36	28
1200	1220	1455	1380	39	32

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen

Vlakke pakkingen voor flenzen volgens DIN 2501, *met* boutgaten

Maten in mm

Druktaf 16

Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø	Stk. Cirkel	Boutg. Ø	Aantal boutg.
20	28	105	75	14	4
25	35	115	85	14	4
32	43	140	100	18	4

Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

40	49	150	110	18	4
50	61	165	125	18	4
65	77	185	145	18	4
80	90	200	160	18	8
100	115	220	180	18	8
125	141	250	210	18	8
150	169	285	240	22	8
200	220	340	295	22	12
250	274	405	355	26	12
300	325	460	410	26	12
350	368	520	470	26	16
400	420	580	525	30	16
500	520	715	650	33	20
600	620	840	770	36	20
700	720	910	840	36	24
800	820	1025	950	39	24
900	920	1125	1050	39	28
1000	1020	1255	1170	42	28
1200	1220	1485	1390	48	32
Druktaf 25					
20	28	105	75	26	4
25	35	115	85	22	4
32	43	140	100	26	4
40	49	150	110	22	4
50	61	165	125	26	4
65	77	185	145	22	8
80	90	200	160	26	8
100	115	235	190	22	8
125	141	270	220	26	8
150	169	300	250	26	8
200	220	360	310	26	12
250	274	425	370	30	12
300	325	485	430	30	16
350	368	555	490	33	16
400	420	620	550	36	16
500	520	730	660	36	20
600	620	845	770	39	20
700	720	960	875	42	24
800	820	1085	990	48	24
900	920	1185	1090	48	28
1000	1020	1320	1210	56	28
1200	1220	1530	1420	56	32

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen

Vlakke pakkingen voor flenzen volgens DIN 2501, *met* boutgaten

Maten in mm

Druktaf 40					
Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø	Stk. Cirkel	Boutg. Ø	Aantal boutg.
20	28	105	75	14	4
25	35	115	85	14	4
32	43	140	100	18	4
40	49	150	110	18	4
50	61	165	125	18	4

Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

65	77	185	145	18	8
80	90	200	160	18	8
100	115	235	190	22	8
125	141	270	220	26	8
150	169	300	250	26	8
200	220	375	320	30	12
250	274	450	385	33	12
300	325	515	450	33	16
350	368	580	510	36	16
400	420	660	585	39	16
450	470	685	610	39	20
500	520	755	670	42	20
600	620	890	795	48	20
700	720	995	900	48	24
800	820	1140	1030	56	28
900	920	1250	1140	52	28
1000	1020	1360	1250	56	28
1200	1220	1575	1460	62	32

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen					
Vlakke pakkingen voor flenzen volgens ASA B 16.5, <i>zonder</i> boutgaten					
Maten in mm					
Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø			
		Druktap			
		150 lbs	300 lbs	600 lbs	900 lbs
¼	21	47	53	53	53
½	27	57	66	66	66
1	33	66	73	73	73
1¼	42	76	82	82	82
1½	48	85	95	95	95

Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

2	60	104	111	111	111
2½	73	123	130	130	130
3	89	136	149	149	168
3½	102	161	165	161	
4	114	174	180	193	206
5	141	196	215	241	247
6	168	222	250	266	288
8	219	279	307	320	358
10	273	339	361	400	434
12	324	409	422	457	498
14	356	450	485	492	520
16	406	514	539	565	574
18	457	549	596	612	638
20	508	606	654	682	698
24	610	717	774	790	838

Maattabel gestandaardiseerde pakkingen

Vlakke pakkingen voor flenzen volgens ASA B 16.5, *met* boutgaten

Maten in mm

Druktaf 150 lbs					
Doorlaat	Inw. Ø	Uitw. Ø	Stk. Cirkel	Boutg. Ø	Aantal boutg.
1	33	107	79,4	16	4
1	42	117	88,9	16	4
1	48	127	98,4	16	4
2	60	152	120,6	19	4
2	73	177	139,7	19	4
3	89	190	152,4	19	4
3	102	215	177,8	19	8
4	114	228	190,5	19	8
5	141	254	215,9	22	8
6	168	279	241,3	22	8
8	219	342	298,4	22	8
10	273	406	361,9	25	12
12	324	482	431,8	25	12
14	356	533	476,2	29	12
16	406	596	539,7	29	16
18	457	635	577,8	32	16
20	508	698	635	32	20
24	610	812	749,3	35	20

Maattabel

Gestandaardiseerde pakkingen

Hoofdstuk 1

Slangen

Water en vloeistoffen

Heet water en stoom

Levensmiddelen

Lucht

Gas en lassen

Ventilatie

Bulkmateriaal

Koolwaterstoffen

Chemicaliën

Hydrauliek

Clarity

PVC waterslang.

Zonder inlagen, beperkt chemicaliënbestendig.

Tevens geschikt als bescherming voor bijvoorbeeld metalen assen of lagers.

Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C

Konstruktie : gifvrij PVC, transparant, glad

Opdruk : Non Toxic



ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
2	6	1,0	4	100	0,012	1010101002
3	5	1,0	5	100	0,016	1010101003
4	4	1,0	6	100	0,020	1010101004
4	5	1,5	7	100	0,033	1010101415
5	4,5	1,5	8	100	0,039	1010101005
6	4	1,5	9	100	0,045	1010101006
6	5	2,0	10	100	0,064	1010101620
7	4	1,5	10	100	0,051	1010101007
8	4	2,0	12	50	0,080	1010101008
9	4	2,0	13	50	0,090	1010101009
10	3,5	2,0	14	50	0,096	1010101010
12	3	2,0	16	50	0,112	1010101012
14	3,5	2,5	19	50	0,165	1010101014
15	2,5	2,5	19	50	0,170	1010101015
15	3	3,0	20	50	0,175	1010101153
16	3	2,5	21	50	0,215	1010101016
16	3,5	3,0	22	50	0,230	1010101163
18	3	3,0	24	50	0,250	1010101018
20	3	3,0	26	50	0,280	1010101020
22	3	3,0	28	50	0,300	1010101022
25	2,5	3,0	31	50	0,340	1010101025
30	2,5	3,5	37	50	0,470	1010101030
32	3	4,0	40	50	0,580	1010101032
38	3	5,0	48	50	0,860	1010101038
50	2,5	5,0	60	50	1,100	1010101050

Clarity Groen

PVC waterslang.

Zonder inlagen, beperkt chemicaliënbestendig.

Tevens geschikt als bescherming voor bijvoorbeeld metalen assen of lagers.

Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C

Konstruktie : gifvrij PVC, groen, transparant, glad



ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
12,6	3	1,7	16	50	0,112	1010102013
18	3	3,0	24	50	0,250	1010102018
25	2,5	3,0	31	50	0,340	1010102025
30	2,5	3,5	37	50	0,470	1010102030
38	3	5,0	48	50	0,860	1010102038
50	2,5	5,0	60	25	1,100	1010102050

Slangen

Water en vloeistoffen

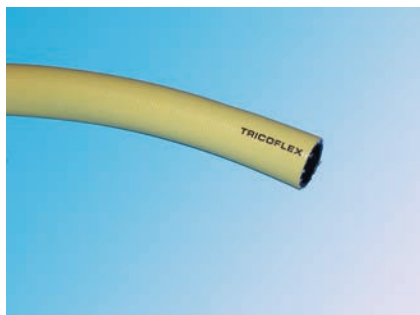


Tricotech®

Kunststof waterslang.
Met speciale gestrikte, "anti-twist" inlagen.

Werkdruk : 10 bar (bij 20°C)
Barstdruk : 24 bar
Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C
Binnenwand : PVC, zwart, glad
Buitenwand : PVC, geel, glad
Opdruk : TRICOTECH® atc ANTI TWIST CONSTRUCTION
cadmiumfree

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
12,5	2,25	17	25/50	0,150	1010201013
15	2,5	20	50	0,185	1010201015
19	3,0	25	25/50	0,270	1010201019
25	3,5	32	50	0,410	1010201025
30	4,0	38	50	0,620	1010201030
40	4,0	48	50	0,960	1010201040
50	6,5	63	25	1,420	1010201050



Tricoflex®

Kunststof waterslang.
Zeer soepele en lichte PVC waterslang.

Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C
Binnenwand : PVC, zwart, glad
Buitenwand : PVC, geel, glad met opdruk
Inlagen : gebreide inlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
12,5	10	2,5	17,5	50	25	1010301013
15	10	2,8	20,5	50	25	1010301015
19	10	3,3	25,5	50	25	1010301019
25	8	3,8	32,5	50	20	1010301025
30	8	4,5	39	50	20	1010301030
35	8	5,0	45	50	20	1010301035
40	8	5,5	51	50	20	1010301040
50	8	6,5	63	50	20	1010301050

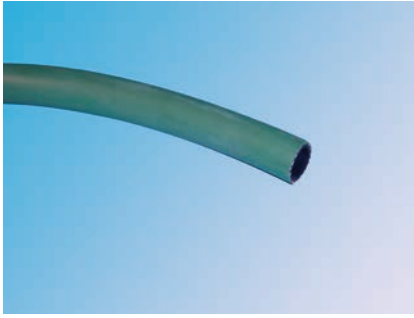


22002

Waterslang.
Met gekruiste polyester inlagen.

Werkdruk : 10 bar
Barstdruk : 30 bar
Temperatuurbereik : van -20°C tot +60°C
Binnenwand : zwart, glad
Buitenwand : rood, geribd
Opdruk : PN 10 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	3,0	19	100/40/20/15	0,205	1010401013
19	3,5	26	100/40/30/25/20	0,360	1010401019
25	4,0	33	100/30/25/20	0,510	1010401025
32	6,0	44	60/40	1,010	1010401032
38	6,0	50	50	1,150	1010401038

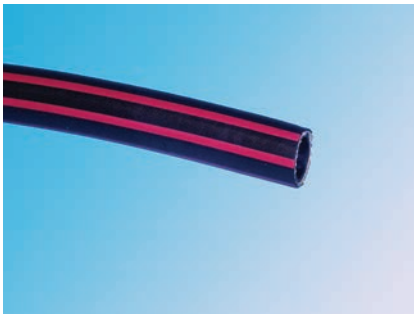


Python / Groen

EPDM waterslang/dekwasslang.
Voor water en niet agressieve media.
Zeewater-, ozon- en verouderingsbestendig.

Werkdruk : 10 bar
Barstdruk : 40 bar
Temperatuurbereik : van -40°C tot +110°C, kortstondig tot +130°C
Binnenwand : antistatisch EPDM, zwart, glad
Buitenwand : EPDM, groen, glad, laat geen strepen af

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	3,5	20	40/80	0,270	1010701013
15	3,5	22	40/80	0,320	1010701015
19	4,0	27	40/80	0,420	1010701019
25	4,5	34	40/80	0,620	1010701025
32	6,0	44	40	0,990	1010701032
38	7,0	52	40	n/b	1010701038
50	7,5	65	40	n/b	1010701050



Rodeo

Waterslang/dekwasslang.
Voor heet water. Knik- en slijtvast, vuilafstotend.

Temperatuurbereik : van -40°C tot +120°C, kortstondig tot +150°C
Binnenwand : synthetisch rubber, glad
Buitenwand : synthetisch rubber, zwart met rode lengtestrepen, glad
Opdruk : TRIX ROTSTRAHL® bar BETRIEBSDRUCK - Made in Germany

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	20	3,0	19	40	0,250	1010801013
16	20	3,5	23	40	0,330	1010801016
19	20	4,0	27	40	0,440	1010801019
22	20	4,5	31	40	0,510	1010801022
25	20	4,5	34	40	0,580	1010801025
32	15	5,5	43	40	0,870	1010801032
38	15	6,0	50	40	1,100	1010801038
50	10	7,0	64	40	1,560	1010801050



22003

Brandhaspelslang.
Voor wandhydranten, vormstabiel en met geringe rek.

Norm : EN 694
Barstdruk : 42 bar
Temperatuurbereik : van -30°C tot +60°C
Binnenwand : zwart, glad
Buitenwand : rood, geribd
Opdruk : EN 694 - A2 - DIAMETER - 1,2 - kwartaal/jaar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
19	3,5	26	20/25/30/120	0,330	1010501019
25	4,0	33	20/25/30/120	0,495	1010501025

Slangen

Water en vloeistoffen



Sprayfire

Hogedruk waterslang.
Ook geschikt voor stikstof en landbouwbestrijdingsmiddelen.
met aramide inlagen (TWARON) voor een extreem geringe uitzetting bij
haspeltoepassing. Toepasbaar als nevelspuitslang.

Werkdruk : 60 bar
Barstdruk : 180 bar
Temperatuurbereik : van -20°C tot +70°C
Binnenwand : NBR/PVC, zwart, glad
Buitenwand : PU/PVC, zwart, glad
Opdruk : SPRAYFIRE PN 60 / PB 180 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	4,5	19	100	0,290	1010901010
13	5,5	24	100	0,470	1010901013
19	6,0	31	60/90	0,575	1010901019
25	6,5	38	60	0,900	1010901025



Farmflat

Plat-oprolbare waterslang.
Tevens geschikt voor lucht, olie, benzine, zuur en fecaliën. Extreem belastbaar
door zware trekvlaste inlagen.
Ozon- en verouderingsbestendig.

Temperatuurbereik : van -20°C tot +100°C
Konstruktie : hoogwaardig geëxtrudeerd NBR/PVC, met uitwendige
slijtribbels
Rollengte : tot 200 meter op aanvraag leverbaar
Temperatuurbereik : van -50°C tot +75°C
Diameter : tot 305 mm
Rollengte : tot 200 meter
*Speciale uitvoering : FARMFLAT / PU zeer slijtvast

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Barstdruk	Wand mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
19	20	60	1,5	60	0,160	1011301019
25	20	60	1,5	60	0,180	1011301025
32	18	55	1,5	60	0,240	1011301032
38	18	55	1,5	60	0,290	1011301038
52	16	50	2	60	0,420	1011301052
65	16	50	2	60	0,530	1011301065
75	16	50	2,5	60	0,700	1011301075
90	16	50	2,5	60	0,950	1011301090
102	15	45	2,5	60 of 100	1,100	1011301102
127	10	30	3	100	1,450	1011301127
152	10	30	3	40	1,650	1011301152
203	8	25	3	40	2,200	1011301203



28022

Industriewaterslang.
Voor water, gier, lichte zuren en logen.

Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +80°C, voor water kortstondig tot 120°C
Binnenwand	: SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Opdruk	: WATER / WASSER PN 10 bar

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
25	10	35	5	40/60	1011901025
30	10	42	6	40/60	1011901030
32	10	44	6	40/60	1011901032
35	10	47	6	40/60	1011901035
38	10	50	6	40/60	1011901038
40	10	52	6	40/60	1011901040
42	10	54	6	40/60	1011901042
45	10	57	6	60	1011901045
48	10	61	6,5	60	1011901048
51	10	65	7	40/60	1011901051
60	10	74	7	60	1011901060
63	10	79	8	30/60	1011901063
76	10	92	8	30/60	1011901076
80	10	96	8	30/60	1011901080
90	10	108	9	30/60	1011901090
102	10	120	9	30/60	1011901102
110	10	128	9	20/60	1011901110
127	10	147	10	20/60	1011901127
152	10	172	10	20/60	1011901152
203	10	223	10	10/60	1011901203
254	10	274	10	10/60	1011901254



28022 / Glasfiber

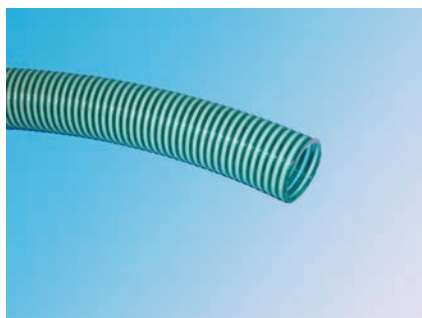
Industriewaterslang met hittebestendige glasvezelomvlechting.
Inzetbaar als koelwaterslang waar hoge omgevingstemperaturen heersen.

Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: tot -100°C water, tot +450°C stralingshitte
Binnenwand	: EPDM wit, glad, elektrisch isolerend
Buitenwand	: glasvezelomvlechting, wit

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
9	5,0	19	40	1011902009
13	6,0	25	40	1011902013
19	6,0	31	40	1011902019
25	7,0	39	40	1011902025
32	8,0	48	40	1011902032
38	10,0	58	40	1011902038
40	8,5	57	40	1011902040
42	9,0	60	40	1011902042
45	8,5	62	40	1011902045
50	10,0	70	40	1011902050
57	10,0	77	40	1011902057
76	10,0	96	40	1011902076

Slangen

Water en vloeistoffen



13011

Kunststof zuig/persslang.
Voor water, onder lichte werkomstandigheden.

Vacuüm : 0,6 bar
Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C
Konstruktie : kunststof, groen transparant, glad met ingewerkte witte hard-PVC spiraal.
Opdruk : DIAMETER

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Art.-Nr.
20	8	50	1011401020	60	4,5	50	1011401060
25	7	50	1011401025	63	4	50	1011401063
32	6	50	1011401032	76	3,5	50	1011401076
38	6	50	1011401038	90	3	50	1011401090
50	5	50	1011401050	100	3	50	1011401100



13011 / SE

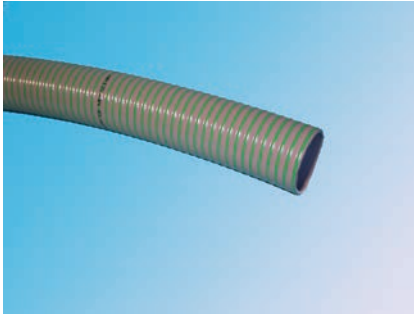
Super elastische kunststof zuig/persslang.
Voor water, gier en zaaigoed, zeer flexibele uitvoering.

Vacuüm : 0,6 bar
Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C
Konstruktie : kunststof, donkergroen transparant, glad met ingewerkte witte hard-PVC spiraal.
Opdruk : ELASTICO DIAMETER

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
20	8,0	3,5	27	50	80	1011402020
25	8,0	3,5	32	50	100	1011402025
30	7,5	3,5	37	50	120	1011402030
32	7,5	3,5	39	50	128	1011402032
35	7,0	3,5	42	50	140	1011402035
38	7,0	3,5	45	50	152	1011402038
40	6,5	4,0	48	50	160	1011402040
45	6,0	4,5	54	50	180	1011402045
50	5,5	4,5	59	50	200	1011402050
51	5,5	4,5	60	50	204	1011402051
55	5,5	4,5	64	50		1011402055
60	5,0	4,5	69	50		1011402060
63	5,0	4,5	72	50	252	1011402063
75	4,5	5,0	85	30/50	300	1011402075
100	4,0	6,5	113	30/50	400	1011402100
102	3,5	6,5	115	30/50	408	1011402102
127	2,0	6,5	140	25		1011402127
152	2,0	6,5	165	25		1011402152
200	2,0	7,5	215	10		1011402200

Slangen

Water en vloeistoffen



Arizona

Flexibele kunststof zuig/persslang.

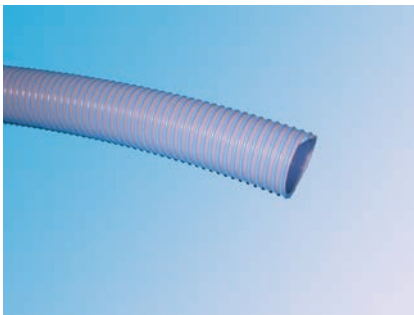
Voor industriewater en gier, onder middelzware werkomstandigheden.

Vacuüm : 0,9 bar

Temperatuurbereik : van -25°C tot +60°C

Konstruktie : kunststof, grijs, met uitwendige groene hard-PVC spiraal.

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
25	7	4,4	33,8	50	0,500	1011501025
32	6	4,4	40,8	50	0,600	1011501032
38	6	4,4	46,8	50	0,700	1011501038
45	5	5	55,0	50	0,900	1011501045
51	5	5,5	62,0	50	1,050	1011501051
60	4,5	5	70,0	50	1,250	1011501060
63	4,5	5,5	74,0	50	1,390	1011501063
76	4	6,5	89,0	30	1,700	1011501076
80	3,5	6,5	93,0	30	1,850	1011501080
90	3,5	6,7	103,4	30	2,250	1011501090
102	3	7,3	116,6	30	2,700	1011501102
110	3	7,2	124,4	20	3,100	1011501110
120	2,5	7,8	135,6	20	3,600	1011501120
127	2,5	8,3	143,6	20	3,900	1011501127
133	2,5	8,5	150,0	20	4,200	1011501133
152	2	9	170,0	3	5,000	1011501153
152	2	9	170,0	4	5,000	1011501154
152	2	9	170,0	5	5,000	1011501155
152	2	9	170,0	6	5,000	1011501156
152	2	9	170,0	20	5,000	1011501152
160	2	9,4	178,8	20	5,600	1011501160
200	1,5	13	226,0	10	10,000	1011501200
204	1,5	13	230,0	10	10,000	1011501204



Super Elastico

Flexibele kunststof zuig/persslang.

Voor industriewater en gier, onder middelzware werkomstandigheden.

Vacuüm : 0,9 bar

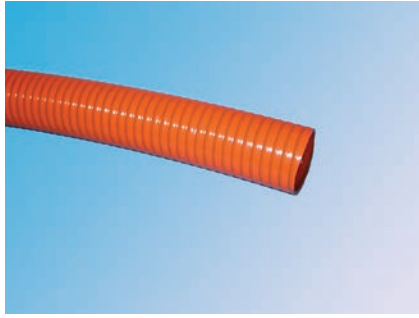
Temperatuurbereik : van -25°C tot +60°C

Konstruktie : kunststof, grijs, met uitwendige blauwe hard-PVC spiraal.

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
25	7	50	0,410	1011502025
32	7	50	0,600	1011502032
38	7	50	0,700	1011502038
51	5	50	1,000	1011502051
60	5	50	1,280	1011502060
63	5	50	1,340	1011502063
76	5	50	1,750	1011502076
80	5	30	1,840	1011502080
90	4	30	2,260	1011502090
102	4	30	2,700	1011502102
110	4	20	3,100	1011502110
120	4	20	3,600	1011502120
127	4	20	3,800	1011502127
152	3	20	4,850	1011502152
203	3	10	9,100	1011502203

Slangen

Water en vloeistoffen



Quadriflex

Nieuwe generatie kunststof zuig/persslang.

Voor industriewater en gier. De slang heeft een rechthoekige spiraal in plaats van een ronde spiraal. De voordelen zijn een aanzienlijke gewichtsreductie en een gladde buitenwand bij gelijkblijvende slangeigenschappen. Op de slangconstructie is patent aangevraagd.

Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -25°C tot +60°C
Konstruktie	: kunststof, oranje, met rechthoekige PVC-spiraal, antraciet
Buigradius mm	: 4x inwendige diameter
Opdruk	: DIAMETER-PATENT PENDING

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
51	5	4,00	59	50	0,850	1011601051
76	4	4,50	85	50	1,480	1011601076
102	3	5,00	112	50	2,200	1011601102
127	2,5	6,50	140	20	3,200	1011601127
152	2	7,00	166	4/20	4,300	1011601152



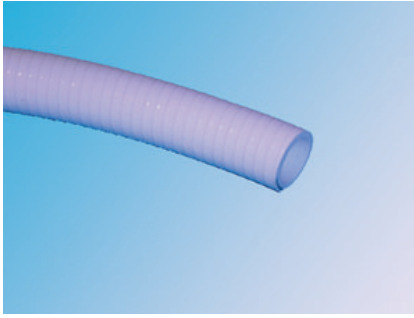
Armorvin HNA

Kunststof zuig/persslang.

Voor zware werkomstandigheden. Geschikt voor o.a. drinkwater, industrieel afvalwater, modder en gier. Zeer flexibel en van een gifvrije kwaliteit.

Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot +60°C
Konstruktie	: kunststof, transparant, glad met ingewerkte stalen spiraal
Opdruk	: NON TOXIC

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	7	3	16	60	0,180	1011701010
12	7	3	18	60	0,190	1011701012
14	6	3,2	20,4	60	0,230	1011701014
16	6	3,2	22,4	60	0,260	1011701016
18	6	3,2	24,4	60	0,300	1011701018
20	5	3,4	26,8	60	0,340	1011701020
22	5	3,6	29,2	60	0,430	1011701022
25	5	4	33	60	0,520	1011701025
30	4,5	4,2	38,4	60	0,530	1011701030
32	4,5	4,2	40,4	60	0,660	1011701032
35	4	4,5	44	60	0,730	1011701035
38	4	4,5	47	30	0,800	1011701038
40	3	4,7	49,4	30	0,950	1011701040
45	3	5	55	30	1,150	1011701045
50	7	5,5	61	30	1,350	1011701050
60	6	6	72	30	1,750	1011701060
63	6	5,5	74	30	1,800	1011701063
76	4	7	90	30	2,300	1011701076
80	4	6,5	93	30	2,580	1011701080
90	3	7,5	105	20	2,950	1011701090
102	3	7,5	117	20	3,750	1011701102
127	2	8	143	20	4,800	1011701127
152	2	10	172	20	6,500	1011701152



Amorvin HNA Wit

Kunststof zuig/persslang.

Geschikt als PVC zuig/persslang voor transport van levensmiddelen, alcohol tot 28% en als sanitairslang in de scheepsbouw

Norm	: ISO 1307
Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot +65°C
Konstruktie	: kunststof, wit, glad met ingewerkte stalen spiraal
Opdruk	: NON TOXIC

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
20	5	3,50	27	60	1011702020
25	5	4,00	33	60	1011702025
32	4	4,00	40	60	1011702032
38	4	4,50	47	30	1011702038



Armorvin HNP

Kunststof zuig/persslang.

Voor zware werkomstandigheden. Voor onder andere irrigatie, land- en tuinbouw, etc..

Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot +65°C
Konstruktie	: kunststof, groen, glad met ingewerkte stalen spiraal.

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
10	8	3,00	16	60	1011801010
12	8	3,00	18	60	1011801012
14	8	3,20	20,4	60	1011801014
16	8	3,20	22,4	60	1011801016
18	7	3,20	24,4	60	1011801018
20	7	3,40	26,8	60	1011801020
22	6	3,60	29,2	60	1011801022
25	6	4,00	33	60	1011801025
30	5	4,70	39,4	60	1011801030
32	5	4,80	41,6	60	1011801032
35	5	4,50	44	60	1011801035
38	5	5,50	49	30	1011801038
40	5	6,50	53	30	1011801040
45	5	6,50	58	30	1011801045
50	5	7,00	64	30	1011801050
60	5	7,20	74,4	30	1011801060
63	4	7,00	77	30	1011801063
70	4	8,00	86	30	1011801070
75	4	8,00	91	30	1011801075
80	3	8,00	96	30	1011801080
90	3	8,50	107	30	1011801090
100	3	9,50	119	20	1011801100
110	3	9,50	129	20	1011801110
120	2	9,00	138	20	1011801120
125	2	9,30	143,6	20	1011801125
150	2	9,50	169	20	1011801150

Slangen

Water en vloeistoffen



12050

Rubber zuigslang.

Beide zijden voorzien van spiraalvrije manchetten. Geschikt voor (vuil) water, gier, lichte zuren en logen.

Werkdruk	: maximaal 3 bar
Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +80°C
Binnenwand	: SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, zwart, gegolfd, met doekafdruk
Inlagen	: met stalen spiraal
Opmerkingen	: overige maten en lengtes op aanvraag

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
50	5,00	60	3	1012003050
50	5,00	60	4	1012004050
50	5,00	60	5	1012005050
50	5,00	60	6	1012006050
63	5,00	73	5	1012005063
75	6,00	87	3	1012003075
75	6,00	87	4	1012004075
75	6,00	87	5	1012005075
75	6,00	87	6	1012006075
80	6,00	92	3	1012003080
80	6,00	92	4	1012004080
80	6,00	92	5	1012005080
102	7,00	116	3	1012003102
102	7,00	116	4	1012004102
102	7,00	116	5	1012005102
102	7,00	116	6	1012006102
110	7,00	124	2	1012002110
110	7,00	124	2,5	1012002610
110	7,00	124	3	1012003110
110	7,00	124	3,5	1012003610
110	7,00	124	4	1012004110
110	7,00	124	5	1012005110
110	7,00	124	6	1012006110
127	8,00	143	3	1012003127
127	8,00	143	4	1012004127
127	8,00	143	5	1012005127
127	8,00	143	6	1012006127
133	8,00	149	3	1012003133
133	8,00	149	4	1012004133
152	9,00	170	3	1012003152
152	9,00	170	4	1012004152
152	9,00	170	5	1012005152
152	9,00	170	6	1012006152
159	9,00	177	3	1012003159
203	11,00	225	3	1012003203
203	11,00	225	4	1012004203
203	11,00	225	5	1012005203
203	11,00	225	6	1012006203



18101 / SBR

Rubber zuig-/persslang.

Voor (vuil) water, gier, lichte zuren en logen.

Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Vacuüm	: 0,9 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +80°C
Binnenwand	: SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met stalen spiraal

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
19	10	5,50	30	40	1012101019
25	10	5,00	35	40	1012101025
32	10	5,00	42	40	1012101032
38	10	6,00	50	40	1012101038
40	10	6,00	52	40	1012101040
51	10	6,00	63	40	1012101051
60	10	6,50	73	40	1012101060
63	10	6,50	76	40	1012101063
70	10	7,00	84	40	1012101070
76	10	7,00	90	40	1012101076
80	10	7,50	95	40	1012101080
90	10	7,50	105	40	1012101090
102	10	8,00	118	10/20/40	1012101102
110	10	8,00	126	20	1012101110
127	10	9,50	146	20	1012101127
152	10	10,00	172	20	1012101152
203	6	12,00	227	5/6	1012101203
254	6	12,00	278	5/6	1012101254

Slangen

Water en vloeistoffen



18101 / EPDM

Rubber zuig-/persslang.
Voor (vuil) water, gier, lichte zuren en logen.

Werkdruk : 10 bar
Barstdruk : 30 bar
Vacuüm : 0,9 bar
Temperatuurbereik : van -30°C tot +80°C
Binnenwand : EPDM, zwart, glad
Buitenwand : EPDM, zwart, slijtvast en ozonbestendig
Inlagen : synthetische koordlagen met grote treksterkte en ingewerkte staaldraadspiralen

Ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	Ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
25	10	5,00	35	61	0,69	100	1012102025
30	10	5,00	40	61	0,79	120	1012102030
32	10	5,00	42	61	0,84	128	1012102032
35	10	5,00	45	61	0,90	140	1012102035
38	10	5,00	48	61	0,96	152	1012102038
40	10	5,00	50	61	1,01	160	1012102040
45	10	5,00	55	61	1,12	180	1012102045
51	10	5,00	61	61	1,25	204	1012102051
55	10	5,00	65	61	1,34	220	1012102055
57	10	5,00	67	61	1,38	220	1012102057
60	10	6,00	72	61	1,75	240	1012102060
63	10	6,00	75	61	1,83	252	1012102063
70	10	6,00	82	61	2,03	280	1012102070
76	10	6,00	88	61	2,18	304	1012102076
80	10	6,00	92	20/61	2,36	320	1012102080
90	10	6,00	102	20/62	2,61	360	1012102090
102	10	6,00	114	20/30,5/61	2,92	408	1012102102
110	10	6,00	122	20/30,5	3,13	440	1012102110
115	10	6,00	127	30,5	3,26	460	1012102115
120	10	7,00	134	20/30,5	4,40	600	1012102120
127	10	7,00	141	30,5	4,63	635	1012102127
133	10	7,00	147	20/30,5	4,83	665	1012102133
152	10	7,00	166	20/30,5/61	5,80	760	1012102152
160	10	7,00	174	30,5	6,08	800	1012102160
203	10	9,00	221	6,1/10	9,83	1015	1012102203
254	10	9,00	272	6,1	13,45	1270	1012102254
300	10	10,00	320	6,1	18,18	1525	1012102300

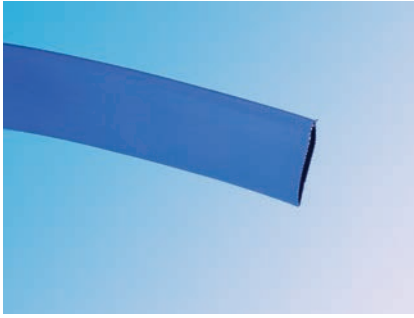


78202

Rubber zuig-/persslang.
Uitermate geschikt als sanitairslang.

Werkdruk : 10 bar
Barstdruk : 30 bar
Temperatuurbereik : van -30°C tot +80°C
Binnenwand : Chlorobutyl / EPDM, zwart, glad
Buitenwand : EPDM, wit, met doekafdruk
Inlagen : hoogwaardige textielgarens en 4 geheel weggewerkte staaldraadspiralen (4 + 4 SP)

Ø Inw. mm	Wand mm	Ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
19	5,00	29	30,5/61	75	1012201019
25	5,00	35	30,5/61	100	1012201025
32	5,00	42	30,5/61	128	1012201032
38	5,00	48	30,5/61	152	1012201038
51	5,00	61	30,5/61	204	1012201051



Vinylon MD

Plat-oprolbare kunststof waterslang.

Plat-oprolbare perssling voor water en niet agressieve media, middeldruk uitvoering.

Temperatuurbereik : tot -15°C water, tot +60°C
 Binnenwand : PVC, zwart, glad
 Buitenwand : PVC, blauw, glad met opdruk

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Art.-Nr.
20	8	100	1011001020	63	8	100	1011001063
25	8	100	1011001025	70	8	100	1011001070
32	8	100	1011001032	76	8	100	1011001076
35	8	100	1011001035	80	8	100	1011001080
38	8	100	1011001038	90	8	100	1011001090
40	8	100	1011001040	102	8	100	1011001102
45	8	100	1011001045	127	3	100	1011001127
51	8	100	1011001051	152	3	100	1011001152
60	8	100	1011001060	204	3	50	1011001204



P40

Platoprolbare brandweer-/waterperssling.

Perssling voor brandweer, industrie en landbouw.

Temperatuurbereik : tot -20°C water, tot +80°C
 Binnenwand : hoogwaardig SBR, zwart, glad
 Buitenwand : rood, glad, met polyurethaancoating
 Opmerkingen : overige maten op aanvraag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	ø Inw. inch.	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
38	20	20/30/40/50/60/80	0,190	1½"	50	1011101038
52	20	20/30/40/50/60/80	0,280	2"	50	1011101052
65	15	20/30/40/50/60/80	0,370	2½"	45	1011101065
76	15	20/30/40/50/60/80	0,490	3"	45	1011101076
102	15	20/30/40/50/60/80	0,660	4"	45	1011101102
152	15	20/30/40/50/60/80	1,040	6"	45	1011101152



Profi

Platoprolbare brandweer-/waterperssling.

Slijtvaste geëxtrudeerde perssling voor brandweer, industrie en landbouw.

Temperatuurbereik : tot -20°C water, tot +80°C
 Binnenwand : hoogwaardig synthetisch Nitril, rood, glad
 Buitenwand : rood, voorzien van uitwendige slijtribbels
 Opmerkingen : overige maten op aanvraag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	ø Inw. inch.	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
32	25	20/30/40/50/60/80	1¼"	50	1011201032
38	25	20/30/40/50/60/80	1½"	50	1011201038
52	25	20/30/40/50/60/80	2"	50	1011201052
65	25	20/30/40/50/60/80	2½"	50	1011201065
76	25	20/30/40/50/60/80	3"	50	1011201076
102	20	20/30/40/50/60/80	4"	40	1011201102
127	20	20/30/40/50/60/80	5"	40	1011201127
152	20	20/30/40/50/60/80	6"	40	1011201152

Slangen

Water en vloeistoffen



Jumbo

Koud- en heet waterslang.

Soepele, knik- en slijtvaste persslang die geschikt is voor koud en heet water.

Werkdruk : 20 bar
 Temperatuurbereik : van -40°C tot +120°C
 Binnenwand : EPDM rubber, zwart, glad
 Buitenwand : EPDM rubber, zwart met rode lengtestrepen
 Inlagen : synthetisch textielgarens

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	3,00	19	40	1010601013
15	3,50	22	40	1010601015
19	4,00	27	40	1010601019
25	4,50	34	40	1010601025



Tubano/Oil

Radiateurslang.

Gechikt voor gasvormige media, water, lichte zuren en logen. Ozon-, warmte- en oliebestendig.

Werkdruk	: 1,5 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +120°C
Konstruktie	: NBR Polychloropreen vormslang, in- en uitwendig gegolfd
Lengte	: 1 meter

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Buigradius mm	Uitzettingsvermogen	Art.-Nr.
20	1,5	70	20 - 25	1020201020
25	1,5	85	25 - 35	1020201025
31,5	1,5	105	31,5 - 36	1020201032
33,5	1,5	110	33,5 - 38	1020201034
37	1,5	115	37 - 44	1020201037
44	1,5	120	44 - 48	1020201044
48	1,5	125	48 - 55	1020201048
55	1,5	130	55 - 65	1020201055
65	1,5	140	65 - 75	1020201065



28023

Koelwaterslang.

Bestand tegen gebruikelijke anti-vries middelen.

Norm	: DIN 734411 Uitgave Juli 1979
Werkdruk	: 5 bar
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +120°C
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, met doekafdruk
Opmerkingen	: grotere maten op aanvraag
Opdruk	: DIN 73411 MAAT x WANDDIKTE P JAAR KWARTAAL

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	5	4	21	1/61	0,29	1020101013
16	5	4	24	1/61	0,33	1020101016
18	5	4	26	1/61	0,36	1020101018
20	5	4	28	1/61	0,39	1020101020
22	5	4	30	1/61	0,42	1020101022
25	5	4	33	1/61	0,47	1020101025
28	5	4	36	1/61	0,52	1020101028
30	5	4	38	1/61	0,55	1020101030
32	5	4	40	1/61	0,58	1020101032
35	5	4	43	1/61	0,62	1020101035
38	5	5	48	1/61	0,86	1020101038
40	5	5	50	1/61	0,89	1020101040
42	5	5	52	1/61	0,93	1020101042
45	5	5	55	1/61	0,99	1020101045
48	5	5	58	1/61	1,05	1020101048
51	5	5	61	1/61	1,12	1020101051
55	5	5	65	1/61	1,19	1020101055
57	5	5	67	1/61	1,23	1020101057
60	5	5	70	1/61	1,29	1020101060
63	5	5	73	1/61	1,35	1020101063
70	5	5	80	1/61	1,45	1020101070
76	5	5	86	1/61	1,56	1020101076
80	5	5	90	1/61	1,65	1020101080
90	5	6	102	1/61	2,02	1020101090
102	5	6	114	1/61	2,27	1020101102
110	5	6	122	1/61	2,42	1020101110

Slangen

Heet water en stoom



Neoflex Marine Lloyds

Koelwaterslang voor scheepsmotoren.

Norm : Lloyds Register Cert. Nr. 96/00126 Nr. 96/00127 R.I.N.A
Nr. DIP 631/99/1

Werkdruk : 3 bar
Barstdruk : 15 bar
Vacuüm : 0,3 bar
Temperatuurbereik : van -25°C tot +100°C
Binnenwand : NBR, zwart, glad
Buitenwand : CR, zelfdovend, zwart, gegolfd, met doekafdruk
Inlagen : met 2 stalen spiralen
Opdruk : Fabrieksnaam SCAMO/ASP SCARICO GAS COMBUSTI
OM. R.I.N.A - MARINE EXHAUST HOSE LLOYD'S
APPROVED NR

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
30	4	38	20	120	1020701030
32	5	42	20	128	1020701032
35	5	45	20	140	1020701035
40	5	49	20	160	1020701040
45	5	54	20	180	1020701045
51	5	60	20	200	1020701051
60	5	70	20	240	1020701060
76	5	86	20	300	1020701076
90	5	100	20	360	1020701090
102	6	113	20	400	1020701102
110	6	121	20	440	1020701110
120	6	131	20	480	1020701120
127	6	138	20	500	1020701127
150	8	165	20	600	1020701150



Cavmac Marine Exhaust 6P13

Koelwaterslang voor scheepsmotoren.

Zeer flexibele uitlaatgas- en afvuurslang voor boten en dieselmotoren.

Norm : Lloyds Register of Shipping 28-5-2001 Det Norske Veritas
Cert. No. S-2793

Werkdruk : 10 bar
Barstdruk : 30 bar
Temperatuurbereik : van -30°C tot +100°C
Binnenwand : NBR, zwart, glad
Buitenwand : CR, zelfdovend, zwart, gegolfd, gele markering, met doekafdruk
Inlagen : polyesterkoordinlagen met dubbele stalen spiraal
Opdruk : CAVMAC MARINE EXHAUST Lloyds/Veritas approval Nr.

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
25	5	34	40	100	1020801025
32	5	41	40	130	1020801032
38	5	47	40	150	1020801038
40	5	49	40	155	1020801040
45	5	54	40	180	1020801045
51	5	60	40	200	1020801051
57	5	67	40	230	1020801057
60	5	70	40	240	1020801060
63	5	73	40	250	1020801063
76	5	86	40	300	1020801076
90	5	100	40	380	1020801090
102	6	113	40	425	1020801102
127	6	139	40	480	1020801127
152	6	164	40	760	1020801152

Slangen

Heet water en stoom



58054

Levensmiddelenbestendige lagedruk stoomslang.
Voor de reiniging met heet water of stoom. De buitenwand is bestendig tegen melkzuur, dierlijke- en plantaardige vetten (m.u.v. pluimveevetten) en is niet kleuraftgevend. Na gebruik water of stoom afdrukken.

Werkdruk	: 7 bar stoom, 15 bar heet water
Barstdruk	: 70 bar
Temperatuurbereik	: van -40°C tot 165°C
Binnenwand	: EPDM, wit, glad
Buitenwand	: EPDM, blauw, glad met doekafdruk
Opdruk	: bar (100 PSI) STEAM/15 bar (225 PSI) HOT WATER

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	7	5	23	61	0,370	1020601013
16	7	5	26	61	0,420	1020601016
19	7	6	31	61	0,600	1020601019
25	7	6	37	61	0,740	1020601025



58053

Lagedruk stoomslang.
Met textielinlagen, voor heet water of verzadigde stoom. Goede chemische bestendigheid. Na gebruik water of stoom afdrukken. Goed bestand tegen zuren en logen.

Werkdruk	: 7 bar stoom, 15 bar heet water
Barstdruk	: 70 bar bij 20°C
Temperatuurbereik	: van -40°C tot 164°C
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, glad met doekafdruk en "pin-pricked"
Opmerking	: in overleg in rode of zwarte uitvoering leverbaar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	5	20	61	0,290	1020401010
13	5	23	61	0,370	1020401013
16	5	26	61	0,430	1020401016
19	6	31	61	0,610	1020401019
25	6	37	61	0,760	1020401025
32	7	46	61	0,950	1020401032
38	7	52	61	1,110	1020401038
51	8	67	61	1,700	1020401051
63	8	79	61	2,080	1020401063
76	11	98	40		1020401076



58053 Steel

Hogedruk stoomslang.
Voor heet water, verzadigde en oververhitte stoom. Zeer goed bestand tegen zuren en logen. Na gebruik water of stoom afdrukken.

Norm	: DIN 2825
Werkdruk	: 18 bar
Barstdruk	: 180 bar bij 20°C
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +210°C
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, met doekafdruk en "pin-pricked"
inlagen	: dubbele staalinlagen
Opdruk	: DIN 2825 - STEAM - 18 bar - EPDM - maat mm - M - maat/jaar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	6,00	25	40	1020501013
19	7,00	33	15/20/40	1020501019
25	7,50	40	40	1020501025
32	8,00	48	40	1020501032
38	8,00	54	40	1020501038
50	9,00	68	40	1020501050
63	10,25	83,5	40	1020501063
76	10,00	96	40	1020501076

Slangen

Levensmiddelen



Aquafit®

Drinkwater en levensmiddelen slang.

Niet geschikt voor vethoudende vloeistoffen en niet uitstoombaar.

Norm	: 90/128/CE
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -10°C tot +70°C
Binnenwand	: kunststof, zwart, glad, levensmiddelen bestendig
Buitenwand	: kunststof, blauw, glad, niet kleur afgevend
Opdruk	: AQUAFIT® geschikt voor levensmiddelen

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	3	16	40	0,155	1030101010
13	3,5	20	40	0,240	1030101013
19	4	27	40	0,380	1030101019
25	4,5	34	40	0,540	1030101025



Aquafit® - Rood

Heet water-, koolzuur- en adempluhts slang.

Niet geschikt voor vethoudende vloeistoffen. Levensmiddelen kwaliteit. Niet uitstoombaar.

Norm	: 90/128/CE
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +90°C
Binnenwand	: kunststof, zwart, glad, levensmiddelen bestendig
Buitenwand	: kunststof, rood, glad, niet kleur afgevend
Opdruk	: AQUAFIT® geschikt voor levensmiddelen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	10 bar	3.5	16	40	0,190	1030102010
13	9 bar	3.5	20	40	0,240	1030102013
19	8 bar	4	27	40	0,380	1030102019



Drinkpress

Levensmiddelen slang.

Voor doorvoer van vloeibare levensmiddelen, zoals drinkwater, bier, wijn, melk, sappen, dierlijke en plantaardige vetten en oliën.

Tegen bacterievorming tot maximaal 120°C uitstoombaar of uitwasbaar met heet water en de gebruikelijke reinigingsmiddelen.

Na gebruik slang "leeglaten" c.q. reinigen.

Norm	: 95/3/CE
Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot +95°C kortstondig tot +120°C
Binnenwand	: synthetisch rubber, wit, glad
Buitenwand	: synthetisch rubber, blauw, glad, niet kleur afgevend
Opdruk	: DRINKPRESS geschikt voor levensmiddelen D.M. 21-3-73 made in Italy by ITR-treg

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
10	10 bar	4.5	19	40	0,310	1030301010
13	10 bar	5	23	40	0,420	1030301013
16	10 bar	5	26	40	0,490	1030301016
19	10 bar	6	31	40	0,710	1030301019
25	10 bar	7	39	40	1,050	1030301025



Milkcord®

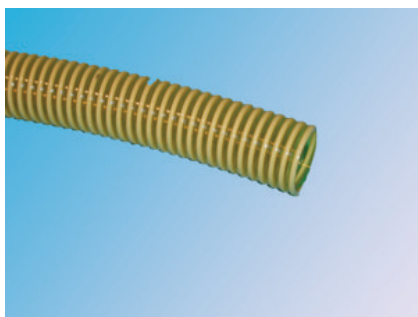
Levensmiddelen slang.

Geschikt voor melk en melkproducten, plantaardige vetten en oliën.

Bestand tegen alcohol (tot 92%). Tegen bacterievorming tot maximaal 120°C uitstoombaar of uitwasbaar met heet water en de gebruikelijke reinigingsmiddelen.

Norm	: F.D.A.- kwaliteit
Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Temperatuurbereik	: van -25°C tot maximaal 80°C kortstondig tot +120°C
Binnenwand	: butyl, wit, glad
Buitenwand	: EPDM/ NBR, blauw glad, met doekafdruk
Opdruk	: MILKCORD MILKHOUSE/ MILCHSCHLAUCH - PN 10 bar F.D.A. ONLY FOODSTUFFS/ NUR FUER LEBENSMITTEL

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
32	6	44	40	1030601032
38	7	52	40	1030601038
51	8	67	40	1030601051
63	10	83	40	1030601063
76	10	96	40	1030601076



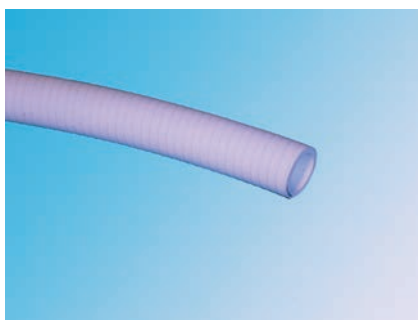
73012 SE

Levensmiddelenbestendige zuig/perssling.

Voor dranken met een maximaal alcoholgehalte van 28% en niet vethoudende voedingsmiddelen. Niet uitstoombaar.

Norm	: 95/3/CE
Vacuüm	: 0,6 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot + 60°C
Konstruktie	: kunststof, geel transparant, glad met ingewerkte witte hard-PVC spiraal

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
25	7	50	0,280	1030401025
32	7	50	0,380	1030401032
38	6	50	0,470	1030401038
50	5	50	0,760	1030401050



Armoflex / Food

Kunststof zuig/perssling.

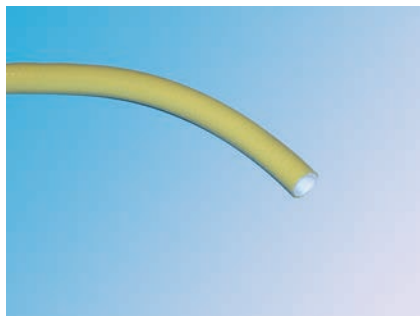
Voor dranken met een maximaal alcoholgehalte van 28% en niet vethoudende voedingsmiddelen. Niet uitstoombaar. Te gebruiken als sanitairslang in de scheepsbouw.

Norm	: 95/3/CE
Vacuüm	: 0,8 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot + 65°C
Konstruktie	: kunststof, wit, glad met ingewerkte spiraal
Opdruk	: ARMOFLEX FOOD

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
20	8	4	28	30	0,390	1030501020
25	8	4	33	30	0,560	1030501025
32	8	4	40	30	0,700	1030501032
38	7	4,5	47	30	0,820	1030501038
50	5	6,0	62	30	1,000	1030501050

Slangen

Levensmiddelen



Alimentary

PVC drinkwaterslang.

Soepele, knik- en slijtvaste perssling die geschikt is voor koud en heet water.

Norm	: ISO 1307
Werkdruk	: 8 bar
Barstdruk	: 24 bar
Temperatuurbereik	: van -15°C tot +65°C
Binnenwand	: PVC, wit, glad, voedselbestendig
Buitenwand	: PVC, geel, glad, bestand tegen ultraviolette straling
Inlagen	: gebreide polyester inlagen

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
12,5	2,50	17,5	50	1030201013
16	3,00	22	50	1030201016
19	3,25	25,5	50	1030201019
25	3,75	32,5	50	1030201025



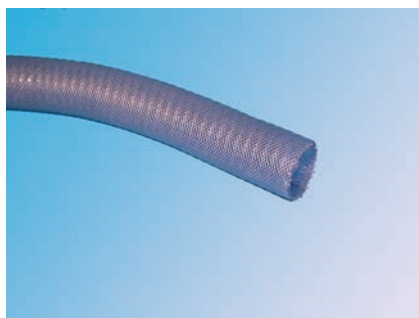
T402 LE

Levensmiddelenbestendige zuig/perssling.

Speciaal ontworpen voor melktankwagens.

Norm	: F.D.A. CEE No. 85/572-90/128-93/8 French Std. XP ENV 1186
Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +80°C
Binnenwand	: NR rubber, wit, glad
Buitenwand	: SBR/EPDM mengsel, slijtvast, olie-, hitte-, en ozonbestendig
Inlagen	: synthetische koordinlagen met 4 ingewerkte staaddraadspiraalen (4 + 4 SP Plus)

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
38	6,00	50	61	1,240	114	100	1½"	1030701038
40	6,00	52	61	1,290	120	100	1 9/16	1030701040
45	6,00	57	61	1,440	135	100	1¾"	1030701045
51	6,00	63	61	1,600	153	100	2"	1030701051
63	6,00	75	61	2,140	189	90	2½"	1030701063
76	6,00	88	61	2,540	228	90	3"	1030701076
102	7,00	116	30,5	3,390	306	90	4"	1030701102



Vacupress Cristal

Levensmiddelenbestendige zuig/persslang.

Universele slang voor het zuigen en persen van vloeibare levensmiddelen, drinkwater, tot 28% alcoholhoudende dranken, levensmiddelen. Ideaal voor zware toepassingen.

Norm	: DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -5°C tot +65°C
Binnenwand	: PVC, transparant, glad
Buitenwand	: PVC, transparant, glad
Vacuüm	: 0,9 bar
Inlagen	: stalen spiraal, kruislings gevlochten polyester inlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
19	20	4,50	28	60	0,400	80	60	1030801019
25	20	5,25	35,5	60	0,680	90	60	1030801025
32	16	5,25	42,5	60	0,800	110	48	1030801032
38	14	6,50	51	30	1,150	135	42	1030801038
40	14	6,50	53	30	1,200	140	42	1030801040
45	14	6,50	58	30	1,400	155	42	1030801045
50	14	6,50	63	30	1,600	170	42	1030801050
60	12	7,00	74	30	1,980	200	36	1030801060
63	12	7,00	77	30	2,050	210	36	1030801063
76	12	8,00	92	30	2,800	250	36	1030801076
80	10	8,00	96	30	3,100	300	30	1030801080
90	10	8,50	107	30	3,500	350	30	1030801090
102	10	8,50	119	30	3,900	400	30	1030801102



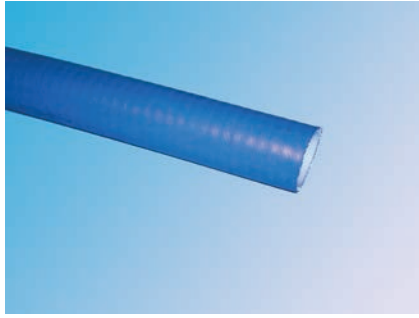
Vacupress Superelastic

Levensmiddelenbestendige zuig/persslang.

Universele slang voor het zuigen en persen van vloeibare levensmiddelen, drinkwater en alcoholhoudende dranken tot 28%. Kan ingezet worden bij beregening systemen, laden en lossen van grote containers, algemene industriële doeleinden.

Norm	: DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -25°C tot +60°C
Binnenwand	: PVC, zwart, glad
Buitenwand	: PVC, wit, glad
Vacuüm	: 0,9 bar
Inlagen	: stalen spiraal, kruislings gevlochten polyester inlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
19	16	4,50	28	60	0,400	70	48	1030802019
25	16	5,25	35,5	60	0,640	80	48	1030802025
30	16	5,25	40,5	60	0,750	90	48	1030802030
32	16	5,25	42,5	60	0,800	100	48	1030802032
35	14	6,50	48	60	1,050	115	42	1030802035
38	14	6,50	51	30	1,200	125	42	1030802038
40	14	6,50	53	30	1,220	130	42	1030802040
45	12	6,50	58	30	1,350	140	36	1030802045
50	12	6,50	63	30	1,700	150	36	1030802050
60	12	7,00	74	30	1,950	180	36	1030802060
63	12	7,00	77	30	2,050	190	36	1030802063
76	12	8,00	92	30	2,900	210	36	1030802076
80	10	8,00	96	30	3,150	220	30	1030802080
90	10	8,50	107	30	3,500	250	30	1030802090
102	10	8,50	119	30	4,000	300	30	1030802102
120	8	9,00	138	20	5,300	350	24	1030802120
127	7	9,00	145	20	5,800	370	21	1030802127
152	5	9,50	171	20	6,850	480	15	1030802152



Vacupress Food

Levensmiddelenbestendige zuig/persslang.

De slang is geschikt voor het zuigen, transport, en doorvoer van melk en vloeibare levensmiddelen waar een hogere specificatie dan normaal wordt gevraagd.

Geschikt voor: Laden en lossen van tankwagens en als verbinding tussen de melk en kaas machines.

Norm	: DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -25°C tot +80°C, kortstondig tot +110°C
Binnenwand	: thermoplastisch rubber, wit, glad
Buitenwand	: thermoplastisch rubber, blauw, glad
Vacuüm	: 0,9 bar
Inlagen	: stalen spiraal, kruislings gevlochten polyester inlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
19	15	4,50	28	60	0,350	70	45	1030803019
25	14	5,25	35,5	60	0,580	80	42	1030803025
30	10	5,25	40,5	60	0,650	85	30	1030803030
32	10	5,25	42,5	60	0,730	90	30	1030803032
38	10	6,00	50	30	0,920	100	30	1030803038
40	8	6,00	52	30	0,970	110	24	1030803040
45	8	6,00	57	30	1,100	120	24	1030803045
50	8	6,50	63	30	1,280	130	24	1030803050
53	8	6,50	66	30	1,350	140	24	1030803053
60	8	6,50	73	30	1,550	160	24	1030803060
63	8	6,50	76	30	1,600	180	24	1030803063
76	8	7,50	91	30	2,700	230	24	1030803076
80	8	7,50	95	30	2,800	250	24	1030803080
90	8	8,50	107	30	3,200	280	24	1030803090
102	7	8,50	119	30	3,700	310	21	1030803102



Bergasil

Siliconenslang.

De siliconenslang heeft een zeer grote rekbaarheid, is reuk- en smaakloos, derhalve levensmiddelen geschikt, non toxisch, physiologisch inert, steriliseerbaar en niet adhesief.

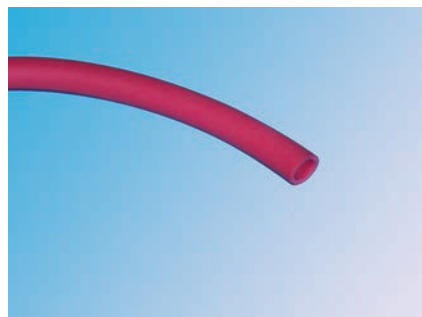
Norm	: DIN 40628
Kleur	: transparant
Temperatuurbereik	: van -60°C tot +180°C, kortstondig tot 200°C
Doorslagspanning	: 20 KV per mm materiaaldikte
Hardheid	: standaard circa 60° shore A
Opmerkingen	: tevens in rood/bruin en HT Opak uitvoering verkrijgbaar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.
0,2	0,25	0,7	1030900252	8,0	5,00	18,0	1030905080
0,3	0,25	0,8	1030900253	9,0	1,50	12,0	1030901590
0,4	0,25	0,9	1030900254	9,0	2,00	13,0	1030902090
0,5	0,25	1,0	1030900255	9,0	2,50	14,0	1030902590
0,5	0,45	1,4	1030900455	9,0	3,00	15,0	1030903090
0,5	1,00	2,5	1030901005	10,0	1,00	12,0	1030901100
0,5	1,50	3,5	1030901505	10,0	2,00	14,0	1030902100
0,7	0,25	1,2	1030900257	10,0	2,50	15,0	1030902600
0,7	0,50	1,7	1030900507	10,0	3,00	16,0	1030903100
0,8	0,85	2,5	1030900858	10,0	4,00	18,0	1030904100
0,8	1,60	4,0	1030901608	10,0	6,00	22,0	1030906100
1,0	1,00	3,0	1030901010	10,0	15,00	40,0	1030915100
1,0	1,50	4,0	1030901510	12,0	1,00	14,0	1030901120
1,2	0,65	2,5	1030900662	12,0	1,50	15,0	1030901620
1,5	0,50	2,5	1030900515	12,0	2,00	16,0	1030902120
1,5	0,75	3,0	1030900765	12,0	2,50	17,0	1030902620
1,5	1,00	3,5	1030901015	12,0	3,00	18,0	1030903120
1,7	1,20	4,1	1030901217	12,0	4,00	20,0	1030904120
2,0	0,50	3,0	1030900520	12,0	5,00	22,0	1030905120
2,0	1,00	4,0	1030901020	12,5	3,00	18,5	1030903125
2,0	1,50	5,0	1030901520	13,0	2,00	17,0	1030902130
2,0	2,00	6,0	1030902020	13,0	3,00	19,0	1030903130
2,0	3,00	8,0	1030903020	14,0	1,50	17,0	1030901640
2,0	5,00	12,0	1030905020	14,0	2,00	18,0	1030902140
2,5	0,50	3,5	1030900525	14,0	3,00	20,0	1030903140
2,5	1,00	4,5	1030901025	15,0	1,50	18,0	1030901650
3,0	0,40	3,8	1030900430	15,0	2,00	19,0	1030902150
3,0	0,50	4,0	1030900530	15,0	2,50	20,0	1030902650
3,0	1,00	5,0	1030901030	15,0	3,00	21,0	1030903150
3,0	1,50	6,0	1030901530	15,0	5,00	25,0	1030905150
3,0	2,00	7,0	1030902030	16,0	1,50	19,0	1030901660
3,0	2,50	8,0	1030902530	16,0	2,00	20,0	1030902160
3,0	3,00	9,0	1030903030	16,0	2,50	21,0	1030902660
3,0	4,50	12,0	1030904530	16,0	4,00	24,0	1030904160
3,2	1,60	6,4	1030901632	16,0	5,00	26,0	1030905160
3,5	0,50	4,5	1030900535	18,0	1,00	20,0	1030901180
3,5	0,75	5,0	1030900785	18,0	2,50	23,0	1030902680
3,5	1,00	5,5	1030901035	18,0	3,00	24,0	1030903180
3,5	2,25	8,0	1030902285	18,0	3,50	25,0	1030903680
4,0	0,50	5,0	1030900540	18,0	5,00	28,0	1030905180
4,0	1,00	6,0	1030901040	19,0	3,00	25,0	1030903190
4,0	1,50	7,0	1030901540	20,0	1,00	22,0	1030901200
4,0	2,00	8,0	1030902040	20,0	2,00	24,0	1030902200
4,0	2,50	9,0	1030902540	20,0	3,00	26,0	1030903200

Slangen

Levensmiddelen

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.
4,0	3,00	10,0	1030903040	20,0	5,00	30,0	1030905200
4,5	0,50	5,5	1030900545	21,0	1,00	23,0	1030901210
5,0	0,60	6,2	1030900650	22,0	2,00	26,0	1030902220
5,0	1,00	7,0	1030901050	22,0	3,00	28,0	1030903220
5,0	1,50	8,0	1030901550	24,0	2,00	28,0	1030902240
5,0	2,00	9,0	1030902050	24,0	3,00	30,0	1030903240
5,0	2,50	10,0	1030902550	25,0	2,00	29,0	1030902250
5,0	3,00	11,0	1030903050	25,0	2,50	30,0	1030902750
5,0	3,50	12,0	1030903550	25,0	4,00	33,0	1030904250
5,0	5,00	15,0	1030905050	25,0	5,00	35,0	1030905250
6,0	0,60	7,2	1030900660	25,0	7,50	40,0	1030907750
6,0	1,00	8,0	1030901060	28,0	2,00	32,0	1030902280
6,0	1,50	9,0	1030901560	30,0	2,50	35,0	1030902800
6,0	2,00	10,0	1030902060	30,0	5,00	40,0	1030905300
6,0	2,50	11,0	1030902560	30,0	6,00	42,0	1030906300
6,0	3,00	12,0	1030903060	32,0	2,00	36,0	1030901032
6,0	5,50	17,0	1030905560	33,0	3,50	40,0	1030901033
6,0	6,50	19,0	1030906560	35,0	4,00	43,0	1030901035
6,5	4,75	16,0	1030904815	40,0	5,00	50,0	1030901040
7,0	0,50	8,0	1030900570	46,0	2,00	50,0	1030901046
7,0	1,00	9,0	1030901070	50,0	5,00	60,0	1030901050
7,0	1,50	10,0	1030901570	65,0	3,00	71,0	1030901065
7,0	3,00	13,0	1030903070	72,0	2,00	76,0	1030901072
7,0	4,00	15,0	1030904070	80,0	4,00	88,0	1030901080
8,0	1,00	10,0	1030901080	90,0	3,00	96,0	1030901090
8,0	1,50	11,0	1030901580	100,0	4,00	108,0	1030901100
8,0	2,00	12,0	1030902080	110,0	3,00	116,0	1030901110
8,0	3,00	14,0	1030903080	120,0	5,00	130,0	1030901120
8,0	3,50	15,0	1030903580	140,0	3,00	146,0	1030901140
8,0	4,00	16,0	1030904080	150,0	4,00	158,0	1030901150



Silibar

Siliconenslang met inlage.

De siliconenslang heeft een zeer grote rekbaarheid, is reuk- en smaakloos, derhalve levensmiddelen geschikt, non toxisch, physiologisch inert, steriliseerbaar en niet adhesief.

Kleur	: rood
Barstdruk	: 54 bar bij 20°C, 38 bar bij 100°C (6 mm NEN)
Temperatuurbereik	: tot + 140°C
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Opmerkingen	: tevens uitvoering met glaszijdegarensbewapening verkrijgbaar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Art.-Nr.
3,0	2,50	8,0	1031001003	12,5	4,00	20,5	1031001013
4,0	2,50	9,0	1031001004	14,0	4,50	23,0	1031001014
5,0	2,50	10,0	1031001005	15,0	4,50	24,0	1031001015
6,0	3,00	12,0	1031001006	19,0	5,80	30,6	1031001019
8,0	3,25	14,5	1031001008	22,0	5,75	33,5	1031001022
8,5	3,75	16,0	1031001009	25,0	6,00	37,0	1031001025
9,5	3,25	16,0	1031001010	32,0	7,00	46,0	1031001032
10,0	4,00	18,0	1031001010	38,0	7,00	52,0	1031001038
12,0	3,50	19,0	1031001012	50,0	7,00	64,0	1031001050



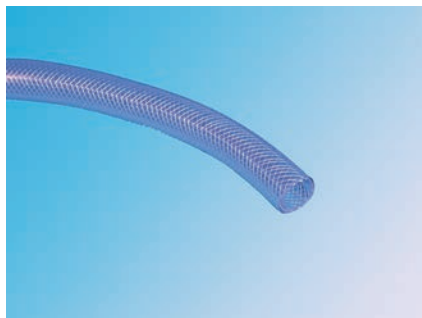
Spiraflex

Siliconenslang met RVS spiraal.

De siliconenslang heeft een zeer grote rekbaarheid, is reuk- en smaakloos, derhalve levensmiddelen geschikt, non toxisch, fysiologisch inert, steriliseerbaar en niet adhesief.

Kleur	: blauw
Temperatuurbereik	: van -60°C tot +200°C, kortstondig tot +220°C
Hardheid	: 60/70° shore A
Inlagen	: 2 polyester inlagen, elk met 1,0 mm dikke siliconenbekleding en een RVS spiraal
Opmerking	: meerdere inlagen mogelijk

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
6,0	12,0	6,50	19,0	4	0,230	35	1	27	1031101006
8,0	11,0	6,00	20,0	4	0,310	35	1	25	1031101008
10,0	10,5	5,50	21,0	4	0,370	40	1	24	1031101010
13,0	10,0	6,00	25,0	4	0,390	50	1	23	1031101013
16,0	9,5	5,50	27,0	4	0,450	60	1	21	1031101016
20,0	9,0	6,00	32,0	4	0,465	70	1	21	1031101020
22,0	8,5	5,50	33,0	4	0,480	75	1	19	1031101022
25,0	8,0	5,50	36,0	4	0,540	90	-1	18	1031101025
32,0	7,5	5,00	42,0	4	0,730	120	1	17	1031101032
35,0	7,0	5,50	46,0	4	0,800	150	1	16	1031101035
38,0	7,0	5,00	48,0	4	0,820	190	1	16	1031101038
51,0	6,0	5,50	62,0	4	1,100	270	1	14	1031101051
63,0	5,0	5,00	73,0	4	1,320	390	1	11	1031101063
76,0	4,5	5,00	86,0	6	1,880	560	1	10	1031101076
80,0	4,0	5,00	90,0	6	2,030	600	1	9	1031101080
90,0	3,5	5,00	100,0	6	2,100	710	1	8	1031101090
100,0	3,0	5,00	110,0	6	2,180	830	0,9	7	1031101100



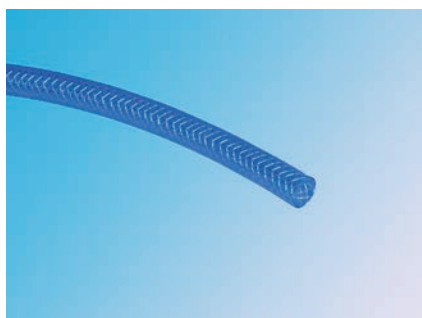
Atuflex

PVC Luchtslang.

Met kruislings gevlochten inlagen en lengte-draden voor water en lucht. Beperkt chemicaliënbestendig en in een gifvrije kwaliteit.

Norm : 95/3/CE
 Temperatuurbereik : van -20°C tot + 60°C
 Binnenwand : PVC, transparant, glad
 Buitenwand : PVC, transparant, glad
 Opdruk : NON - TOXIC PB xx bar

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
4	20	3,0	10	50	0,085	1050101004
5	20	3,0	11	50 of 100	0,100	1050101005
6	15	3,0	12	50	0,105	1050101006
8	15	3,0	14	50	0,135	1050101008
9	15	3,0	15	50	0,145	1050101009
10	15	3,0	16	50	0,155	1050101010
12	15	4,5	21	50	0,280	1050101012
13	10	3,0	19	50	0,190	1050101013
15	7	3,0	21	50	0,220	1050101015
16	10	3,0	22	50	0,275	1050101016
19	8	4,0	27	50	0,340	1050101019
25	8	4,0	33	50	0,480	1050101025
30	8	4,0	38	50	0,580	1050101030
32	7	5,0	42	50	0,740	1050101032
38	7	5,0	48	50	0,870	1050101038
50	6	5,0	60	25 of 50	1,300	1050101050



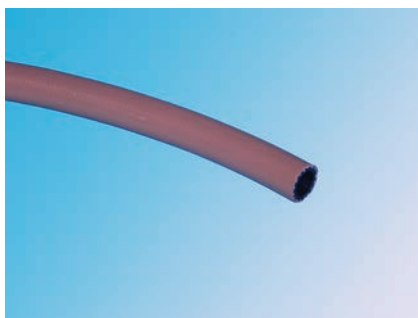
Atuflex Blauw

PVC luchtslang.

Met kruislings gevlochten inlagen en lengte-draden voor water en lucht. Beperkt chemicaliënbestendig en in een gifvrije kwaliteit.

Temperatuurbereik : van -20°C tot + 60°C
 Binnenwand : PVC, blauw, transparant, glad
 Buitenwand : PVC, blauw, transparant, glad

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
6	60	3,0	12	50	0,105	1050102006
9	60	3,0	15	50	0,145	1050102009
10	60	3,0	16	50	0,155	1050102010



95020

Kunststof persluchtslang.
Licht in gewicht en geschikt voor ruwe toepassing.

Werkdruk	: 20 bar (bij 20°C)
Barstdruk	: 70 bar (bij 20°C)
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +60°C
Binnenwand	: PVC, zwart, glad
Buitenwand	: PVC, beige, glad
Opdruk	: SUPER/AIR PN 20 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Artikelnummer
6	2,50	11	50	0,095	1050201006
8	2,50	13	50	0,110	1050201008
10	2,75	15,5	50	0,145	1050201010
13	3,00	19	50	0,195	1050201013
16	3,50	23	50	0,290	1050201016
19	3,75	26,5	50	0,400	1050201019
25	4,25	33,5	50	0,540	1050201025



Niplaflex®

Universele slang.
Voor water, lucht, olie, benzine, lichte zuren en logen, plantensproeimiddelen en -meststoffen. Weer- en verouderingsbestendig.

Werkdruk	: 25 bar
Barstdruk	: 75 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +70°C
Binnenwand	: NBR/PVC, zwart, glad
Buitenwand	: NBR/PVC, zwart, glad
Opdruk	: NIPLAFLEX® PN 25 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
6	3,0	12	100	0,110	1050401006
8	3,5	15	100	0,170	1050401008
9	3,5	16	100	0,185	1050401009
10	3,5	17	100	0,200	1050401010
13	4,0	21	100	0,280	1050401013
19	4,5	28	50	0,440	1050401019



Ariaform®

Persluchtslang.
Voor middelzware toepassingen. Bestand tegen oliehoudende lucht en industrieel afvalwater.

Werkdruk	: 15 bar
Barstdruk	: 45 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +50°C
Binnenwand	: zwart, glad
Buitenwand	: zwart, glad, verouderings- en weerbestendig
Opdruk	: ARIAFORM® PN 15 BAR PB 45 BAR

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
16	5,00	26	50	0,410	1050303016
19	4,50	28	25/50	0,475	1050303019
25	2,00	36	40	0,775	1050303025



Ariaform® / DIN

Persluchtslang.

Voor middelzware toepassingen. Bestand tegen oliehoudende lucht en industrieel afvalwater.

Norm	: DIN 20018
Werkdruk	: 18 bar (10 bar volgens DIN 20018)
Barstdruk	: 54 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +50°C
Binnenwand	: zwart, glad
Buitenwand	: zwart, glad, verouderings- en weerbestendig
Opdruk	: ARIAFORM® PN 10/16 DIN 20018 JAAR - PB 54 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
5	2,75	10,5	100		1050302005
6	3,00	12	100	0,135	1050302006
8	3,50	15	100	0,175	1050302008
10	3,50	17	100	0,310	1050302010
13	3,00	19	100		1050302013
16	3,50	23	100		1050302016
19	3,50	26	60		1050302019
25	4,00	33	60		1050302025



Ariaform® / TPU

Polyurethaan persluchtslang.

Voor toepassing aan pneumatische gereedschappen. Uitstekend bestand tegen olie, benzine, vetten, lichte zuren en logen.

Licht in gewicht, zeer slijtvast, soepel en uitermate geschikt als haspelslang.

Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +60°C
Binnenwand	: polyurethaan, zwart, glad
Buitenwand	: polyurethaan, blauw, glad
Opdruk	: ARIAFORM / TPU - DIAMetER - PN 20 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
6	2,00	10	50	0,070	1050301006
8	2,00	12	50	0,085	1050301008
9	2,00	13	50	0,100	1050301009
10	2,25	14,5	50	0,115	1050301010
13	2,50	18	50	0,165	1050301013



Ariaform® / Yellow

Persluchtslang.

Voor zware toepassingen. Bestand tegen oliehoudende lucht en industrieel afvalwater.

Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +50°C
Binnenwand	: zwart, glad
Buitenwand	: geel, glad, veroudering- en weersbestendig
Opdruk	: ARIAFORM® PN 20 - JAAR - PB 60 BAR

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
13	5,00	23	20	0,400	1050304013
19	6,00	31	20/40	0,590	1050304019
25	7,00	39	40	0,900	1050304025



Solvoform

Compressorslang.
Smeerolie en -vetbestendig.

Barstdruk : 3 x werkdruk
Temperatuurbereik : van -30°C tot +50°C
Binnenwand : zwart, glad
Buitenwand : grijs, glad
Opdruk : SOLVOFORM

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6	15	4,0	14	50	1050501006
8	15	3,5	15	50	1050501008
10	15	3,5	17	50	1050501010
13	15	4,5	22	50	1050501013
16	15	4,5	25	50	1050501016
19	10	4,5	28	50	1050501019



Ariacord® / DIN

Persluchtslang.
Voor middelzware toepassingen. Bestand tegen oliehoudende lucht en industrieel afvalwater.

Norm : DIN 20018
Werkdruk : 10 bar (lucht) / 16 bar (water)
Barstdruk : 40 bar
Temperatuurbereik : van -30°C tot +50°C
Binnenwand : SBR, zwart, glad
Buitenwand : SBR, zwart, met doekafdruk, weerbestendig
Opdruk : ARIACORD® PN 10/16 DIN 20018 - JAAR - PB 40 bar

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
32	8,0	48	40	1050601032
35	8,0	51	40	1050601035
42	9,0	60	40	1050601042
53	10,0	73	40	1050601053
76	10,0	96	40	1050601076
102	12,0	126	20	1050601102

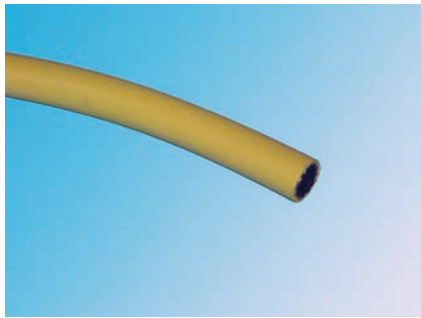


Ariacord® / Yellow

Persluchtslang.
Voor zware toepassingen. Bestand tegen oliehoudende lucht en industrieel afvalwater.

Barstdruk : 60 bar
Temperatuurbereik : van -20°C tot +70°C
Binnenwand : SBR, zwart, glad
Buitenwand : SBR/EPDM, geel, met doekafdruk, weerbestendig
Opdruk : ARIACORD® AIR/WATER LUFT/WASSER PN 20 PB 60 bar

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
32	20	7,0	46	40	1050602032
38	20	7,0	52	40	1050602038
51	20	7,5	66	40	1050602051
63	12	9,5	82	40	1050602063
76	12	9,5	95	40	1050602076



Python Geel

Rubber persluchtslang.

Geschikt voor lucht, koud/-heetwater en licht chemische media.

Werkdruk	: 15 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +110°C
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, geel, glad
Opmerking	: andere maatvoeringen op aanvraag

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
13	5,0	23	40	0,410	80	1050701013
16	5,5	27	40	0,550	100	1050701016
19	5,5	30	40	0,630	110	1050701019
25	6,0	37	40	0,880	150	1050701025



Flexair

Platoprolbare NBR/PVC persluchtslang.

Geschikt voor perslucht, beregening en mesttransport.

Werkdruk	: 15 bar
Barstdruk	: 45 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +70°C
Binnenwand	: nitril, PVC, zwart, glad
Buitenwand	: nitril, PVC, zwart met slijtstrippen
Inlagen	: geweven synthetische lagen

ø Inw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
20	40	0,160	1050801020	63	40	0,530	1050801063
25	40	0,190	1050801025	76	40	0,700	1050801076
38	40	0,290	1050801038	102	40	1,000	1050801102
51	40	0,400	1050801051				



Saldaform® / rood

Acetylene slang volgens EN 559.
Voor lasdoeleinden.

Norm	: EN 559
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Binnenwand	: rubber, zwart, glad
Buitenwand	: rubber, rood, geribd
Opdruk	: EN 559 - Mpa (20 bar) - MM - SALDAFORM® - jaaraanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
4	3,5	11	100	1060101004
5	2,8	10,5	100	1060101005
6	3,5	13	100	1060101006
8	3,5	15	100	1060101008
9	3,5	16	100	1060101009
13	5,0	23	100	1060101013
15	5,0	25	100	1060101015



Saldaform® / rood

Acetylene slang.
Voor lasdoeleinden.

Werkdruk	: 18 bar
Barstdruk	: 54 bar
Binnenwand	: rubber, zwart, glad
Buitenwand	: rubber, rood, glad

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	4,5	22	50	1060102013
15	5,0	25	50	1060102015



Saldaform® / blauw

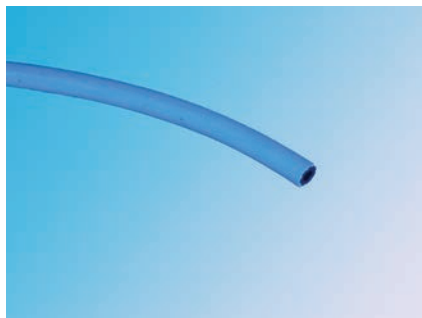
Zuurstof slang volgens EN 559.
Voor lasdoeleinden.

Norm	: EN 559
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Binnenwand	: rubber, zwart, glad
Buitenwand	: rubber, blauw, geribd
Opdruk	: EN 559 - 2Mpa (20 bar) - MM - SALDAFORM® - jaaraanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
5	2,8	10,5	50 of 100	1060103005
6	3,5	13	50 of 100	1060103006
8	3,5	15	50 of 100	1060103008
9	3,5	16	50 of 100	1060103009
13	5,0	23	50 of 100	1060103013
15	5,0	25	50 of 100	1060103015

Slangen

Gas en lassen



Saldiform® / blauw

Zuurstofslang.
Voor lasdoeleinden.

Werkdruk : 18 bar
Barstdruk : 54 bar
Binnenwand : rubber, zwart, glad
Buitenwand : rubber, blauw, glad

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	4,5	22	50	1060104013
15	5,0	25	50	1060104015

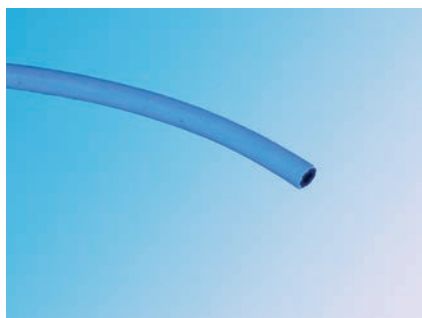


Saldiform® / rood

Acetylene slang volgens EN 559.
Voor lasdoeleinden.

Norm : EN 559
Werkdruk : 20 bar
Barstdruk : 60 bar
Binnenwand : rubber, zwart, glad
Buitenwand : rubber, rood, glad
Opdruk : EN 559 - 2Mpa (20 bar) - MM - SALDAFORM® -
jaaraanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6	3,5	13	40	1060105006
9	3,5	16	40	1060105009



Saldiform® / blauw

Zuurstofslang volgens EN 559.
Voor lasdoeleinden.

Norm : EN 559
Werkdruk : 20 bar
Barstdruk : 60 bar
Binnenwand : rubber, zwart, glad
Buitenwand : rubber, blauw, glad
Opdruk : EN 559 - 2Mpa (20 bar) - MM - SALDAFORM® -
jaaraanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6	3,5	13	40	1060106136
6	5,0	16	40	1060106166



Saldaform® Twin Hose

Tweelingslang volgens EN 559.
Voor acetyleen en zuurstof.

Norm	: EN 559
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Binnenwand	: rubber, zwart, glad
Buitenwand	: rubber
	: zuurstof: blauw, glad
	: acetyleen: rood, glad
Opdruk	: EN 559 - 2Mpa (20 bar) - MM - SALDAFORM® - jaaraanduiding

ø Inw. mm Zuurstof	ø Inw. mm Acetyleen	Rollengte mtr	Art.-Nr.
5	5	100	1060107055
6	6	100	1060107066
6	8	100	1060107086
6	9	100	1060107096
8	8	100	1060107088
9	9	100	1060107099



Robaform®

Rubber propaangasslang volgens EN 559.
T.b.v. propaanbranders.

Norm	: EN 559
Werkdruk	: 20 bar
Barstdruk	: 60 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +70°C
Binnenwand	: NBR, zwart, glad
Buitenwand	: synthetisch rubber, oranje, glad
Opdruk	: EN 559 - 2Mpa (-20 bar) - 8 - ROBAFORM® - jaaraanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
8	3,5	15	50/100	1060201008



Robaform® / DIN

Rubber propaangasslang volgens DIN 4815.
T.b.v. propaanbranders. Verouderings-, ozon- en weerbestendig

Norm	: DIN 4815
Registratie-nr	: KL 6 - 90.01 e 285 / KL 30 - 90.02 e 285
Werkdruk	: MD 6 bar:HD 30 bar
Barstdruk	: MD 30 bar:HD 90 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +70°C
Binnenwand	: NBR, zwart, glad
Buitenwand	: CR, oranje, glad
Opdruk	: produktiedatum, fabrikantnaam, DIN DVGW-teken met registratienummer, drukaanduiding

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6,3	3,5	13,3	40	1060202069
9	3,5	16	40	1060202099
6,3	5,0	16,3	40	1060202569

Slangen

Gas en lassen



EPR

Kabelbescherm slang.

Kabelbescherming voor het bundelen en/of beschermen van slangen en kabels.
Dunwandig en makkelijk "overtrekbaar".

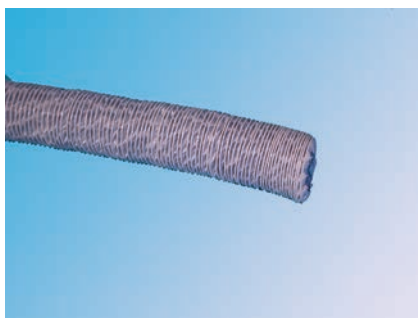
Temperatuurbereik : van -25°C tot + 85°C

Binnenwand : EPDM rubber, "spiegelglad" met zichtbare textielinlagen,
wit, glad

Buitenwand : EPDM rubber, zwart, glad met doekafdruk

Inlagen : 1 koorddoekinlaag

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
20	1,5	23	40	1060301020
22	1,5	25	40	1060301022
25	1,5	28	40	1060301025
28	1,5	31	40	1060301028
30	1,5	33	40	1060301030
32	1,5	35	40	1060301032
35	1,5	38	40	1060301035
40	2,0	44	40	1060301040
45	2,0	49	40	1060301045
50	2,0	54	40	1060301050



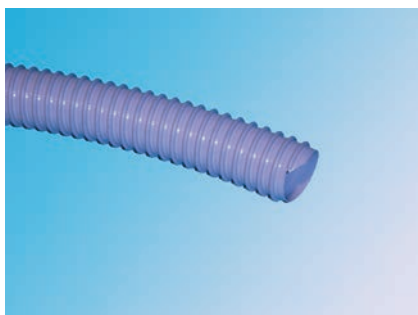
VMG

Lasdampafzuigslang.

Voor gas, rook en lasdampen. In de lengte-richting volledig samendrukbaar.

Kleur	: grijs
Luchtsnelheid	: max. 30 meter/seconde
Temperatuurbereik	: van -10°C tot + 80°C
Konstruktie	: vezelversterkte wand, synthetische folie voorzien van een stalen spiraal

ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
51	6 of 10	1040101051	280	6 of 10	1040101280
63	6 of 10	1040101063	305	6 of 10	1040101305
76	6 of 10	1040101076	318	6 of 10	1040101318
82	6 of 10	1040101082	330	6 of 10	1040101330
90	6 of 10	1040101090	356	6 of 10	1040101356
102	6 of 10	1040101102	380	6 of 10	1040101380
112	6 of 10	1040101112	405	6 of 10	1040101405
127	6 of 10	1040101127	457	6 of 10	1040101457
133	6 of 10	1040101133	505	6 of 10	1040101505
140	6 of 10	1040101140	560	6 of 10	1040101560
152	6 of 10	1040101152	605	6 of 10	1040101605
162	6 of 10	1040101162	630	6 of 10	1040101630
182	6 of 10	1040101182	660	6 of 10	1040101660
202	6 of 10	1040101202	710	6 of 10	1040101710
229	6 of 10	1040101229	760	6 of 10	1040101760
252	6 of 10	1040101252	810	6 of 10	1040101810



33120

PVC afzuigslang.

Extra lichte en flexibele PVC slang met gladde binnenwand voor gebruik in airconditioning-, ventilatie-installaties, als afzuigslang voor stof, lucht, rook, gassen en chemische dampen. Tevens te gebruiken als kabelbeschermingslang.

Kleur	: grijs
Temperatuurbereik	: van -10°C tot + 60°C
Konstruktie	: PVC, voorzien van een witte harde PVC spiraal

ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
20	50	1040201020	80	30	1040201080
25	50	1040201025	90	30	1040201090
30	50	1040201030	102	30	1040201102
32	50	1040201032	110	30	1040201110
35	50	1040201035	120	30	1040201120
38	50	1040201038	127	30	1040201127
40	50	1040201040	140	30	1040201140
45	50	1040201045	152	30	1040201152
51	50	1040201051	160	10/20	1040201160
60	30	1040201060	180	10/20	1040201180
63	30	1040201063	203	10/20	1040201203
70	30	1040201070	254	10/20	1040201254
76	30	1040201076	305	10/20	1040201305



Calor

Ventilatieslang.

Voor hete lucht, rook, gas en dampen. Niet geschikt voor vaste materialen.

Temperatuurbereik : van -25°C tot + 125°C

Konstruktie : santopreen, zwart met stalen spiraal

Buigradius mm : 1 x inwendige diameter

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
40	3,0	46	30	0,260	40	3	1040401040
45	3,0	51	30	0,280	45	3	1040401045
50	3,0	56	30	0,310	50	3	1040401050
60	3,0	66	30	0,360	60	2,5	1040401060
63	3,5	70	30	0,380	63	2,5	1040401063
70	3,5	77	30	0,500	70	2,5	1040401070
75	3,5	82	30	0,550	76	2,5	1040401075
80	3,5	87	30	0,600	80	2,5	1040401080
90	3,5	97	30	0,640	90	2,5	1040401090
100	3,5	107	30	0,710	100	2,5	1040401100
110	3,5	117	30	0,750	110	2,5	1040401110
120	3,5	127	30	0,800	120	2,5	1040401120
125	3,5	132	30	0,850	127	2,5	1040401125
130	3,5	137	30	0,890	130	1,2	1040401130
140	3,5	147	30	0,950	140	1,2	1040401140
150	3,5	157	30	1,050	150	1,2	1040401150
160	3,5	167	30	1,100	160	1,2	1040401160
170	3,5	177	30	1,150	170	1,2	1040401170
180	4,0	188	30	1,200	180	1,2	1040401180
200	4,0	208	30	1,350	200	0,5	1040401200
250	4,5	259	15	1,950	250	0,5	1040401250
300	4,5	309	15	2,300	300	0,5	1040401300



P.A.P.

Kachelslang.

Voor koude- en warme lucht in uiteenlopende toepassingen.

Temperatuurbereik : tot + 130°C, niet te gebruiken voor transport van zeer vochtige lucht

Konstruktie : Uit 3 lagen opgebouwde slang, inwendig grijze isolerende papierlaag, aluminium tussenlaag, uitwendig grijze isolerende papierlaag, geheel ribbelvormig gewikkeld

Buigradius mm : 1 x inwendige diameter

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
12	0,030	2,0	16	25	1040601012
14,5	0,030	2,5	19,5	25	1040601015
17,5	0,030	2,0	21,5	25	1040601018
20,9	0,030	2,3	25,4	25	1040601021
22	0,030	2,3	26,5	25	1040601022
24,5	0,030	2,3	29	25	1040601025
28	0,030	2,0	32	25	1040601028
30,5	0,030	2,8	36	25	1040601031
32	0,030	2,0	36	25	1040601032
35	0,030	2,5	40	25	1040601035
38	0,030	2,0	42	25	1040601038
40	0,030	2,0	44	25	1040601040
42	0,030	2,0	46	25	1040601042
45	0,030	2,5	50	25	1040601045
50	0,030	2,5	55	25	1040601050
55	0,030	2,5	60	25	1040601055
60	0,030	2,5	65	25	1040601060
63	0,030	2,5	68	25	1040601063
65	0,030	2,5	70	25	1040601065
70	0,030	2,5	75	25	1040601070
75	0,030	2,5	80	25	1040601075
80	0,030	2,5	85	25	1040601080
85	0,030	2,5	90	25	1040601085
90	0,030	2,5	95	25	1040601090
100	0,030	3,0	106	25	1040601100
103	0,030	3,0	109	25	1040601103
110	0,030	3,0	116	25	1040601110
120	0,030	3,0	126	25	1040601120
125	0,030	3,0	131	25	1040601125
130	0,030	3,0	136	25	1040601130
140	0,030	3,0	146	25	1040601140
150	0,025	3,0	156	25	1040601150



P.A.P. Aluminium

Kachelslang.

Voor koude- en warme lucht in uiteenlopende toepassingen.

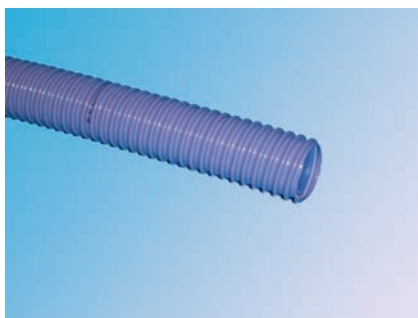
Norm : DIN 24146, DIN 4102

Temperatuurbereik : tot + 200°C

Konstruktie : uit 3 lagen aluminium band gewikkelde slang,
ribbelvormig, kleur zilver

Buigradius mm : 1 tot 1,5 x inwendige diameter

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
24,5	0,30	2,3	29	25	1040602025
30,5	0,30	2,3	35	25	1040602031
32	0,30	2,3	36,5	25	1040602032
35	0,30	2,3	39,5	25	1040602035
42	0,30	2,3	46,5	25	1040602042
45	0,30	2,3	49,5	25	1040602045
50	0,30	2,5	55	25	1040602050
55	0,30	2,5	60	25	1040602055
60	0,30	2,5	65	25	1040602060
63	0,30	2,5	68	25	1040602063
65	0,30	2,5	70	25	1040602065
70	0,30	2,5	75	25	1040602070
75	0,30	2,5	80	25	1040602075
80	0,30	2,8	85,5	25	1040602080
90	0,30	2,8	95,5	25	1040602090
100	0,30	3,0	106	25	1040602100
103	0,30	3,0	109	25	1040602103
110	0,30	3,0	116	25	1040602110
120	0,30	3,0	126	25	1040602120
125	0,30	3,0	131	25	1040602125
130	0,30	3,0	136	25	1040602130
140	0,30	3,0	146	25	1040602140
150	0,25	3,0	156	25	1040602150
160	0,25	3,0	166	5	1040602160
180	0,25	3,0	186	5	1040602180
200	0,25	3,0	206	5	1040602200
224	0,25	3,0	230	5	1040602224
250	0,25	3,0	256	5	1040602250
280	0,20	3,0	286	5	1040602280
300	0,20	3,5	307	5	1040602300
315	0,20	3,5	322	5	1040602315
350	0,16	3,5	357	5	1040602350
400	0,16	3,5	407	5	1040602400

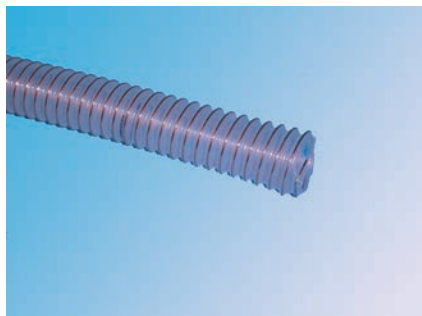


Superflex KL

PVC afzuigslang.
Zeer flexibele PVC afzuigslang voor doorblazen of afzuigen van dampen, lucht, rook, zaagsel, etc.

Temperatuurbereik	: van -10°C tot + 60°C
Vacuüm	: 0,55 bar
Binnenwand	: PVC, grijs, glad
Buitenwand	: PVC, grijs, gegolfd
Inlagen	: stalen spiraal

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
26	3,0	32	80	31	1040501026
28	3,0	34	80	33	1040501028
30	3,0	36	80	35	1040501030
32	3,5	39	50	38	1040501032
35	3,0	41	50	41	1040501035
38	3,5	45	50	44,5	1040501038
40	3,5	47	50	46,5	1040501040
45	3,5	52	50	51,5	1040501045
50	3,5	57	50	56,5	1040501050
60	4,0	68	50	66,5	1040501060
70	4,0	78	30	76,5	1040501070
75	4,0	83	30	81,5	1040501075
80	4,0	88	30	86,5	1040501080
90	4,0	98	30	96,5	1040501090
100	5,0	110	30	108	1040501100
110	5,0	120	30	118	1040501110
120	5,5	131	30	128	1040501120
125	5,5	136	30	133	1040501125
130	5,5	141	30	138	1040501130
140	5,5	151	30	148	1040501140
150	5,5	161	30	158	1040501150
160	5,5	171	30	168	1040501160
170	5,5	181	30	178	1040501170
180	5,5	191	30	188	1040501180
200	6,0	212	30	208	1040501200
220	6,5	233		228	1040501220
250	6,5	263		260	1040501250
300	7,0	314		310	1040501300
350	7,0	364		360	1040501350
400	7,0	414		410	1040501400
450	7,0	464		460	1040501450
500	7,0	514		510	1040501500
600	7,0	614		610	1040501600
800	7,0	814		810	1040501800



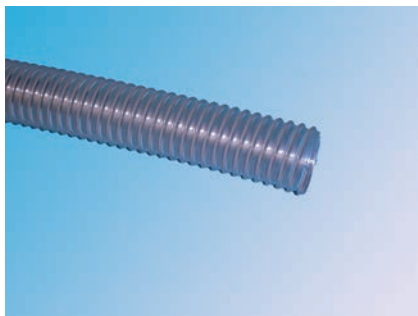
Superflex PU/R

Polyurethaan afzuigslang.

Voor middelzware toepassingen. Geschikt voor afzuiging en doorvoer van stof, spanen en ander slijtend materiaal, granulaten en stof van chemische producten, etc. Slang met hoge mechanische bestendigheid. Voorzien van verkoperde spiraal.

Temperatuurbereik : van -40°C tot +90°C
 Binnenwand : PU, transparant, glad
 Buitenwand : PU, transparant, gegolfd

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
38	1,50	0,50	39	30	0,166	38	4,8	1040502038
40	1,40	0,50	41	30	0,180	40	4,5	1040502040
45	1,30	0,50	46	30	0,200	45	4,0	1040502045
50	1,20	0,55	51,1	30	0,260	50	3,5	1040502050
60	1,00	0,55	61,1	30	0,300	60	3,0	1040502060
63	0,90	0,55	64,1	30	0,320	63	2,5	1040502063
70	0,80	0,60	71,2	30	0,420	70	2,5	1040502070
75	0,80	0,60	76,2	30	0,440	75	2,0	1040502075
80	0,70	0,60	81,2	30	0,480	80	2,0	1040502080
90	0,70	0,60	91,2	30	0,520	90	2,0	1040502090
100	0,60	0,65	101,3	30	0,660	100	1,5	1040502100
110	0,60	0,65	111,3	30	0,720	110	1,5	1040502110
120	0,50	0,65	121,3	30	0,780	120	1,5	1040502120
125	0,50	0,65	126,3	30	0,800	125	1,5	1040502125
130	0,50	0,65	131,3	30	0,840	130	1,5	1040502130
140	0,50	0,65	141,3	30	0,900	140	1,5	1040502140
150	0,40	0,70	151,4	30	1,100	150	1,0	1040502150
160	0,40	0,70	161,4	30	1,160	160	1,0	1040502160
170	0,40	0,70	171,4	30	1,240	170	1,0	1040502170
180	0,40	0,70	181,4	30	1,300	180	1,0	1040502180
200	0,30	0,70	201,4	30	1,440	200	1,0	1040502200
220	0,30	0,70	221,4	30	1,580	220	0,5	1040502220
250	0,20	0,80	251,6	15	1,880	250	0,5	1040502250
300	0,20	0,80	301,6	15	2,250	300	0,4	1040502300



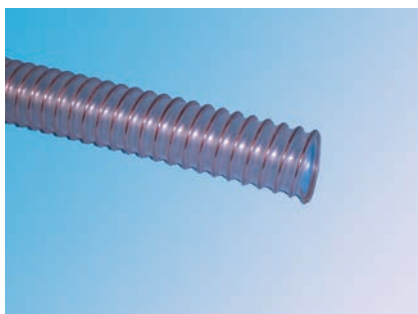
Superflex PU H

Polyurethaan afzuigslang.

Voor zware toepassingen. Geschikt voor afzuiging en doorvoer van stof, spanen en ander slijtend materiaal, granulaten en stof van chemische producten, etc. Slang met hoge mechanische bestendigheid. Voorzien van koperen spiraal.

Temperatuurbereik	: van -40°C tot +90°C
Binnenwand	: PU, transparant, glad
Buitenwand	: PU, transparant, gegolfd

Ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	Ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
38	2,80	1,00	40	30	0,480	75	7,5	1040503038
40	2,60	1,00	42	30	0,520	80	7,0	1040503040
45	2,30	1,00	47	30	0,570	90	6,5	1040503045
50	2,00	1,00	52	30	0,630	100	6,0	1040503050
60	1,80	1,00	62	30	0,740	120	5,0	1040503060
63	1,60	1,00	65	30	0,770	125	5,0	1040503063
70	1,50	1,10	72,2	30	0,880	140	4,5	1040503070
76	1,30	1,10	78,2	30	0,940	150	4,0	1040503076
80	1,20	1,10	82,2	30	1,000	160	4,0	1040503080
90	1,10	1,10	92,2	30	1,100	180	3,5	1040503090
100	1,00	1,10	102,2	30	1,250	200	3,0	1040503100
120	0,80	1,10	122,2	30	1,480	240	2,5	1040503120
127	0,80	1,10	129,2	30	1,580	250	2,5	1040503127
130	0,80	1,10	132,2	30	1,630	260	2,5	1040503130
140	0,70	1,10	142,2	30	1,750	280	2,0	1040503140
150	0,70	1,10	152,2	30	1,840	300	2,0	1040503150
200	0,50	1,10	202,2	30	2,500	400	1,5	1040503200
250	0,40	1,10	252,2	15	3,800	500	1,0	1040503250
300	0,30	1,10	302,2	15	4,500	600	1,0	1040503300



Superflex HM/R

Polyurethaan afzuigslang.

Voor zware, industriële toepassingen. Geschikt voor afzuiging en doorvoer van stof, spanen en ander slijtend materiaal, granulaten en stof van chemische

producten, etc.. Slang met hoge mechanische bestendigheid. Voorzien van koperen spiraal.

Temperatuurbereik : van -40°C tot +90°C
 Binnenwand : PU, transparant, glad
 Buitenwand : PU, transparant, gegolfd

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
38	2,70	1,30	40,6	20	0,500	75	8,0	1040504038
40	2,60	1,30	42,6	20	0,550	80	7,5	1040504040
45	2,40	1,30	47,6	20	0,600	90	6,5	1040504045
50	2,20	1,40	52,8	20	0,670	100	6,0	1040504050
60	1,80	1,40	62,8	20	0,770	120	5,0	1040504060
63	1,70	1,40	65,8	20	0,850	125	5,0	1040504063
70	1,60	1,40	72,8	20	0,950	140	4,8	1040504070
76	1,50	1,40	78,8	20	1,050	150	4,5	1040504076
80	1,40	1,40	82,8	20	1,100	160	4,2	1040504080
90	1,20	1,40	92,8	20	1,200	180	4,0	1040504090
100	1,10	1,50	103	15	1,350	200	3,5	1040504100
120	0,90	1,50	123	15	1,630	240	3,0	1040504120
127	0,90	1,50	130	15	1,800	250	2,5	1040504127
130	0,80	1,50	133	15	1,800	260	2,5	1040504130
140	0,80	1,50	143	15	2,000	280	2,5	1040504140
150	0,80	1,50	153	10	2,150	300	2,2	1040504150
200	0,60	1,60	203,2	10	3,300	400	1,8	1040504200
250	0,50	1,60	253,2	10	3,700	500	1,2	1040504250
300	0,40	1,60	303,2	10	4,900	600	1,2	1040504300



Viniflex

PVC afzuigslang.

Zeer flexibele, zwart geribde, drukvaste kunststofslang. Tevens geschikt als beschermingslang t.b.v. gasleidingen en vijfertoepassingen.

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
16	2,3	20,6	25	0,100	80	1040301016
18	2,3	22,6	25	0,110	90	1040301018
20	2,3	24,6	25	0,125	100	1040301020
22	2,3	26,6	25	0,150	110	1040301022
25	2,8	30,6	25	0,180	125	1040301025
28	2,8	33,6	25	0,210	140	1040301028
30	3,0	36	25	0,230	150	1040301030
32	3,0	38	25	0,240	160	1040301032
35	3,0	41	25	0,280	175	1040301035
38	3,1	44,2	25	0,310	190	1040301038
40	3,2	46,4	25	0,340	200	1040301040
45	3,4	51,8	25	0,380	225	1040301045
50	3,6	57,2	25	0,430	250	1040301050
60	4,0	68	25	0,560	300	1040301060



Recomflex

Stofzuigerslang.

Zeer flexibele, grijs geribde, kunststofslang voor bedrijfs- en industriestofzuigers. Tevens geschikt als afzuigslang van lasdampen, schadelijke gassen, stof, lucht, etc..

Temperatuurbereik : van -30°C tot + 60°C

ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	15	1040701013	47	20	1040701047
16	15	1040701016	51	20/30	1040701051
19	15	1040701019	60	30	1040701060
22	15	1040701022	63	15	1040701063
25	20/30	1040701025	70	15	1040701070
32	20/30	1040701032	76	15	1040701076
35	20	1040701035	89	15	1040701089
38	20/30	1040701038	99	15	1040701099
44	20	1040701044			



Condiflex

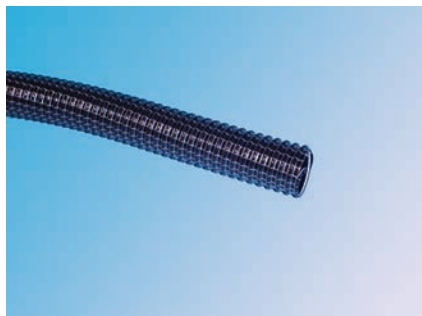
Stofzuigerslang.

Zeer flexibele, "antistatische", zwart geribde kunststofslang voor bedrijfs- en industriestofzuigers. Tevens geschikt als afzuigslang van lasdampen, schadelijke gassen, stof, lucht, etc..

Temperatuurbereik : van -40°C tot + 60°C

Electrische weerstand : < 10⁶ Ω

ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.	ø Inw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
32	30	1040801032	60	20	1040801060
38	30	1040801038	63	20	1040801063
45	20	1040801045	70	15	1040801070
47	15	1040801047	75	15	1040801075
51	30	1040801051			



Flextract

Vacuüm afzuigslang.

Zeer flexibele "antistatische" zwart geribde PVC afzuigslang. Geschikt als afzuigslang van zaagsel, spaanders, metaal slijpsel en grannulaten.

Kleur : Zwart
 Temperatuurbereik : van -10°C tot +80°C
 Opbouw : inwendig PVC gecoatete metalen spiraal, uitwendig opgebouwd uit meerdere overlappende lagen van PVC folie, versterkt met 18 axiale en 2 radiale nylon draden

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Vacuüm bar	Art.-Nr.
25,4	1,00	15	0,900	1040901025
28,6	1,00	15	0,900	1040901029
31,8	1,00	15	0,900	1040901032
34,9	1,00	15	0,900	1040901035
38,1	0,95	15	0,800	1040901038
41,3	0,95	15	0,760	1040901041
44,5	0,90	15	0,720	1040901045
50,8	0,90	15	0,590	1040901051
63,5	0,90	15	0,425	1040901064
76,2	0,85	10	0,530	1040901076
80,0	0,85	10	0,480	1040901080
88,9	0,85	10	0,480	1040901089
102,0	0,80	10	0,480	1040901102
128,0	0,65	10	0,330	1040901128
152,0	0,65	10	0,240	1040901152



Detroit

Afzuigslang.

Thermoplastische rubber slang met ingesloten spiraal, volledig overrijdbaar. Ontwikkeld voor afzuiging van uitlaatgassen en haspelmontage.

Temperatuurbereik : van -40°C tot +150°C, kortstondig tot +170°C

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
52	7,5	67	30	0,450	120	5,0	1041001052
64	7,5	79	30	0,550	150	3,5	1041001064
77	7,5	92	30	0,650	180	1,5	1041001077
103	7,5	118	30	0,870	230	1,0	1041001103
127	8,0	143	30	1,070	280	0,8	1041001127
152	9,0	170	30	1,300	330	0,6	1041001152
205	9,0	223	20	1,750	440	0,5	1041001205



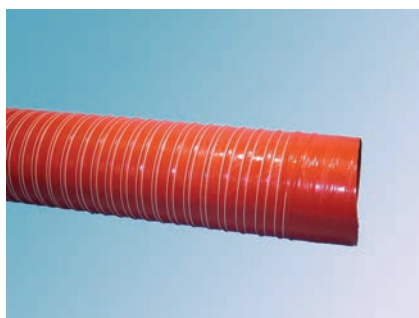
Thermoflex 150°C / GND

Afzuigslang.

Geschikt voor afzuiging van warme en koude lucht. Veelal toegepast in koelsystemen, industriële airconditioning, mechanische auto-, en vliegtuigindustrie en scheepsbouw.

Temperatuurbereik	: van -50°C tot +150°C
Konstruktie	: wand van met neopreenrubber geïmpregneerd glasvezeldoek voorzien van een verenstalen spiraal die opgesloten ligt tussen twee lagen van het doekmateriaal. De slang is uitwendig voorzien van een glasvezelkoord
Opmerkingen	: naast de GND-uitvoering is ook een GNE-uitvoering leverbaar die enkellaags is

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
51	1,50	2,0	55	4	0,250	27	5,0	1041101051
63	1,30	2,0	67	4	0,300	32	5,0	1041101063
70	1,20	2,0	74	4	0,395	32	5,0	1041101070
76	1,10	2,0	80	4	0,410	32	3,95	1041101076
83	1,10	2,0	87	4	0,470	38	3,95	1041101083
89	1,10	2,0	93	4	0,495	38	3,95	1041101089
102	1,10	2,0	106	4	0,570	44	3,0	1041101102
114	1,00	2,5	119	4	0,730	44	3,0	1041101114
121	0,90	2,5	126	4	0,760	44	2,9	1041101121
127	0,90	2,5	132	4	0,805	51	2,1	1041101127
140	0,90	2,5	145	4	0,885	51	2,0	1041101140
152	0,80	2,5	157	4	1,050	51	1,8	1041101152
178	0,65	2,5	183	4	1,210	63	1,4	1041101178
203	0,65	2,5	208	4	1,380	70	1,0	1041101203
254	0,40	2,5	259	4	1,650	100	1,0	1041101254
305	0,10	2,5	310	4	2,000	100	0,7	1041101305



Thermoflex 300°C / GSD

Afzuigslang.

Geschikt voor afzuiging van gassen, dampen, warme en koude lucht. Veelal toegepast in auto-, vliegtuig-, ruimtevaart-, en motorindustrie.

Temperatuurbereik	: van -85°C tot +310°C
Konstruktie	: wand van met siliconenrubber geïmpregneerd glasvezeldoek voorzien van een verenstalen spiraal die opgesloten ligt tussen twee lagen van het doekmateriaal. De slang is uitwendig voorzien van een glasvezelkoord
Opmerkingen	: naast de GSD-uitvoering is ook een GSE-uitvoering leverbaar die enkellaags is

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
51	1,50	2,0	55	4	0,250	27	5,6	1041102051
63	1,30	2,0	67	4	0,290	32	5,0	1041102063
70	1,20	2,0	74	4	0,385	32	5,0	1041102070
76	1,10	2,0	80	4	0,420	32	5,0	1041102076
83	1,10	2,0	87	4	0,485	35	4,0	1041102083
89	1,10	2,0	93	4	0,525	35	4,0	1041102089
102	1,10	2,0	106	4	0,650	40	3,0	1041102102
114	1,00	2,5	119	4	0,730	44	3,0	1041102114
121	0,40	2,5	126	4	0,760	44	2,9	1041102121
127	0,80	2,5	132	4	0,800	46	1,7	1041102127
140				4				1041102140
152	0,70	2,5	157	4	0,980	50	1,4	1041102152
178	0,60	2,5	183	4	1,190	60	1,1	1041102178
203	0,50	2,5	208	4	1,330	68	0,7	1041102203
220				4				1041102220
254	0,40	2,5	259	4	1,650	100	0,5	1041102254
305	0,10	2,5	310	4	2,000	102	0,3	1041102305

Slangen

Bulkmateriaal



Turbocord®

Straalgritslang.
Met zeer slijtvaste binnenwand.

Werkdruk	: 12 bar
Barstdruk	: 36 bar
Electrische weerstand	: $< 10^6 \Omega$
Slijtvastheid	: 60 - 70 mm ³ volgens DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 80°C
Binnenwand	: NR, zwart, glad
Buitenwand	: NR/SBR, zwart, met doekafdruk

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	7,00	27	40	1080101013
19	7,00	33	40	1080101019
25	7,00	39	40	1080101025
32	8,00	48	40	1080101032
38	8,50	55	40	1080101038
42	9,00	60	40	1080101042
50	10,00	70	40	1080101050



Turboflex®

Gritopzuigslang.
Eveneens geschikt voor het opzuigen van zand en slurrie.
Met slijt- en kerfvaste binnenwand.

Werkdruk	: 4 bar
Barstdruk	: 12 bar
Vacuüm	: 0,8 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 80°C
Binnenwand	: para-rubber, bruin, glad
Buitenwand	: NR/SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met stalen spiraal en "static-wire"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
51	6,5	64	40	1080201051
63	6,5	76	40	1080201063
76	7,5	91	40	1080201076
102	8,0	118	20	1080201102
125	8,0	141	20	1080201125
152	10,5	173	20	1080201152



Betoncord® -10

Betonmortelslang.
Voor betonmortel en andere natte, slijtverwekende media.

Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Electrische weerstand	: $< 10^6 \Omega$
Slijtvastheid	: 100 mm ³ volgens DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 80°C
Binnenwand	: NR, zwart, glad
Buitenwand	: NR/SBR, zwart, met doekafdruk

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
60	10 bar	10	80	40	1080301060
63	10 bar	13.5	90	40	1080301063



Betoncord® - 40

Beton-injectieslang.
Voor betonmortel en andere natte slijtverwekkende media.

Werkdruk	: 40 bar
Barstdruk	: 120 bar
Electrische weerstand	: $< 10^6 \Omega$
Slijtvastheid	: 100 mm ³ volgens DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 80°C
Binnenwand	: NR, zwart, glad
Buitenwand	: NR/SBR, zwart, met doekafdruk

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
25	10 bar	7	39	40	1080302025
35	10 bar	7	49	40	1080302035
38	10 bar	8	54	40	1080302038
50	10 bar	9	68	40	1080302050
63	10 bar	11	85	40	1080302063



Betoncord® - 40/ Wit

Mortelslang.
Voor doorvoer en spuiten van betonmortel en gips. Met witte, niet kleuraafgevende buitenwand.

Werkdruk	: 40 bar
Barstdruk	: 120 bar
Slijtvastheid	: 180 - 200 mm ³ volgens DIN 53516
Binnenwand	: SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, wit, met doekafdruk

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
25	7	38	40	1080303025
35	7	49	40	1080303035
50	8	66	40	1080303050



Siloflat

Platoprolbare cementslang.
Geschikt voor cement, kalkpoeder, veevoeders en andere slijtverwerkende media.

Werkdruk	: 4 bar
Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Slijtvastheid	: 90-110 mm ³ volgens DIN 53516
Binnenwand	: NR, zwart, glad
Buitenwand	: NR/SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met "static-wire"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
76	10 bar	4.5	85	40	1080401076
102	10 bar	6	114	40	1080401102



Siloflat - Uitloop

Betonsilo uitloopslang.

Voor stortkokers bij o.a. betonsilo's. Met versterkende koordinlagen.

Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Slijtvastheid	: 70-80 mm ³ volgens DIN 53516
Binnenwand	: NR, zwart, glad, statisch geleidend
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
152	7	166	20	1080402152
203	7	217	20	1080402203
254	8	270	20	1080402254
305	9	323	10	1080402305



Silocord

Cementsilo-slang.

Geschikt voor cement, kalkpoeder, veevoeders en andere slijtverwerkende media.

Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Slijtvastheid	: 90-110 mm ³ volgens DIN 53516
Binnenwand	: NR/SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met "static-wire"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
76	8	9	94	20/40	1080501076
76	8	11	98	40	1080501087
80	8	10	100	20	1080501080
90	6	10	110	20/40	1080501090
102	6	10	122	20/40	1080501102



Silocord / SP

Cementsilo-zuig/-perssling.

Geschikt voor cement, kalkpoeder, veevoeders en andere slijtverwerkende media.

Werkdruk	: 4 bar
Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Slijtvastheid	: 90-110 mm ³ volgens DIN 53516
Binnenwand	: NR/SBR, zwart, glad
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met "static-wire"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
76	10	96	40	1080502076
102	10	122	20	1080502102



Silocord / Alim

Granulaat- perssling.

Geschikt voor suikers, poeders, granulaten, voeders en granen. Bij montage "static-wires" doorverbinden.

Werkdruk	: 8 bar
Barstdruk	: 24 bar
Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Binnenwand	: NR/SBR, wit, glad, slijtvast
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met 2 "static-wires"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
75	9	93	40	1080503075
102	10	122	40	1080503102



Silocord / Alim / SP

Granulaat- zuig/-perssling.

Geschikt voor suikers, poeders, granulaten, voeders en granen. Bij montage "static-wires" doorverbinden.

Werkdruk	: 8 bar
Barstdruk	: 24 bar
Vacuüm	: 0,8 bar
Temperatuurbereik	: van -30 tot +80 °C
Binnenwand	: NR/SBR, wit, glad, slijtvast
Buitenwand	: SBR, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met 2 "static-wires"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
75	9	93	40	1080504075
102	10	122	20	1080504102



PU-Master H

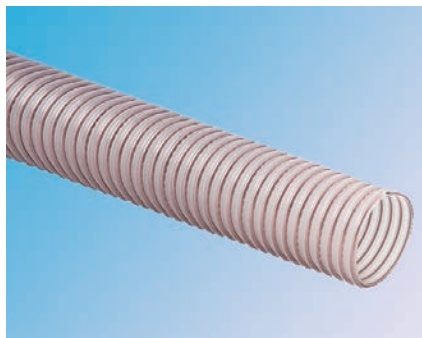
Polyurethaan afzuigslang.

Voor middelzware werkomstandigheden. Veel toegepast bij industriestofzuigers en geschikt voor doorvoer van houtspaanders, granulaat, graan, poeders, etc. Zeer flexibel en slijtvast.

Olie- en benzinebestendig.

Temperatuurbereik	: van -40°C tot +90°C, kortstondig tot +125°C
Konstruktie	: polyurethaan met ingegoten stalen spiraal, inwendig glad, uitwendig gegolfd
Wanddikte	: 1,4 mm tussen de spiraal

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
25	4,1	10/15	0,310	38	0,9	1080701025
32	3,2	10/15	0,450	48	0,9	1080701032
38	3,1	10/15	0,510	57	0,8	1080701038
50	2,9	10/15	0,710	75	0,8	1080701050
60	2,5	10/15	0,820	90	0,7	1080701060
65	2,4	10/15	0,890	98	0,7	1080701065
75	2,0	10/15	1,030	113	0,6	1080701075
80	2,0	10/15	1,120	120	0,6	1080701080
100	1,5	10/15	1,300	150	0,4	1080701100
110	1,3	10/15	1,400	165	0,4	1080701110
120	1,3	10/15	1,500	180	0,3	1080701120
125	1,3	10/15	1,630	188	0,3	1080701125
150	1,0	10/15	1,920	225	0,2	1080701150
200	0,7	10/15	2,890	300	0,2	1080701200
250	0,6	10/15	3,950	375	0,1	1080701250
300	0,4	10	5,000	450	0,1	1080701300



PU-Master SH

Polyurethaan zuig/-persslang.

Voor zware werkomstandigheden. Geschikt voor doorvoer van kiezel, zand, glas, granen. Zeer flexibel, slijtvast en hoog vacuumbestendig.

Olie- en benzinebestendig.

Temperatuurbereik	: van -40°C tot +90°C, kotstondig tot +125°C
Konstruktie	: polyurethaan met ingegoten stalen spiraal, inwendig glad, uitwendig gegolfd
Wanddikte	: 2,1 mm tussen de spiraal
Opmerking	: overige maatvoeringen op aanvraag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
50	4,0	10/15	0,850	125	0,9	1080702050
75	2,9	10/15	1,680	188	0,9	1080702075
100	2,1	10/15	2,200	250	0,9	1080702100
125	1,6	10/15	2,850	313	0,9	1080702125
150	1,5	10/15	3,600	375	0,9	1080702150
200	1,0	10/15	5,600	500	0,7	1080702200



PU-Master HX

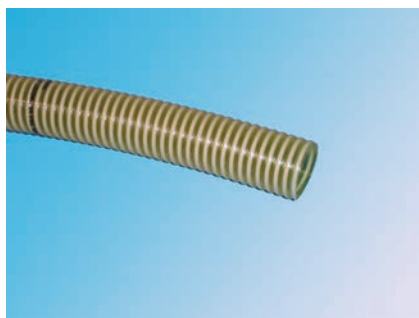
Polyurethaan zuig/-persslang.

Voor zware werkomstandigheden. Geschikt voor doorvoer van kiezel, zand, glas, granen. Zeer flexibel en slijtvast.

Olie- en benzinebestendig

Temperatuurbereik	: van -40°C tot +90°C, kotstondig tot +125°C
Konstruktie	: polyurethaan met ingegoten en naar de buitenwand liggende stalen spiraal, inwendig glad, uitwendig gegolfd
Wanddikte	: 1,9 mm tussen de spiraal
Opmerking	: overige maatvoeringen op aanvraag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
50	4,0	10/15	0,950	125	0,9	1080703050
75	2,9	10/15	1,680	188	0,9	1080703075
100	2,1	10/15	2,320	250	0,9	1080703100
125	1,6	10/15	3,010	313	0,9	1080703125
150	1,5	10/15	4,150	375	0,8	1080703150



Oregon PU

Polyurethaan afzuigslang.

Geschikt voor het afzuigen van slijtend materiaal, poeders en granulaten, organische stoffen gebruikt in de land- en tuinbouw.

Temperatuurbereik : van -25°C tot +85°C

Konstruktie : polyurethaan met een schokwerend hard-PVC spiraal

Ø Inw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
25	20	0,160	25	0,4	1080601025
30	20	0,180	30	0,4	1080601030
32	20	0,195	32	0,4	1080601032
35	20	0,200	35	0,4	1080601035
38	20	0,250	38	0,3	1080601038
40	20	0,280	40	0,3	1080601040
45	20	0,320	45	0,3	1080601045
50	20	0,390	50	0,3	1080601050
60	20	0,440	60	0,3	1080601060
63	20	0,470	63	0,3	1080601063
70	20	0,600	70	0,3	1080601070
75	20	0,600	75	0,3	1080601075
80	20	0,650	80	0,3	1080601080
90	20	0,750	90	0,3	1080601090
100	20	0,850	100	0,3	1080601100
110	20	1,050	110	0,3	1080601110
120	20	1,100	120	0,3	1080601120
125	20	1,170	125	0,3	1080601125
130	20	1,280	130	0,3	1080601130
140	20	1,400	140	0,3	1080601140
150	20	1,450	150	0,3	1080601150
160	20	1,700	160	0,3	1080601160
180	10	2,000	180	0,3	1080601180
200	10	2,180	200	0,3	1080601200
250	10	2,960	250	0,3	1080601250
300	10	3,700	300	0,3	1080601300



Super Arizona PU

Polyurethaan zuig-/persslang.

Voor zware werkomstandigheden waar een hoge slijtvastheid wordt vereist. Voor transport en doorvoer van granen, cement, granulaten, kiezels, slurry, etc.

Temperatuurbereik : van -25°C tot +55°C

Konstruktie : polyurethaan binnenwand met een schokwerend hard-PVC spiraal

Ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	Ø Uitw. mm	Kg/mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	Art.-Nr.
32	6,0	4,4	40,8	0,600	130	0,7	1080801032
38	6,0	4,8	47,6	0,700	150	0,7	1080801038
45	5,0	5,0	55,0	0,900	180	0,7	1080801045
50	5,0	5,0	60,0	1,050	200	0,7	1080801050
63	4,0	5,5	74,0	1,390	250	0,7	1080801063
76	4,0	6,1	88,2	1,700	300	0,7	1080801076
89	3,0	6,7	102,4	2,250	360	0,7	1080801089
102	3,0	7,4	116,8	2,850	400	0,7	1080801102
127	2,5	8,6	144,2	4,100	510	0,7	1080801127
152	2,0	9,3	170,6	5,200	610	0,7	1080801152



13011 / PU

Non-toxic zuig/-persslang

Voor vloeibare, poedervormige of korrelige levensmiddelen en granulaatkorrels.

Norm : 95 / 3 / CE

Vacuüm : 0,7 bar

Temperatuurbereik : van -15°C tot +60°C

Binnenwand : PU, transparant, glad

Buitenwand : PVC, transparant met ingewerkte grijze harde PVC-spiraal en uitwendige "static-wire"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Rollengte mtr	Kg/mtr	Art.-Nr.
38	7,0	30	0,520	1080901038
50	6,5	30	0,770	1080901050
63	5,5	30	1,020	1080901063
76	4,0	30	1,320	1080901076
102	3,5	30	2,250	1080901102



Carbu

Olie- en benzinebestendige brandstofslang.

Norm : DIN 73379

Temperatuurbereik

Superbenzine : +40°C

Diesel : +80°C

Koelvloeistoffen : +90°C

Lucht : +80°C

Koudebestendig tot : -40°C

Korte pieken : -120°C

Binnenwand : NBR rubber, zwart, glad

Buitenwand : NBR rubber, zwart met hittewerende textielomvlechting

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
3,2	1,90	7,0	20	1070101003
3,5	2,00	7,5	20	1070101004
4,0	2,50	9,0	20	1070101004
4,5	2,50	9,5	20	1070101005
5,0	2,50	10,0	20	1070101005
5,5	2,50	10,5	20	1070101006
6,0	2,50	11,0	20	1070101006
7,0	2,50	12,0	20	1070101007
7,5	2,50	12,5	20	1070101008
8,0	2,50	13,0	20	1070101008
9,0	2,50	14,0	20	1070101009
11,5	2,75	17,0	20	1070101012



Carbopress Marine

Vuurbestendige brandstofslang.

Voor permanente inbouw van motoren. Bestand tegen gelode en ongelode brandstoffen, diesel met een aromatengehalte van max. 50%.

Norm : ISO 7840

Temperatuurbereik : van -30°C tot + 80°C

Binnenwand : NBR rubber, zwart, glad

Buitenwand : CR rubber, zwart, glad, met doekafdruk

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
4	3,4	5,0	14	100	0,197	30	1070202004
5	3,4	5,0	15	100	0,219	30	1070202005
6	3,4	5,0	16	100	0,241	30	1070202006
8	3,4	5,0	18	100	0,285	30	1070202008
10	3,4	5,0	20	100	2,860	30	1070202010
12,5	2,5	4,8	22	100	0,359	20	1070202013
16	2,5	5,0	26	50	0,460	20	1070202016
19	2,5	5,0	29	50	0,530	20	1070202019
25	2,5	5,0	35	50	0,660	20	1070202025
38	2,5	6,0	50	50	1,140	20	1070202038
40	2,5	6,0	52	50	1,190	20	1070202040
50	2,5	6,0	62	50	1,440	20	1070202050
55	2,5	6,0	67	50	1,570	20	1070202055
60	2,5	6,0	72	50	1,690	20	1070202060
76	2,5	6,0	88	50	2,100	20	1070202076

Slangen

Koolwaterstoffen



Carbopress

Vuurbestendige brandstofslang.
Geschikt voor koolwaterstoffen tot maximaal 50% aromatengehalte.
Weer- en verouderingsbestendig.

Norm	: ISO 1307
Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 100°C
Binnenwand	: NBR rubber, zwart, glad
Buitenwand	: CR rubber, zwart, glad, met doekafdruk

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6	3,5	13	40	1070201006
8	3,5	15	40	1070201008
10	3,5	17	40	1070201010
13	3,5	20	40	1070201013
19	4,0	27	40	1070201019
25	5,0	35	40	1070201025
32	6,0	44	40	1070201032
38	6,0	50	40	1070201038
51	6,0	63	40	1070201051
63	7,0	77	40	1070201063
76	8,0	92	40	1070201076
102	8,0	118	40	1070201102



Carboform / PD

Benzinepompslang.
Geschikt voor olie, benzine en loodvrije brandstof met een aromatengehalte tot maximaal 60%. Weer- en verouderingsbestendig.

Norm	: EN 1360
Werkdruk	: 16 bar
Barstdruk	: 48 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot + 55°C
Binnenwand	: NBR rubber, zwart, glad, antistatisch
Buitenwand	: NBR, zwart, glad, "non-staining"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
15	5,0	25	50	1070301015
19	6,0	31	50	1070301019
25	6,0	37	50	1070301025



Petrol Oil

Olie- en benzinebestendige slang.
Voor olie- of benzineleidingen in machines en motoren. Uiterst geschikt als garageslang. Geschikt voor koolwaterstoffen met een aromatengehalte tot 40%.

Werkdruk	: 25 bar
Barstdruk	: 75 bar
Temperatuurbereik	: van -20°C tot + 80°C
Elektrische weerstand	: < 10 ⁶ Ω
Binnenwand	: NBR rubber, zwart, glad
Buitenwand	: NBR, EPDM, zwart, glad

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
6	3,5	13	50	1070401006
8	3,8	15,5	50	1070401008
10	4,0	18	50	1070401010
13	4,5	22	50	1070401013
19	5,0	29	50	1070401019
25	5,5	36	50	1070401025



Carboflat / 16

Platoprolbare bunkerslang.

Geschikt voor koolwaterstoffen tot maximaal 50% aromatengehalte. Te gebruiken als "ship-to-ship" en "ship-to-shore" bunkerslang.

Werkdruk	: 16 bar
Barstdruk	: 48 bar
Temperatuurbereik	: van -25°C tot + 80°C
Elektrische weerstand	: < 10 ⁶ Ω
Binnenwand	: NBR rubber, zwart, glad
Buitenwand	: NBR/CR, zwart, glad, met doekafdruk
Inlagen	: met "static-wires"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
75	7,5	90	40	1070501075
100	7,5	115	20	1070501100
150	9,5	169	20	1070501150
203	10,5	224	20	1070501203



Vacupress Oil

Zuig-/perssling voor olie en brandstoffen.

Temperatuurbereik	: van -25°C tot + 55°C
Binnenwand	: thermoplastisch PVC - PU - Nitril rubber, zwart, glad
Buitenwand	: thermoplastisch PVC - PU - Nitril rubber, zwart, glad
Vacuüm	: 0,9 bar
Inlagen	: stalen spiraal, kruisling gevlochten polyester inlagen. Diameters 76-80-90-102 mm zijn uitgerust met een "static-wire"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	Art.-Nr.
19	16	4,50	28,0	60	0,400	70	1070601019
25	16	5,25	35,5	60	0,640	80	1070601025
32	16	5,25	42,5	60	0,800	100	1070601032
38	14	6,50	51,0	40	1,200	125	1070601038
40	14	6,50	53,0	40	1,250	130	1070601040
45	12	6,50	58,0	40	1,350	140	1070601045
50	12	6,50	63,0	40	1,750	150	1070601050
60	12	7,00	74,0	40	1,950	180	1070601060
63	12	7,00	77,0	40	2,050	190	1070601063
76	10	7,50	91,0	30	2,600	210	1070601076
80	10	7,50	95,0	30	2,900	220	1070601080
90	8	8,00	106,0	30	3,200	250	1070601090
102	8	8,00	118,0	30	3,700	300	1070601102



Marine Fuel

Vuurbestendige brandstofsling.

Voor permanente inbouw van motoren. Bestand tegen gelode en ongelode brandstoffen, diesel met een aromatengehalte van max. 50%

Norm	: ISO 7840
Werkdruk	: 5 bar
Barstdruk	: 40 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 80°C
Binnenwand	: NBR rubber, zwart, glad
Buitenwand	: CR rubber, zwart, glad, met doekafdruk
Inlagen	: stalen spiraal

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
19	5,5	30	40	1070701019
25	5,5	36	40	1070701025
32	4,5	41	40	1070701032
38	5,0	48	40	1070701038
51	5,5	62	40	1070701051
63	6,0	75	40	1070701063

Slangen

Koolwaterstoffen



88602

Zuig-/persslang voor brandstoffen.

Zeer soepele en drukbestendige tankwagenslang met 4 stalen spiralen. Ook inzetbaar als slurrie-slang voor kolkzuigers en als retourleiding

Geschikt voor koolwaterstoffen tot 50% aromagehalte.

Norm	: ISO 1307 / SAE 100R4
Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 30 bar
Elektrische weerstand	: kleiner dan 10 ohm
Temperatuurbereik	: van -40°C tot + 100°C
Binnenwand	: nitrile rubber, zwart, glad
Buitenwand	: NBR/PVC rubbermengsel

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
19	5,0	29	61	1070801019
25	5,0	35	61	1070801025
32	5,0	42	61	1070801032
38	5,5	49	61	1070801038
45	5,5	56	61	1070801045
51	5,5	62	61	1070801051
60	6,5	73	61	1070801060
63	6,5	76	61	1070801063
76	6,5	89	30,5	1070801076
90	6,5	103	30,5	1070801090
102	7,0	116	30,5	1070801102
127	8,5	144	30,5	1070801127
152	8,5	169	30,5	1070801152
203	10,5	224	max. 20	1070801203



88605

Zuig-/persslang voor brandstoffen.

Zuigen en persen van koolwaterstoffen, brandstoffen en oliën - max. 50% aromaten, ontworpen voor een lange levensduur bij zware toepassingen.

Norm	: ISO 1307
Werkdruk	: 16 bar
Barstdruk	: 48 bar
Elektrische weerstand	: < 10 ⁶ Ω
Temperatuurbereik	: van -30°C tot + 100°C
Binnenwand	: nitrile rubber, zwart, glad
Buitenwand	: neopreen rubber, zwart met rode kernstreep
Inlagen	: synthetische koordinlagen met twee ingewerkte stalen spiralen en static-wire

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
25	6,0	37	60	1070901025
32	6,5	45	60	1070901032
38	7,0	52	60	1070901038
51	7,0	65	60	1070901051
63	8,0	79	60	1070901063
76	8,5	93	30/60	1070901076
102	9,0	120	30/60	1070901102
127	11,0	149	20/60	1070901127
152	11,0	174	20/60	1070901152



Corrosiv®

Chemicaliën slang.

Geschikt voor sterke zuren en logen. Niet bestand tegen koolwaterstoffen.
Uitwasbaar met heet water/stoom tot 120°C.

Werkdruk	: 10 bar
Barstdruk	: 40 bar
Electrische weerstand	: $< 10^6 \Omega$
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met "static-wire"

ø Inw. mm	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
25	4,5	34	40	1090101025
32	6,0	44	40	1090101032
38	6,5	51	40	1090101038
50	7,0	64	40	1090101050



Corrosiv® / SP / EN

Chemicaliën zuig-/perssling.

Geschikt voor sterke zuren en logen. Niet bestand tegen koolwaterstoffen.
Uitwasbaar met heet water/stoom tot 120°C.

Norm	: EN 12115 en TRbF 131 deel 2, par 5.5
Elektrische weerstand	: buitenwand/buitenwand $< 10^6 \Omega$
Elektrische weerstand	: buitenwand/binnenwand $< 10^6 \Omega$
Binnenwand	: EPDM, zwart, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met stalen spiraal en "static-wire"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Vacuüm bar	Art.-Nr.
25	16	6,0	37	40		0,9	1090102025
32	16	6,0	44	40		0,9	1090102032
38	16	6,5	51	40		0,9	1090102038
50	16	8,0	66	40		0,9	1090102050
75	10	8,0	91	40		0,8	1090102075
100	10	8,0	116	40		0,8	1090102100



Superchem / UPE / EN

Chemicaliën zuig-/perssling.

Voor doorvoer van een zeer groot aantal zuren, logen, koolwaterstoffen en chemicaliën.

Norm	: EN 12115 en TRbF 131 deel 2, par 5.5
Temperatuurbereik	: van -30°C tot 100°C, t.b.v. reiniging kortsondig tot 130°C
Elektrische weerstand	: buitenwand/buitenwand $< 10^6 \Omega$
Elektrische weerstand	: buitenwand/binnenwand $< 10^6 \Omega$
Binnenwand	: UPE, glad
Buitenwand	: EPDM, zwart, met doekafdruk
Inlagen	: met stalen spiraal en static-wire

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Buigradius mm	Vacuüm bar	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
19	16	6,0	31	40	190	0,9	64	1090202019
25	16	6,0	37	40	230	0,9	64	1090202025
32	16	6,0	44	40	260	0,9	64	1090202032
38	16	6,5	51	40	340	0,9	64	1090202038
50	16	8,0	66	40	410	0,9	64	1090202050
75	10	8,0	91	40	530	0,8	48	1090202075
100	10	8,0	116	20	680	0,8	48	1090202100



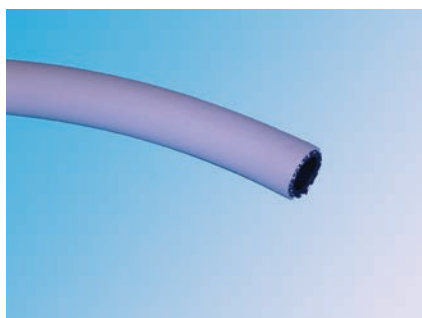
Vacupress Chemi

Chemicaliën zuig-/persslang.

Geschikt voor het zuigen en doorvoeren van vloeistoffen die een hogere kwaliteit vragen dan normaal. Zeer goede bestendigheid tegen hydraulische olie en chemische producten.

Norm	: DIN 53516
Temperatuurbereik	: van -25°C tot 80°C
Vacuüm	: 0,9 bar
Binnenwand	: thermoplastisch rubber, zwart, glad
Buitenwand	: thermoplastisch rubber, groen, glad
Vacuüm	: 0,9 bar
Inlagen	: stalen spiraal, kruislings gevlochten polyester inlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
19	15	4,5	28,0	60	0,350	70	45	1090301019
25	14	5,3	35,5	60	0,580	80	42	1090301025
30	10	5,3	40,5	60	0,650	85	30	1090301030
32	10	5,3	42,5	60	0,700	90	30	1090301032
38	10	6,0	50,0	30	0,920	100	30	1090301038
40	10	6,0	52,0	30	0,970	110	30	1090301040
45	10	6,0	57,0	30	1,100	120	30	1090301045
50	10	6,5	63,0	30	1,280	130	30	1090301050
53	10	6,5	66,0	30	1,350	140	30	1090301053
60	9	6,5	73,0	30	1,550	160	27	1090301060
63	9	6,5	76,0	30	1,600	180	27	1090301063
76	8	7,5	91,0	30	2,700	230	24	1090301076
80	8	7,5	95,0	30	2,800	250	24	1090301080
90	8	8,5	107,0	30	3,200	280	24	1090301090
102	7	8,5	119,0	30	3,700	310	21	1090301102



X-595 OB

Chemicaliën zuig-/persslang.

Geschikt voor het doorvoeren van chemicaliën, levensmiddelen, alcohol, zuren, oplosmiddelen, verf, brandstof en olie. De slang is totaal recyclebaar en bevat geen halogenen.

Temperatuurbereik	: van -20°C tot 65°C
Binnenwand	: PE, transparant, ge-co-extrudeerd, EPDM / PP, zwart
Buitenwand	: EPDM / PP, grijs
Inlagen	: polypropyleen inlagen met grote treksterkte

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	Art.-Nr.
6	20	3,5	13,0	100	0,110	48	60	1090401006
8	20	4,0	16,0	100	0,145	64	60	1090401008
10	20	4,0	18,0	100	0,175	80	60	1090401010
13	20	4,0	21,0	100	0,210	104	60	1090401013
19	20	5,0	29,0	100	0,360	152	60	1090401019
25	20	5,5	36,0	100	0,510	200	60	1090401025



Flexor 6

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik

Binnenwand

Buitenwand

Inlagen

: van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C

: oliebestendig, synthetisch rubber

: synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig

: 1 gevlochten textielinlaag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
6,4	28	3,1	12,5	Variabel	0,145	64	110	1/4	1100101006
7,9	28	3,1	14,0	Variabel	0,175	76	110	5/16	1100101008
9,5	28	3,3	16,0	Variabel	0,200	76	110	2/3	1100101010
12,7	28	3,6	19,8	Variabel	0,270	102	110	1/2	1100101013
15,9	24	3,6	23,0	Variabel	0,320	127	97	5/8	1100101016
19,0	17	3,6	26,2	Variabel	0,410	178	68	3/4	1100101019
25,4	17	3,6	32,5	Variabel	0,580	203	68	1	1100101025



Flexor 2TE

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik

Binnenwand

Buitenwand

Inlagen

: van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C

: oliebestendig, synthetisch rubber

: synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig

: 2 gevlochten textielinlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
6,4	75	3,6	13,5	Variabel	0,160	40	300	1/4	1100102006
7,9	68	3,6	15,0	Variabel	0,185	50	270	5/16	1100102008
9,5	63	3,5	16,5	Variabel	0,210	60	250	2/3	1100102010
12,7	58	3,5	19,7	Variabel	0,270	70	230	1/2	1100102013
15,9	50	4,1	24,0	Variabel	0,350	90	200	5/8	1100102016
19,0	45	4,0	27,0	Variabel	0,420	110	180	3/4	1100102019
25,4	40	4,5	34,4	Variabel	0,600	135	160	1	1100102025



Flexor 3TE

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik

Binnenwand

Buitenwand

Inlagen

: van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C

: oliebestendig, synthetisch rubber

: synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig

: 3 gevlochten textielinlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
6,4	145	4,1	14,5	Variabel	0,200	45	580	1/4	1100103006
7,9	130	4,6	17,0	Variabel	0,260	55	520	5/16	1100103008
9,5	110	4,5	18,5	Variabel	0,300	70	440	2/3	1100103010
12,7	93	4,7	22,0	Variabel	0,350	85	370	1/2	1100103013
15,9	80	5,1	26,0	Variabel	0,450	105	320	5/8	1100103016
19,0	70	5,0	29,0	Variabel	0,550	130	280	3/4	1100103019
25,4	55	5,3	36,0	Variabel	0,725	150	220	1	1100103025



Flexor 1SN

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik : van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C
 Binnenwand : oliebestendig, synthetisch rubber
 Buitenwand : synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig
 Inlagen : 1 gevlochten staalinlaag

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
4,8	250	3,6	12,0	Variabel	0,180	90	1000	3/16	1100104005
6,4	225	3,9	14,1	Variabel	0,210	100	900	1/4	1100104006
7,9	215	3,9	15,7	Variabel	0,250	115	850	5/16	1100104008
9,5	180	4,3	18,1	Variabel	0,340	130	720	2/3	1100104010
12,7	160	4,4	21,5	Variabel	0,450	180	640	1/2	1100104013
15,9	130	4,4	24,7	Variabel	0,510	200	520	5/8	1100104016
19,0	105	4,8	28,6	Variabel	0,640	240	420	3/4	1100104019
25,4	88	5,6	36,6	Variabel	0,970	300	350	1	1100104025
31,8	63	6,5	44,8	Max. 61	1,090	420	250	1 1/4	1100104032
38,1	50	7,0	52,0	Max. 61	1,330	500	200	1 1/2	1100104038
50,8	40	7,6	65,9	Max. 61	1,830	630	160	2	1100104051



Flexor 2SN

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik : van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C
 Binnenwand : oliebestendig, synthetisch rubber
 Buitenwand : synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig
 Inlagen : 2 gevlochten staalinlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
4,8	415	4,5	13,7	Variabel	0,350	90	1650	3/16	1100105005
6,4	400	4,7	15,7	Variabel	0,370	100	1600	1/4	1100105006
7,9	350	4,7	17,3	Variabel	0,450	115	1400	5/16	1100105008
9,5	330	5,1	19,7	Variabel	0,570	130	1320	2/3	1100105010
12,7	275	5,2	23,1	Variabel	0,650	180	1100	1/2	1100105013
15,9	250	5,2	26,3	Variabel	0,790	200	1000	5/8	1100105016
19,0	215	5,6	30,2	Variabel	0,950	240	850	3/4	1100105019
25,4	165	6,8	38,9	Variabel	1,500	300	650	1	1100105025
31,8	125	8,9	49,6	Max. 61	1,900	420	500	1 1/4	1100105032
38,1	90	9,0	56,0	Max. 61	2,300	500	360	1 1/2	1100105038
50,8	80	8,9	68,6	Max. 61	2,750	630	320	2	1100105051



Flexor 4SH

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik

Binnenwand

Buitenwand

Inlagen

: van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C

: oliebestendig, synthetisch rubber

: synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig

: 4 geslagen staallinlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
19,0	420	6,6	32,2	Variabel	0,170	280	1680	3/4	1100106019
25,4	380	6,8	39,0	Variabel	0,214	340	1520	1	1100106025
31,8	325	6,9	45,5	Max. 40	0,251	460	1300	1 1/4	1100106032
38,1	290	7,7	53,5	Max. 40	0,342	560	1160	1 1/2	1100106038
50,8	250	8,7	68,1	Max. 40	0,473	700	1000	2	1100106051



Flexor 4SP

Hydrauliekslang.

Temperatuurbereik

Binnenwand

Buitenwand

Inlagen

: van -40°C tot + 125°C, lucht maximaal +70°C

: oliebestendig, synthetisch rubber

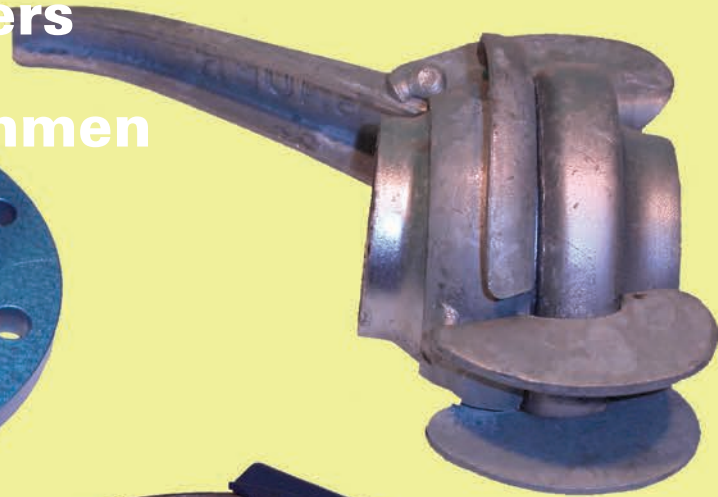
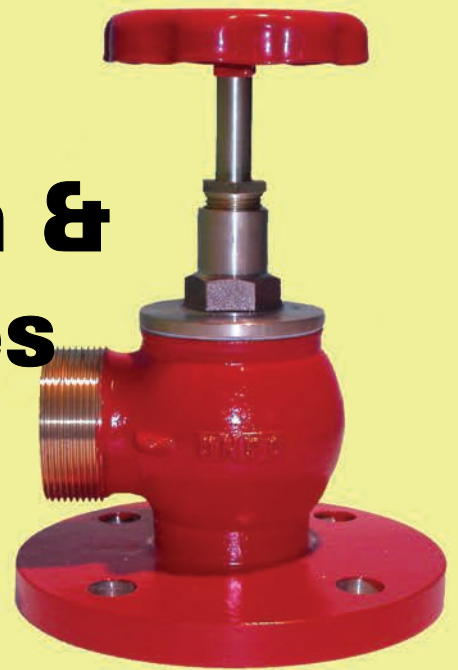
: synthetisch rubber, olie-, weer-, en ozonbestendig

: 4 geslagen staallinlagen

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Wand mm	ø Uitw. mm	Rollengte mtr	Kg/mtr	Buigradius mm	PB/bar bij 20°C	ø Inw. inch.	Art.-Nr.
6,4	450	5,8	17,9	Variabel	0,630	150	1800	1/4	1100107006
9,5	445	6,0	21,4	Variabel	0,780	178	1780	3/8	1100107010
12,7	415	6,0	24,6	Variabel	0,930	230	1660	1/2	1100107013
15,9	360	6,3	28,5	Variabel	1,130	250	1440	5/8	1100107016
19,0	350	6,5	32,0	Variabel	1,530	300	1400	3/4	1100107019
25,4	290	7,2	39,7	Variabel	2,060	340	1160	1	1100107025
31,8	210	9,5	50,8	Max. 40	3,290	457	840	1 1/4	1100107032
38,1	185	9,6	57,2	Max. 40	3,780	559	740	1 1/2	1100107038
50,8	172	9,9	70,6	Max. 40	5,470	660	689	2	1100107051

Hoofdstuk 2

Koppelingen & Appendages



Koppelingen & Appendages

Koppelingen

Messing slangpilaar

Met stootrand en buitendraad.



Voor slang ø inw.mm	Buitendraad	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Buitendraad	Art.-Nr.
10	G3/8"	2010101001	25	G1"	2010101012
13	G3/8"	2010101002	32	G1"	2010101013
10	G1/2"	2010101003	38	G1"	2010101014
13	G1/2"	2010101004	25	G1.1/4"	2010101015
19	G1/2"	2010101005	32	G1.1/4"	2010101016
25	G1/2"	2010101006	38	G1.1/4"	2010101017
13	G3/4"	2010101007	32	G1.1/2"	2010101018
19	G3/4"	2010101008	38	G1.1/2"	2010101019
25	G3/4"	2010101009	38	G2"	2010101020
13	G1"	2010101010	50	G2"	2010101021
19	G1"	2010101011			

Messing halve schroefdraadkoppeling

Met slangpilaar en losse wartel, vlak dichtend.



Voor slang ø inw.mm	Buitendraad	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Buitendraad	Art.-Nr.
10	G3/8"	2010102001	25	G1"	2010102005
13	G1/2"	2010102002	32	G1.1/4"	2010102006
13	G3/4"	2010102003	38	G1.1/2"	2010102007
19	G3/4"	2010102004	51	G2"	2010102008

"GEKA" slangtule

Nokafstand : 40 mm
 Werkdruk : voor water max. 40 bar
 : voor lucht max. 30 bar



Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
10	2010201001	25	2010201005
13	2010201002	32	2010201006
15	2010201003	38	2010201007
19	2010201004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"GEKA" slangtule

Met nastelbare schroefring.

Voor zuig- en hogedruk toepassing.

Productspecificaties : zie pagina 111

Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
19	2010202001	25	2010202002



"GEKA" koppeling

Met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 111

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
G3/8"	2010203001	G1"	2010203004
G1/2"	2010203002	G1.1/4"	2010203005
G3/4"	2010203003	G1.1/2"	2010203006



"GEKA" koppeling

Met buitendraad.

Productspecificaties : zie pagina 111

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
G3/8"	2010204001	G1"	2010204004
G1/2"	2010204002	G1.1/4"	2010204005
G3/4"	2010204003	G1.1/2"	2010204006



"GEKA" blindkap

Passend op alle "GEKA" koppelingssystemen.

Productspecificaties : zie pagina 111

Art.-Nr.
2010205001

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"GEKA" driewegstuk

Productspecificaties : zie pagina 111

Art.-Nr.

2010206001



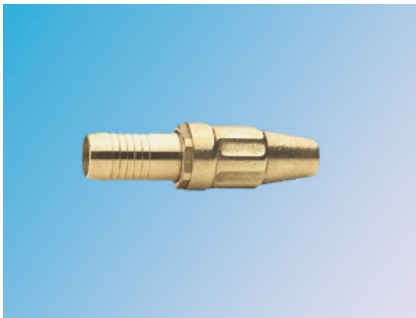
"GEKA" rubberring

Passend op alle "GEKA" koppelingssystemen.

Productspecificaties : zie pagina 111

Art.-Nr.

2010207001



"GEKA" messing straalpijp

Met slangtule.

Productspecificaties : zie pagina 111

Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
13	2010208001	25	2010208003
19	2010208002		



"GEKA" messing straalpijp

Met snelkoppeling.

Productspecificaties : zie pagina 111

Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
13	2010209001	25	2010209003
19	2010209002		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Terugslagklep europa

Geschikt voor horizontale en schuine inbouw.

Huis	: Messing
Klep	: RVS
Afdichting	: NBR
Veer	: RVS
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +90°C

Binnendraad	PN/bar bij 20°C	Lengte	Art.-Nr.
G1/2"	25	57	2010301001
G3/4"	25	64	2010301002
G1"	25	75	2010301003
G1.1/4	18	82	2010301004
G1.1/2	18	93	2010301005
G2"	18	100	2010301006



RVS filter

T.b.v. terugslagklep Europa.
met nylon buitendraad.

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
G 1/2"	2010302001	G 1.1/4"	2010302004
G 3/4"	2010302002	G 1.1/2"	2010302005
G 1"	2010302003	G 2"	2010302006



"Ludecke" gietijzeren luchtkoppeling

Met slangpilaar.
Gietijzer verzinkt, met oliebestendige afdichtingsring.

Nokafstand	: 42 mm
Werkdruk	: PN 10 Bar
Afdichting	: NBR rubberring

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
10	2010401001	19	2010401005
13	2010401002	25	2010401006
16	2010401003	25	2010401007
19	2010401004	32	2010401008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Ludecke" nastelbare gietijzeren luchtkoppeling

Met slangpilaar en nastelbare schroefring voor beveiliging tegen ontkoppeling.

Werkdruk : PN 16 Bar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
10	2010402001	19	2010402004
13	2010402002	25	2010402005
16	2010402003		



"Ludecke" gietijzeren luchtaansluitstuk

Met buitendraad.

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
G3/8"	2010403001	G1"	2010403004
G1/2"	2010403002	G1.1/4"	2010403005
G3/4"	2010403003		



"Ludecke" gietijzeren luchtaansluitstuk

Met binnendraad.

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
G3/8"	2010404001	G1"	2010404004
G1/2"	2010404002	G1.1/4"	2010404005
G3/4"	2010404003		



"Ludecke" gietijzeren afsluitkap

Art.-Nr.
2010405001
2010405002

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Ludecke" gietijzeren enkele luchtkraan

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
G1/2"	2010406001	G1"	2010406003
G3/4"	2010406002		



"Ludecke" gietijzeren dubbele luchtkraan

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
G1/2"	2010407001	G1"	2010407003
G3/4"	2010407002		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" zuig- en perskoppeling

Met lange slangpilaar.

Materiaal	: aluminium, messing, brons, RVS
Werkdruk	: PN 16 Bar
Afdichting	: NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit
Opmerkingen	: in RVS-uitvoering is de afdichtingring vervaardigd uit Viton®

Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
DN 13	31		2010501101		2010501301
DN 19	31	2010501002	2010501102		2010501302
DN 25	31	2010501003	2010501103		2010501303
DN 19	44		2010501104		2010501304
DN 25	44	2010501005	2010501105		2010501305
DN 32	44	2010501006	2010501106		2010501306
DN 25	52		2010501107		2010501307
DN 32	52	2010501008			2010501308
DN 38	52	2010501009	2010501109		2010501309
DN 50	52		2010501110		
DN 25	59		2010501111		
DN 32	59		2010501102		
DN 38	59		2010501113		
DN 45	59		2010501114		
DN 50	59		2010501115		
DN 25	66	2010501016	2010501116	2010501216	2010501316
DN 32	66	2010501017	2010501117		2010501317
DN 38	66	2010501018	2010501118		2010501318
DN 45	66	2010501019	2010501119	2010501219	2010501319
DN 50	66	2010501020	2010501120		2010501320
DN 65	66		2010501121		
DN 25	81		2010501123	2010501223	2010501323
DN 32	81		2010501124		2010501324
DN 38	81	2010501025	2010501125	2010501225	2010501325
DN 45	81		2010501126		2010501326
DN 50	81	2010501027	2010501127	2010501227	2010501327
DN 65	81	2010501028	2010501128	2010501228	2010501328
DN 75	81	2010501029	2010501129		2010501329
DN 38	89		2010501130	2010501230	2010501330
DN 45	89		2010501131		
DN 50	89	2010501032	2010501132	2010501232	2010501332
DN 65	89	2010501033	2010501133	2010501233	2010501333
DN 75	89	2010501034	2010501134	2010501234	2010501334
DN 90	115		2010501135	2010501235	
DN 100	115	2010501036	2010501136	2010501236	2010501336
DN 100	133	2010501037	2010501137	2010501237	2010501337
DN 110	133	2010501038	2010501138	2010501238	2010501338
DN 125	133	2010501039			
DN 125	148	2010501040	2010501140	2010501240	2010501340
DN 150	160	2010501041	2010501141	2010501241	2010501341
DN 175	188		2010501142	2010501242	

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" zuig- en perskoppeling

Met lange slangpilaar, voorzien van vergrendeling.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium
DN 20	31	2010502001	DN 45	89	2010502011
DN 25	31	2010502002	DN 65	89	2010502012
DN 25	66	2010502003	DN 75	89	2010502013
DN 32	66	2010502004	DN 75	89	2010502014
DN 38	66	2010502005	DN 102	115	2010502015
DN 42	66	2010502006	DN 100	133	2010502016
DN 42	66	2010502007	DN 110	133	2010502017
DN 52	66	2010502008	DN 125	148	2010502018
DN 52	66	2010502009	DN 151	160	2010502019
DN 65	81	2010502010			



"Storz" zuig- en perskoppeling

Met lange slangpilaar, geschikt voor klemschaalmontage.

Aluminium, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium
DN 32,4	66	2010503001	DN 63,4	89	2010503004
DN 38,4	66	2010503002	DN 75,4	89	2010503005
DN 50,4	66	2010503003	DN 100	133	2010503006



"Storz" zuig- en perskoppeling

Met lange slangpilaar en omklapbare handgrepen om snel en licht te koppelen.

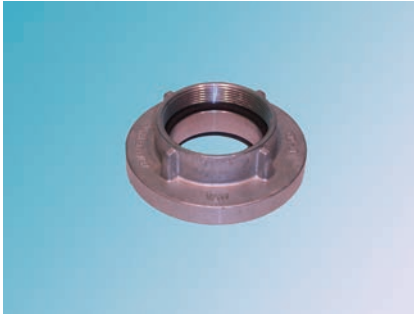
Aluminium, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Voor slang ø inw. mm	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium
DN 75	89	2010504001	DN 110	133	2010504005
DN 101	115	2010504002	DN 110	133	2010504006
DN 100	133	2010504003	DN 125	148	2010504007
DN 100	133	2010504004	DN 150	160	2010504008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" aansluitstuk

Met binnendraad.

Aluminium, messing, brons, RVS, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium, messing, brons, RVS

Werkdruk : PN 16 Bar

Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Opmerkingen : in RVS-uitvoering is de afdichtingring vervaardigd uit Viton®

Binnendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
G1/2"	31	2010505001	2010505101		2010505301
G3/4"	31	2010505002	2010505102		2010505302
G1"	31	2010505003	2010505103	2010505203	2010505303
G1.1/4"	31	2010505004	2010505104	2010505204	2010505304
G3/4"	44		2010505105		
G1"	44	2010505006	2010505106	2010505206	2010505306
G1.1/4"	44	2010505007	2010505107		2010505307
G1.1/2"	44		2010505108		
G1"	52		2010505109		
G1.1/4"	52	2010505010	2010505110	2010505210	2010505310
G1.1/2"	52	2010505011	2010505111	2010505211	2010505311
G2"	52	2010505012	2010505112		2010505312
G2.1/2"	52		2010505113	2010505213	
G1.1/4"	59		2010505114		
G1.1/2"	59		2010505115		
G1.3/4"	59		2010505116		
G2"	59		2010505117		
G1"	66	2010505018	2010505118	2010505218	2010505318
G1.1/4"	66	2010505019	2010505119		2010505319
G1.1/2"	66	2010505020	2010505120		2010505320
G2"	66	2010505021	2010505121	2010505221	2010505321
G2.1/2"	66	2010505022	2010505122	2010505222	2010505322
G1"	81		2010505123	2010505223	
G1.1/4"	81		2010505124	2010505224	
G1.1/2"	81	2010505025	2010505125	2010505225	2010505325
G2"	81	2010505026	2010505126	2010505226	2010505326
G2.1/2"	81	2010505027	2010505127	2010505227	2010505327
G3"	81	2010505028	2010505128	2010505228	2010505328
G1.1/2"	89		2010505129		
G2"	89	2010505030	2010505130		2010505330
G2.1/2"	89	2010505031	2010505131		2010505331
G3"	89	2010505032	2010505132	2010505232	2010505332
G2.1/2"	115			2010505233	
G3"	115			2010505234	
G4"	115	2010505035	2010505135	2010505235	2010505335
G3"	133			2010505236	
G4"	133	2010505037	2010505137	2010505237	2010505337
G4.1/2"	133	2010505038	2010505138	2010505238	2010505338
G5"	133	2010505039	2010505139	2010505239	
G4"	148	2010505040	2010505140	2010505240	
G5"	148	2010505041	2010505141	2010505241	2010505341
G5"	159	2010505042			
G5.1/2"	159	2010505043			
G6"	160	2010505044	2010505144	2010505244	2010505344
G6"	188	2010505045	2010505145	2010505245	2010505345
G8"	220	2010505046			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen

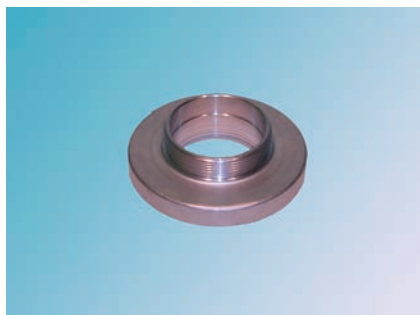


"Storz" aansluitstuk

Met binnendraad, voorzien van vergrendeling.
Aluminium, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium
Werkdruk : PN 16 Bar
Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Binnendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Binnendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium
G1"	31	2010506001	G2.1/2"	89	2010506008
G1.1/4"	66	2010506002	G3"	89	2010506009
G1.1/2"	66	2010506003	G4"	115	2010506010
G2"	66	2010506004	G4"	133	2010506011
G2"	81	2010506005	G4.1/2"	133	2010506012
G2.1/2"	81	2010506006	G5"	148	2010506013
G2"	89	2010506007	G6"	160	2010506014



"Storz" aansluitstuk

Met buitendraad.
Aluminium, messing, brons, RVS, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium, messing, brons, RVS
Werkdruk : PN 16 Bar
Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit
Opmerkingen : in RVS-uitvoering is de afdichtingring vervaardigd uit Viton®

Buitendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
G1/2"	31	2010507001	2010507101	2010507201	2010507301
G3/4"	31	2010507002	2010507102	2010507202	2010507302
G1"	31	2010507003	2010507103	2010507203	2010507303
G1.1/4"	31		2010507104		
G3/4"	44		2010507105		
G1"	44	2010507006	2010507106	2010507206	2010507306
G1.1/4"	44	2010507007	2010507107		
G1"	52		2010507108		
G1.1/4"	52	2010507009	2010507109		
G1.1/2"	52	2010507010	2010507110	2010507210	2010507310

Koppelingen & Appendages

Koppelingen

Buitendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
G2"	52		2010507111	2010507211	
G2.1/2"	52		2010507112		
G1.1/4"	59		2010507113		
G1.1/2"	59		2010507114		
G1.3/4"	59		2010507115		
G2"	59		2010507116		
G1"	66	2010507017	2010507117		2010507317
G1.1/4"	66	2010507018	2010507118		2010507318
G1.1/2"	66	2010507019	2010507119	2010507219	2010507319
G2"	66	2010507020	2010507120		2010507320
G2.1/2"	66	2010507021	2010507121		2010507321
G1"	81		2010507122	2010507222	
G1.1/4"	81		2010507123	2010507223	
G1.1/2"	81	2010507024	2010507124	2010507224	2010507324
G2"	81	2010507025	2010507125	2010507225	2010507325
G2.1/2"	81	2010507026	2010507126	2010507226	2010507326
G3"	81	2010507027	2010507127		2010507327
G1.1/2"	89		2010507128		
G2"	89	2010507029	2010507129		2010507329
G2.1/2"	89	2010507030	2010507130	2010507230	2010507330
G3"	89	2010507031	2010507131	2010507231	2010507331
G3"	115			2010507232	
G4"	115	2010507033		2010507233	2010507333
G3"	133			2010507234	
G4"	133	2010507035	2010507135	2010507235	2010507335
G4.1/2"	133			2010507236	
G5"	148			2010507237	2010507337
G6"	160	2010507038		2010507238	2010507338
G6"	188			2010507239	2010507339
G7"	188			2010507240	2010507340



"Storz" verloopstuk Style 1800

Van mannetje naar mannetje.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Buitendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium	Buitendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium
G1.1/2"	G1"	2010508001	G3"	G3"	2010508008
G2"	G1.1/4"	2010508002	G4"	G2.1/2"	2010508009
G2"	G1.1/2"	2010508003	G4"	G3"	2010508010
G2"	G2"	2010508004	G4"	G4"	2010508011
G2.1/2"	G2"	2010508005	G4.1/2"	G2.1/2"	2010508012
G2.1/2"	G2.1/2"	2010508006	G5"	G4"	2010508013
G3"	G2.1/2"	2010508007			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" verloopstuk Style 1801

Van vrouwtje naar mannetje.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Binnendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium	Binnendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium
G1"	G1.1/4"	2010509001	G2.1/2"	G3"	2010509013
G1.1/4"	G1"	2010509002	G2.1/2"	G4"	2010509014
G1.1/4"	G2"	2010509003	G3"	G2"	2010509015
G1.1/2"	G1.1/4"	2010509004	G3"	G2.1/2"	2010509016
G1.1/2"	G2"	2010509005	G3"	G4"	2010509017
G2"	G1"	2010509006	G4"	G2.1/2"	2010509018
G2"	G1.1/4"	2010509007	G4"	G3"	2010509019
G2"	G2"	2010509008	G4"	G4.1/2"	2010509020
G2"	G2.1/2"	2010509009	G4"	G5"	2010509021
G2.1/2"	G1.1/2"	2010509010	G4"	G6"	2010509022
G2.1/2"	G2"	2010509011	G4.1/2"	G4"	2010509023
G2.1/2"	G2.1/2"	2010509012	G5"	G6"	2010509024



"Storz" verloopstuk Style 1802

Van vrouwtje naar vrouwtje.

Materiaal : aluminium
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Binnendraad	Binnendraad	Art.-Nr. Aluminium	Binnendraad	Binnendraad	Art.-Nr. Aluminium
G1.1/2"	G1"	2010510001	G2.1/2"	G2.1/2"	2010510006
G2"	G1.1/4"	2010510002	G3"	G2.1/2"	2010510007
G2"	G1.1/2"	2010510003	G4"	G4"	2010510008
G2"	G2"	2010510004	G4.1/2"	G4"	2010510009
G2.1/2"	G2"	2010510005			



"Storz" overgangstuk

Naar flens.
 NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal : aluminium en messing
 Werkdruk : PN 16 Bar
 Afdichting : NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Nokafstand	Flens	Art.-Nr. Aluminium	Nokafstand	Flens	Art.-Nr. Aluminium
31	DN 25	2010511001	115	DN 100	2010511006
66	DN 50	2010511002	133	DN 100	2010511007
81	DN 65	2010511003	148	DN 125	2010511008
89	DN 65	2010511004	160	DN 150	2010511009
89	DN 80	2010511005	220	DN 200	2010511010

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



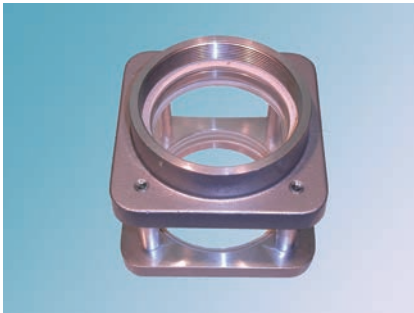
"Storz" afsluitkap

Met ketting.

Aluminium, messing, brons, RVS, NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit.

Materiaal	: aluminium, messing, brons, RVS
Werkdruk	: PN 16 Bar
Afdichting	: NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit
Opmerkingen	: in RVS-uitvoering is de afdichtingring vervaardigd uit Viton®

Maat	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
G1"	31	2010512001	2010512101	2010512201	2010512301
G1.1/4"	44	2010512002	2010512102		2010512302
G1.1/2"	52	2010512003	2010512103	2010512203	2010512303
G1.3/4"	59	2010512004	2010512104		
G2"	66	2010512005	2010512105	2010512205	2010512305
G2.1/2"	81	2010512006	2010512106	2010512206	2010512306
G3"	89	2010512007	2010512107	2010512207	2010512307
G4"	115	2010512008	2010512108	2010512208	2010512308
G4.1/2"	133	2010512009	2010512109	2010512209	2010512309
G5"	148	2010512010	2010512110	2010512210	2010512310
G6"	159	2010512011	2010512111	2010512211	2010512311
G7"	188	2010512012	2010512112	2010512212	2010512312
G8"	220	2010512013	2010512113	2010512213	2010512313



"Storz" koppelstuk

Van mannetje naar vrouwtje, voorzien van kijkglas.

Aluminium

Materiaal	: aluminium
Werkdruk	: PN 16 Bar
Afdichting	: NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Binnendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium	Binnendraad	Buitendraad	Art.-Nr. Aluminium
G3"	G3"	2010513001	G4"	G4"	2010513004
G3"	G3"	2010513002	G4"	G4"	2010513005
G3"	G3"	2010513003			



"Storz" overgangstuk

Met flens en buitendraad, voorzien van kijkglas.

Aluminium

Materiaal	: aluminium
Werkdruk	: PN 16 Bar
Afdichting	: NBR-afdichtingring (olie- en benzinebestendig), wit

Buitendraad	Flens	Art.-Nr. Aluminium	Buitendraad	Flens	Art.-Nr. Aluminium
G3"	TW-Flens	2010514001	G3"	TW-Flens	2010514004
G3"	TW-Flens	2010514002	G4"	TW-Flens	2010514005
G3"	TW-Flens	2010514003			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" uitklapbare handgrepen

Voor het snel en licht koppelen.

Nokafstand	Art.-Nr.
133	2010515001



NBR "Storz" rubberringen

Maat	Nokafstand	Art.-Nr.	Maat	Nokafstand	Art.-Nr.
G1"	31	2010516001	G3"	89	2010516007
G1.1/4"	44	2010516002	G3.1/2"	105	2010516008
G1.1/2"	52	2010516003	G4"	115	2010516009
G1.3/4"	59	2010516004	G4.1/2"	133	2010516010
G2"	66	2010516005	G5"	148	2010516011
G2.1/2"	81	2010516006	G6"	160	2010516012



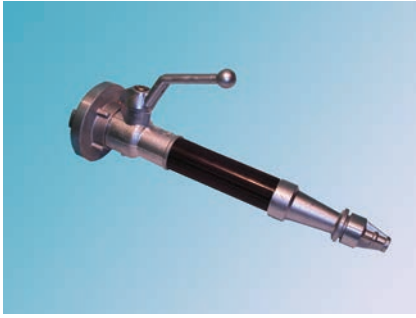
"Storz" straalpijp

Messing, met rechte tromp en aan de punt gasbuitendraad, zonder puntstuk.

Maat	Nokafstand	Draad a/d punt	Art.-Nr.
G1"	31	G1/2"	2010517001
G1"	31	G3/4"	2010517001
G1.1/4"	44	G3/4"	2010517001
G1.1/2"	52	G3/4"	2010517001
G1.1/2"	52	G1"	2010517001
G2"	66	G1"	2010517001
G2.1/2"	81	G1"	2010517001
G2.1/2"	81	G1.1/4"	2010517001
G3"	89	G1.1/4"	2010517001

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Storz" straalpijp

Met aluminium aansluitstuk, kunststof tromp en kunststof puntstuk.

Maat	Nokafstand	Puntstuk mm	Art.-Nr.
G1"	31	6 x 4	2010518001
G2"	66	12 x 9	2010518002
G2.1/2"	81	12 x 9	2010518003
G3"	89	22 x 16	2010518004



"Storz" opzetstuk

Met ketting.

Met 2 afsluiters en persaansluitingen voor ondergrondse brandkraan. De onderste uitvoering is voorzien van messing spindel en klep.

Opmerkingen : overige uitvoeringen op aanvraag

Binnendraad	Nokafstand	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Messing	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316
G2.1/2"	2 x 81	2010519001		2010519201	
G2.1/2"	2 x 81	2010519002			



"OPW" Kamlok 633-ABS

Mannelijk, met binnendraad.

Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Norm : MIL-C-27487
 Werkdruk : Aluminium (Nom. afm. 1/2" tot 2"): 17 bar
 : Aluminium (Nom. afm. 2.1/2"): 10 bar
 : Polypropyleen (alle Nom. Afm.): 17 bar
 : RVS (Nom. afm. 1/2" tot 3"): 20 bar
 Temperatuurbereik : van -30°C tot +230°C
 Vacuüm : 0,8 bar

Binnendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
G1/2"	3/4"	2010601001	2010601101	2010601201	
G3/4"	3/4"	2010601002	2010601102	2010601202	2010601302
G1"	1"	2010601003	2010601103	2010601203	2010601303
G1.1/4"	1.1/4"	2010601004	2010601104	2010601204	
G1.1/2"	1.1/2"	2010601005	2010601105	2010601205	2010601305
G2"	2"	2010601006	2010601106	2010601206	2010601306
G2.1/2"	2.1/2"	2010601007	2010601107	2010601207	
G3"	3"	2010601008	2010601108	2010601208	2010601308
G4"	4"	2010601009	2010601109	2010601209	
G5"	5"	2010601010	2010601110	2010601210	
G6"	6"	2010601011	2010601111	2010601211	
G8"	8"	2010601012	2010601112	2010601212	

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"OPW" Kamlok 633-DBS

Vrouwelijk, met binnendraad.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Norm	: MIL-C-27487
Werkdruk	: Aluminium (Nom. afm. 1/2" tot 2"): 17 bar
	: Aluminium (Nom. afm. 2.1/2"): 10 bar
	: Polypropyleen (alle Nom. Afm.): 17 bar
	: RVS (Nom. afm. 1/2" tot 3"): 20 bar
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +230°C
Vacuüm	: 0,8 bar

Binnendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
G1/2"	3/4"	2010602001	2010602101	2010602201	
G3/4"	3/4"	2010602002	2010602102	2010602202	2010602302
G1"	1"	2010602003	2010602103	2010602203	2010602303
G1.1/4"	1.1/4"	2010602004	2010602104	2010602204	
G1.1/2"	1.1/2"	2010602005	2010602105	2010602205	2010602305
G2"	2"	2010602006	2010602106	2010602206	2010602306
G2.1/2"	2.1/2"	2010602007	2010602107	2010602207	
G3"	3"	2010602008	2010602108	2010602208	2010602308
G4"	4"	2010602009	2010602109	2010602209	
G5"	5"	2010602010	2010602110	2010602210	
G6"	6"	2010602011	2010602111	2010602211	
G8"	8"	2010602012	2010602112	2010602212	



"OPW" Kamlok 633-FB

Mannelijk, met buitendraad.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Buitendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
G1/2"	3/4"	2010603001	2010603101	2010603201	
G3/4"	3/4"	2010603002	2010603102	2010603202	2010603302
G1"	1"	2010603003	2010603103	2010603203	2010603303
G1.1/4"	1.1/4"	2010603004	2010603104	2010603204	
G1.1/2"	1.1/2"	2010603005	2010603105	2010603205	2010603305
G2"	2"	2010603006	2010603106	2010603206	2010603306
G2.1/2"	2.1/2"	2010603007	2010603107	2010603207	
G3"	3"	2010603008	2010603108	2010603208	2010603308
G4"	4"	2010603009	2010603109	2010603209	
G5"	5"	2010603010	2010603110	2010603210	
G6"	6"	2010603011	2010603111	2010603211	
G8"	8"	2010603012	2010603112	2010603212	

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"OPW" Kamlok 633-BB

Vrouwelijk, met buitendraad.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Buitendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
G1/2"	3/4"	2010604001	2010604101	2010604201	
G3/4"	3/4"	2010604002	2010604102	2010604202	2010604302
G1"	1"	2010604003	2010604103	2010604203	2010604303
G1.1/4"	1.1/4"	2010604004	2010604104	2010604204	
G1.1/2"	1.1/2"	2010604005	2010604105	2010604205	2010604305
G2"	2"	2010604006	2010604106	2010604206	2010604306
G2.1/2"	2.1/2"	2010604007	2010604107	2010604207	
G3"	3"	2010604008	2010604108	2010604208	2010604308
G4"	4"	2010604009	2010604109	2010604209	
G5"	5"	2010604010	2010604110	2010604210	
G6"	6"	2010604011	2010604111	2010604211	
G8"	8"	2010604012	2010604112	2010604212	



"OPW" Kamlok 633-E

Mannelijk, met slangpilaar.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
20	3/4"	2010605001	2010605101	2010605301	2010605201
25	1"	2010605002	2010605102	2010605202	2010605302
32	1.1/4"	2010605003	2010605103	2010605203	
40	1.1/2"	2010605004	2010605104	2010605204	2010605304
50	2"	2010605005	2010605105	2010605205	2010605305
65	2.1/2"	2010605006	2010605106	2010605206	
76	3"	2010605007	2010605107	2010605207	2010605307
100	4"	2010605008	2010605108	2010605208	
125	5"	2010605009	2010605109	2010605209	
150	6"	2010605010	2010605110	2010605210	
200	8"	2010605011	2010605111	2010605211	

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"OPW" Kamlok 633-C

Vrouwelijk, met slangpilaar.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
20	3/4"	2010606001	2010606101	2010606201	2010606301
25	1"	2010606002	2010606102	2010606202	2010606302
32	1.1/4"	2010606003	2010606103	2010606203	
40	1.1/2"	2010606004	2010606104	2010606204	2010606304
50	2"	2010606005	2010606105	2010606205	2010606305
65	2.1/2"	2010606006	2010606106	2010606206	
76	3"	2010606007	2010606107	2010606207	2010606307
100	4"	2010606008	2010606108	2010606208	
125	5"	2010606009	2010606109	2010606209	
150	6"	2010606010	2010606110	2010606210	
200	8"	2010606011	2010606111	2010606211	



"OPW" Kamlok 633-EC

Mannelijk, met gladde slangpilaar voor klemschaalmontage.
RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
25	1"	2010607001	50	2"	2010607003
40	1.1/2"	2010607002	76	3"	2010607004



"OPW" Kamlok 633-CC

Vrouwelijk, met gladde slangpilaar voor klemschaalmontage.
RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	2010608001	Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	2010608001
25	1"	2010608002	50	2"	2010608004
40	1.1/2"	2010608003	76	3"	2010608005

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"OPW" Kamlok 634-A

Mannelijk, plug.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
1/2"	2010609001	2010609101	2010609201	
3/4"	2010609002	2010609102	2010609202	
1"	2010609003	2010609103	2010609203	2010609303
1.1/4"	2010609004	2010609104	2010609204	
1.1/2"	2010609005	2010609105	2010609205	2010609305
2"	2010609006	2010609106	2010609206	2010609306
2.1/2"	2010609007	2010609107	2010609207	
3"	2010609008	2010609108	2010609208	2010609308
4"	2010609009	2010609109	2010609209	
5"	2010609010	2010609110	2010609210	
6"	2010609011	2010609111	2010609211	
8"	2010609012	2010609112	2010609212	



"OPW" Kamlok 634-B

Vrouwelijk, kap.
Aluminium, polypropyleen, brons en RVS.

Productspecificaties : zie pagina 125

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. Aluminium	Art.-Nr. Brons	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. Polypropyleen
1/2"	2010610001	2010610101	2010610201	
3/4"	2010610002	2010610102	2010610202	
1"	2010610003	2010610103	2010610203	2010610303
1.1/4"	2010610004	2010610104	2010610204	
1.1/2"	2010610005	2010610105	2010610205	2010610305
2"	2010610006	2010610106	2010610206	2010610306
2.1/2"	2010610007	2010610107	2010610207	
3"	2010610008	2010610108	2010610208	2010610308
4"	2010610009	2010610109	2010610209	
5"	2010610010	2010610110	2010610210	
6"	2010610011	2010610111	2010610211	
8"	2010610012	2010610112	2010610212	

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Autolok" 733-BBL

De Autolok koppelingen worden net als bij de Kamlok's met één soepele beweging gesloten. Echter, de armen zijn automatisch vergrendeld tenzij ze door een eenvoudig handeling aan de ringen geopend worden.

Vrouwelijk, met buitendraad.

RVS.

Werkdruk : RVS (Nom. afm. 1/2" tot 3"):20 bar

: RVS (Nom. afm. 4" tot 6")

Temperatuurbereik : van -30°C tot +230°C

Vacuüm : 0,8 bar

Afdichting : hypalon

Buitendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Buitendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
G3/4"	3/4"	2010701001	G2"	2"	2010701005
G1"	1"	2010701002	G2.1/2"	2.1/2"	2010701006
G1.1/4"	1.1/4"	2010701003	G3"	3"	2010701007
G1.1/2"	1.1/2"	2010701004	G4"	4"	2010701008



"Autolok" 733-DBSL

Vrouwelijk, met binnendraad.

RVS.

Productspecificaties : zie pagina 130

Binnendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Binnendraad	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
G3/4"	3/4"	2010702001	G2"	2"	2010702005
G1"	1"	2010702002	G2.1/2"	2.1/2"	2010702006
G1.1/4"	1.1/4"	2010702003	G3"	3"	2010702007
G1.1/2"	1.1/2"	2010702004	G4"	4"	2010702008



"Autolok" 733-CL

Vrouwelijk, met slangpilaar.

RVS.

Productspecificaties : zie pagina 130

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
20	3/4"	2010703001	50	2"	2010703005
25	1"	2010703002	65	2.1/2"	2010703006
32	1.1/4"	2010703003	76	3"	2010703007
40	1.1/2"	2010703004	100	4"	2010703008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Autolok" 733-CCL

Vrouwelijk, met gladde slangpilaar voor klemschaalmontage.
RVS.

Productspecificaties : zie pagina 130

Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
20	3/4"	2010704001	50	2"	2010704005
25	1"	2010704002	65	2.1/2"	2010704006
32	1.1/4"	2010704003	76	3"	2010704007
40	1.1/2"	2010704004	100	4"	2010704008



"Autolok" 733-DCL

Vrouwelijk, kap.
RVS.

Productspecificaties : zie pagina 130

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr.
1/2"	2010705001	2"	2010705006
3/4"	2010705002	2.1/2"	2010705007
1"	2010705003	3"	2010705008
1.1/4"	2010705004	4"	2010705009
1.1/2"	2010705005		



"Kamvalok" 1611-AB

Mannelijk, met binnendraad.

De OPW Civacon Kamvalok zelfafsluitende snelkoppeling geldt al jaren als absolute topkwaliteit. De koppeling is in verscheidene materialen leverbaar waardoor deze breed inzetbaar is bij toepassingen waarbij geen media verloren mag gaan. De Kamvalok is voorzien van BSP-binnendraad.

Materiaal : aluminium
Werkdruk : max. 10 bar

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium en brons	Buna N	Koper	2010801001
G2"	Aluminium en brons	Buna N	Koper	2010801002
G3"	Aluminium en brons	Buna N	Koper	2010801003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Kamvalok" 1612-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium en brons	Viton A	Koper	2010802001
G2"	Aluminium en brons	Viton A	Koper	2010802002
G3"	Aluminium en brons	Viton A	Koper	2010802003



"Kamvalok" 1662-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G3/4"	Aluminium	Viton A	RVS	2010803001
G1.1/2"	Aluminium	Viton A	RVS	2010803002
G2"	Aluminium	Viton A	RVS	2010803003
G3"	Aluminium	Viton A	RVS	2010803004



"Kamvalok" 1663-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	Teflon	RVS	2010804001
G2"	Aluminium	Teflon	RVS	2010804002
G3"	Aluminium	Teflon	RVS	2010804003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Kamvalok" 1664-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	EPT	RVS	2010805001
G2"	Aluminium	EPT	RVS	2010805002
G3"	Aluminium	EPT	RVS	2010805003



"Kamvalok" 1711-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	Buna N	Gecoat staal	2010806001
G2"	Aluminium	Buna N	Gecoat staal	2010806002
G3"	Aluminium	Buna N	Gecoat staal	2010806003



"Kamvalok" 1712-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	Viton A	Gecoat staal	2010807001
G2"	Aluminium	Viton A	Gecoat staal	2010807002
G3"	Aluminium	Viton A	Gecoat staal	2010807003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Kamvalok" 1762-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G3/4"	Aluminium	Viton A	RVS	2010808001
G1.1/2"	Aluminium	Viton A	RVS	2010808002
G2"	Aluminium	Viton A	RVS	2010808003
G3"	Aluminium	Viton A	RVS	2010808004



"Kamvalok" 1765-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	Teflon	RVS	2010809001
G2"	Aluminium	Teflon	RVS	2010809002
G3"	Aluminium	Teflon	RVS	2010809003



"Kamvalok" 1764-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 131

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	Aluminium	EPT	RVS	2010810001
G2"	Aluminium	EPT	RVS	2010810002
G3"	Aluminium	EPT	RVS	2010810003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Kamvalok" 1672-AB

Mannelijk, met binnendraad.

De OPW Civacon Kamvalok zelfafsluitende snelkoppeling geldt al jaren als absolute topkwaliteit. De koppeling is in verscheidene materialen leverbaar waardoor deze breed inzetbaar is bij toepassingen waarbij geen media verloren mag gaan. De Kamvalok is voorzien van BSP-binnendraad.

Materiaal : RVS
Werkdruk : max. 10 bar

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	RVS	Viton A	RVS	2010901001
G2"	RVS	Viton A	RVS	2010901002
G3"	RVS	Viton A	RVS	2010901003



"Kamvalok" 1673-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 135

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	RVS	PTFE	RVS	2010902001
G2"	RVS	PTFE	RVS	2010902002
G3"	RVS	PTFE	RVS	2010902003



"Kamvalok" 1674-AB

Mannelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 135

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	RVS	EPT	RVS	2010903001
G2"	RVS	EPT	RVS	2010903002
G3"	RVS	EPT	RVS	2010903003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Kamvalok" 1772-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 135

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	2010904001
G1.1/2"	RVS	Viton A	RVS	2010904002
G2"	RVS	Viton A	RVS	2010904003
G3"	RVS	Viton A	RVS	2010904004



"Kamvalok" 1775-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 135

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	RVS	PTFE/Kalrez	RVS	2010905001
G2"	RVS	PTFE/Kalrez	RVS	2010905002
G3"	RVS	PTFE/Kalrez	RVS	2010905003



"Kamvalok" 1774-DB

Vrouwelijk, met binnendraad.

Productspecificaties : zie pagina 135

Binnendraad	Materiaal koppelhuis	Materiaal afdichting	Materiaal Mechaniek	Art.-Nr.
G1.1/2"	RVS	EPT	RVS	2010906001
G2"	RVS	EPT	RVS	2010906002
G3"	RVS	EPT	RVS	2010906003

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Voedingsmiddelenkoppeling

Met binnendraad DIN 11851.
Voedingskoppeling met wartelmoer volgens DIN 11851, sanitaire uitvoering, slangpilaar en wartel van RVS.
Voor montage met RVS-pershuls en aluminium of RVS-klenschalen.
Klenschalen niet inbegrepen.

Aansluiting : puntstuk/wartel DIN 11851

Voor slang ø inw. mm	Binnendraad	Materiaal	Art.-Nr.
15	DN 15	RVS 316/304	2011001001
20	DN 20	RVS 316/304	2011001002
25	DN 25	RVS 304	2011001003
25	DN 25	RVS 316/304	2011001004
32	DN 32	RVS 304	2011001005
32	DN 32	RVS 316/304	2011001006
40	DN 40	RVS 304	2011001007
40	DN 40	RVS 316/304	2011001008
50	DN 50	RVS 304	2011001009
50	DN 50	RVS 316/304	2011001010
65	DN 65	RVS 304	2011001011
76	DN 80	RVS 304	2011001012
100	DN 100	RVS 304	2011001013

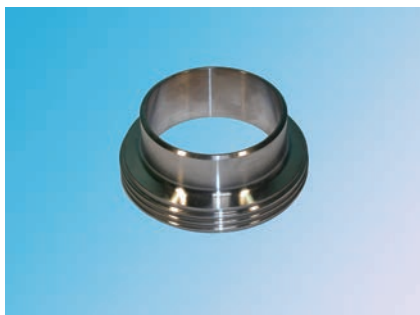


Voedingsmiddelenkoppeling

Met buitendraad DIN 11851.
Voedingskoppeling met wartelmoer volgens DIN 11851, sanitaire uitvoering, slangpilaar van RVS.
Voor montage met RVS-pershuls en aluminium of RVS-klenschalen.
Klenschalen niet inbegrepen.

Aansluiting : draadstuk DIN 11851

Voor slang ø inw. mm	Buitendraad	Materiaal	Art.-Nr.
25	DN 25	RVS 316	2011002001
40	DN 40	RVS 304	2011002002
50	DN 50	RVS 304	2011002003
65	DN 65	RVS 304	2011002004
76	DN 80	RVS 304	2011002005



Lasdraadstuk

Met draad- en lasaansluiting, materiaal RVS 304, voedingsmiddelencomponent.
Aansluiting 1x buitendraad volgens DIN 11851, 1x stomplasaansluiting volgens DIN.

Buitendraad	Stomplasaansluiting	Art.-Nr.	Buitendraad	Stomplasaansluiting	Art.-Nr.
DN 10	12 x 1	2011003001	DN 40	40 x 1,5	2011003006
DN 15	18 x 1	2011003002	DN 50	52 x 1,5	2011003007
DN 20	22 x 1	2011003003	DN 65	70 x 2	2011003008
DN 25	28 x 1,5	2011003004	DN 80	85 x 2	2011003009
DN 32	34 x 1,5	2011003005	DN 100	104 x 2	2011003010

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Laspuntstuk

Met puntstuk- en lasaansluiting, materiaal RVS 304, voedingsmiddelencomponent. Aansluiting 1x puntstuk voor wartel, 1x stomplasaansluiting volgens DIN.

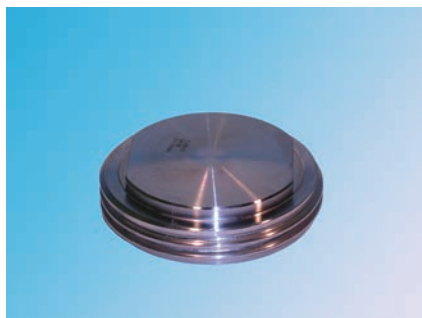
Aansluiting	Stomplasaansluiting	Art.-Nr.	Aansluiting	Stomplasaansluiting	Art.-Nr.
DN 10	12 x 1	2011004001	DN 40	40 x 1,5	2011004006
DN 15	18 x 1	2011004002	DN 50	52 x 1,5	2011004007
DN 20	22 x 1	2011004003	DN 65	70 x 2	2011004008
DN 25	28 x 1,5	2011004004	DN 80	85 x 2	2011004009
DN 32	34 x 1,5	2011004005	DN 100	104 x 2	2011004010



Inschroefpuntstuk

Verbindingsdeel met BSP-draad en puntstuk, materiaal RVS 304, voedingsmiddelencomponent. Aansluiting 1x buitendraad BSP en 1x puntstuk voor wartel.

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
DN 25	2011005001	DN 40	2011005003
DN 32	2011005002	DN 50	2011005004



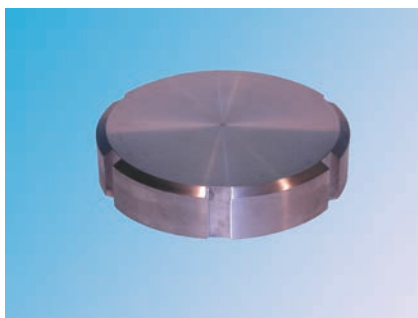
Blinddraadstuk

Voor afdichting van draadstuk, materiaal RVS 304, voedingsmiddelencomponent. Voor toepassing is een wartel benodigd.

Buitendraad	Art.-Nr.	Buitendraad	Art.-Nr.
DN 32	2011006001	DN 50	2011006003
DN 40	2011006002	DN 65	2011006004

Koppelingen & Appendages

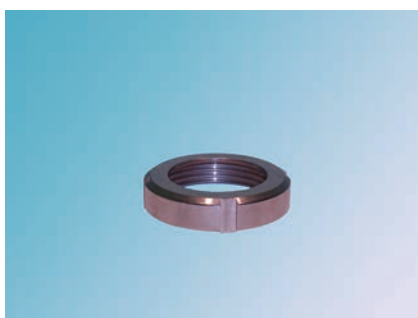
Koppelingen



Blindmoer

Met ketting en afdichtingsschijf Buna-N, materiaal RVS 304 voedingsmiddelencomponent.
Aansluiting binnendraad volgens DIN 11851.

Afmeting aansluiting	Art.-Nr.	Afmeting aansluiting	Art.-Nr.
DN 15	2011007001	DN 50	2011007006
DN 20	2011007002	DN 65	2011007007
DN 25	2011007003	DN 80	2011007008
DN 32	2011007004	DN 100	2011007009
DN 40	2011007005		



Wartel

Wartelmoer voor componenten voorzien van puntstuk, materiaal RVS 304, voedingsmiddelen-component.
Aansluiting binnendraad volgens DIN11851.

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
DN 10	2011008001	DN 40	2011008006
DN 15	2011008002	DN 50	2011008007
DN 20	2011008003	DN 65	2011008008
DN 25	2011008004	DN 80	2011008009
DN 32	2011008005	DN 100	2011008010

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Koppelingsring

Ring voor afdichting van koppelingen, van diverse materialen, voedingsmiddelencomponenten.

Afmeting aansluiting	Materiaal	Art.-Nr.	Afmeting aansluiting	Materiaal	Art.-Nr.
DN 10	EPDM	2011009001	DN 20	NBR	2011009032
DN 15	EPDM	2011009002	DN 25	NBR	2011009033
DN 20	EPDM	2011009003	DN 32	NBR	2011009034
DN 25	EPDM	2011009004	DN 40	NBR	2011009035
DN 32	EPDM	2011009005	DN 50	NBR	2011009036
DN 40	EPDM	2011009006	DN 65	NBR	2011009037
DN 50	EPDM	2011009007	DN 80	NBR	2011009038
DN 65	EPDM	2011009008	DN 90	NBR	2011009039
DN 80	EPDM	2011009009	DN 100	NBR	2011009040
DN 100	EPDM	2011009010	DN 125	NBR	2011009041
DN 10	FPM	2011009011	DN 10	PTFE	2011009042
DN 15	FPM	2011009012	DN 15	PTFE	2011009043
DN 20	FPM	2011009013	DN 20	PTFE	2011009044
DN 25	FPM	2011009014	DN 25	PTFE	2011009045
DN 32	FPM	2011009015	DN 32	PTFE	2011009046
DN 40	FPM	2011009016	DN 40	PTFE	2011009047
DN 50	FPM	2011009017	DN 50	PTFE	2011009048
DN 65	FPM	2011009018	DN 65	PTFE	2011009049
DN 80	FPM	2011009019	DN 80	PTFE	2011009050
DN 90	FPM	2011009020	DN 100	PTFE	2011009051
DN 100	FPM	2011009021	DN 15	PTFE/FPM	2011009052
DN 10	MVQ siliconen	2011009022	DN 20	PTFE/FPM	2011009053
DN 15	MVQ siliconen	2011009023	DN 25	PTFE/FPM	2011009054
DN 20	MVQ siliconen	2011009024	DN 32	PTFE/FPM	2011009055
DN 25	MVQ siliconen	2011009025	DN 40	PTFE/FPM	2011009056
DN 32	MVQ siliconen	2011009026	DN 50	PTFE/FPM	2011009057
DN 40	MVQ siliconen	2011009027	DN 65	PTFE/FPM	2011009058
DN 50	MVQ siliconen	2011009028	DN 80	PTFE/FPM	2011009059
DN 80	MVQ siliconen	2011009029	DN 100	PTFE/FPM	2011009060
DN 10	NBR	2011009030	DN 150	PTFE/FPM	2011009061
DN 15	NBR	2011009031			



Franse brandweerkoppeling

Systeem "Guillemin".
Met slangpilaar en vergrendeling.

Materiaal : aluminium
Werkdruk : PN 16 bar
Afdichting : NBR-afdichtingsring (olie- en benzinebestendig), zwart.

Voor slang ø inw. mm	Nom. Afm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Nom. Afm	Art.-Nr.
51	50	2011101001	90	90	2011101003
76	80	2011101002	102	100	2011101004

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Franse brandweerkoppeling

Systeem "Guillemin".

Met binnendraad en vergrendeling.

Materiaal : aluminium

Werkdruk : PN 16 bar

Afdichting : NBR-afdichtingsring (olie- en benzinebestendig), zwart.

Binnendraad	Nom. Afm	Art.-Nr.	Binnendraad	Nom. Afm	Art.-Nr.
G2"	50	2011102001	G4"	100	2011102003
G3"	80	2011102002			



Franse brandweerkoppeling

Systeem "Guillemin".

Met buitendraad en vergrendeling.

Materiaal : aluminium

Werkdruk : PN 16 bar

Afdichting : NBR-afdichtingsring (olie- en benzinebestendig), zwart.

Buitendraad	Nom. Afm	Art.-Nr.	Buitendraad	Nom. Afm	Art.-Nr.
G2"	50	2011103001	G4"	100	2011103003
G3"	80	2011103002			



Blindkap

Systeem "Guillemin".

Met ketting en vergrendeling.

Materiaal : aluminium

Werkdruk : PN 16 bar

Afdichting : NBR-afdichtingsring (olie- en benzinebestendig), zwart.

Nom. Afm	Art.-Nr.	Nom. Afm	Art.-Nr.
50	2011104001	100	2011104003
80	2011104002		



"TW" Slangpilaar

Met draaibare wartel met binnendraad voor klemschaalmontage.

Gladde pilaar met borgrand en vulkollan-afdichtingsring.

Materiaal : messing

Voor slang ø inw. mm	Binnendraad	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Binnendraad	Art.-Nr.
25	G1"	2011201001	50	G2"	2011201004
32	G1.1/4"	2011201002	63	G2.1/2"	2011201005
38	G1.1/2"	2011201003	75	G3"	2011201006

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"TW" Slangpilaar

Met buitendraad voor klemschaalmontage.
Gladde pilaar met borgrand.

Materiaal : messing

Voor slang ø inw. mm	Buitendraad	Materiaal	Art.-Nr.
25	G1"	Messing	2011202001
32	G1.1/4"	Messing	2011202002
38	G1.1/2"	Messing	2011202003
50	G2"	Messing	2011202004
50	G2"	RVS	2011202005
63	G2.1/2"	Messing	2011202006
75	G3"	Messing	2011202007
75	G3"	RVS	2011202008
100	G4"	Messing	2011202009



"TW" Slangpilaar

Met buitendraad voor klemband-montage.
met zaagvertanding.

Materiaal : messing

Voor slang ø inw. mm	Buitendraad	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Buitendraad	Art.-Nr.
25	G1"	2011203001	80	G3"	2011203004
50	G2"	2011203002	100	G4"	2011203005
75	G3"	2011203003			



"TW" Aansluitstuk

Met binnendraad, type VK.

Messing : met vulkollan-afdichtingsring

RVS : met teflon-afdichtingsring

Binnendraad	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
G2"	Messing	VK 50	2011204001
G2"	RVS	VK 50	2011204002
G3"	Messing	VK 80	2011204003
G3"	RVS	VK 80	2011204004
G4"	Messing	VK 100	2011204005

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"TW" Kroonring

Met binnendraad, type MKV.

Messing

: met vulkollan draadafdichtingsring en NBR-vormring

RVS

: met teflon draadafdichtingsring en hypalon-vormring

Binnendraad	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
G2"	Messing	TW 1502 / DN50	2011205001
G2"	RVS	TW 1502 / DN50	2011205002
G3"	Messing	TW 502 / DN80	2011205003
G3"	RVS	TW 502 / DN80	2011205004



"TW" Spanring

Met handgreep, type MKH.

Voor kroonstuk, type MKV.

Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
Messing	TW 1503/4 / DN50	2011206001	Messing	TW 503/4 / DN80	2011206003
RVS	TW 1503/4 / DN50	2011206002	RVS	TW 503/5 / DN80	2011206004



"TW" Aansluitstukken

Met binnendraad, type MK.

Bestaand uit kroonring en spanring.

met vulkollan-draadafdichtingsring en nitrile kroonafdichtingsring.

Binnendraad	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
G4"	Messing	MK 100	2011207001

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"TW" Afsluitkap

Voor Mannelijke aansluitstukken, type VK.

Messing en aluminium : met NBR-afdichtingsring
RVS : met hypalon-afdichtingsring

Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
Aluminium	MB 50	2011208001	Messing	MB 80	2011208005
Messing	MB 50	2011208002	RVS	MB 80	2011208006
RVS	MB 50	2011208003	Aluminium	MB 100	2011208007
Aluminium	MB 80	2011208004			



"TW" Afsluitdop

Voor Vrouwelijke aansluitstukken, type MK.

Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
Aluminium	VB 50	2011209001	Polyamide	MB 80	2011209005
Polyamide	MB 50	2011209002	RVS	MB 80	2011209006
RVS	MB 50	2011209003	Aluminium	MB 100	2011209007
Aluminium	MB 80	2011209004			



"TW" Vormring

Voor kroonafdichting type MKV.

Vulkollan : bruin
NBR : zwart
Hypalon : groen
Viton : zwart

Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.	Materiaal	Nom. Afm	Art.-Nr.
NBR	50	2011210001	NBR	80	2011210005
Vulkollan	50	2011210002	Vulkollan	80	2011210006
Hypalon	50	2011210003	Hypalon	80	2011210007
Viton	50	2011210004	Viton	80	2011210008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S10

Complete snelkoppeling met laseinden.

Materiaal	: koudgewalst SM-staal, in- en uitwendig thermisch verzinkt, ook in zwart leverbaar
Barstdruk	: 30 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 18 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
Werkdruk	: 20 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 12 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
Pakking	: alle hulpstukken en armaturen zijn incl. rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of oliebestendige rubberpakkingring leverbaar
Afbuigingshoek	: 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm : 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011301001	133	2011301005
76	2011301002	159	2011301006
89	2011301003	194	2011301007
108	2011301004		



"Bauer" S1

Snelkoppelingskogel.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011302001	133	2011302005
76	2011302002	159	2011302006
89	2011302003	194	2011302007
108	2011302004		



"Bauer" S2

Snelkoppelingsknevel.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011303001	133	2011303005
76	2011303002	159	2011303006
89	2011303003	194	2011303007
108	2011303004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S3

Snelkoppelingsbeker.
Met rubberpakkingring.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011304001	133	2011304005
76	2011304002	159	2011304006
89	2011304003	194	2011304007
108	2011304004		



"Bauer" S4-S5

Rubberpakkingring.
S4 = voor water (SBR)
S5 = olie- en hittebestendig (NBR).

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. S4	Art.-Nr. S5
50	2011305001	2011305101
76	2011305002	2011305102
89	2011305003	2011305103
108	2011305004	2011305104
133	2011305005	2011305105
159	2011305006	2011305106
194	2011305007	2011305107



"Bauer" S8

Afsluitkap beker.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011306001	133	2011306005
76	2011306002	159	2011306006
89	2011306003	194	2011306007
108	2011306004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S9

Afsluitkap beker.
Kogel en knevel.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011307001	133	2011307005
76	2011307002	159	2011307006
89	2011307003	194	2011307007
108	2011307004		



"Bauer" S11 - S12

Bocht.
S11 = 90°
S12 = 45°.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. S11	Art.-Nr. S12
50	2011308001	2011308101
76	2011308002	2011308102
89	2011308003	2011308103
108	2011308004	2011308104
133	2011308005	2011308105
159	2011308006	2011308106
194	2011308007	2011308107



"Bauer" S21

T-stuk.
Vrouwetje, mannetje, mannetje.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011309001	133	2011309005
76	2011309002	159	2011309006
89	2011309003	194	2011309007
108	2011309004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S27

T-stuk.
Mannetje, vrouwtje, mannetje.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011310001	133	2011310005
76	2011310002	159	2011310006
89	2011310003	194	2011310007
108	2011310004		



"Bauer" S70

Flensaansluitstuk met kogel en knevel.
Flensmaten volgens DIN 2576.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011311001	133	2011311005
76	2011311002	159	2011311006
89	2011311003	194	2011311007
108	2011311004		



"Bauer" S73

Flensaansluitstuk met beker.
Flensmaten volgens DIN 2576.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011312001	133	2011312005
76	2011312002	159	2011312006
89	2011312003	194	2011312007
108	2011312004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S74

Draadaansluitstuk met kogel en knevel.

Productspecificaties : zie pagina 145

Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
G1.1/2"	50	2011313001	G2.1/2"	108	2011313007
G2"	50	2011313002	G3"	108	2011313008
G2.1/2"	76	2011313003	G4"	108	2011313009
G3"	76	2011313004	G5"	133	2011313010
G2.1/2"	89	2011313005	G6"	159	2011313011
G3"	89	2011313006	G8"	194	2011313012



"Bauer" S75

Draadaansluitstuk met beker.

Productspecificaties : zie pagina 145

Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
G1.1/2"	50	2011314001	G2.1/2"	108	2011314007
G2"	50	2011314002	G3"	108	2011314008
G2.1/2"	76	2011314003	G4"	108	2011314009
G3"	76	2011314004	G5"	133	2011314010
G2.1/2"	89	2011314005	G6"	159	2011314011
G3"	89	2011314006	G8"	194	2011314012



"Bauer" S77

Slangkoppeling met kogel en knevel.

Productspecificaties : zie pagina 145

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
38	50	2011315001	100	108	2011315010
50	50	2011315002	108	108	2011315011
63	76	2011315003	100	133	2011315012
75	76	2011315004	125	133	2011315013
75	89	2011315005	100	159	2011315014
89	89	2011315006	125	159	2011315015
50	108	2011315007	150	159	2011315016
75	108	2011315008	200	194	2011315017
89	108	2011315009			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S78

Slangkoppeling met beker.

Productspecificaties : zie pagina 145

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
38	50	2011316001	100	108	2011316010
50	50	2011316002	108	108	2011316011
63	76	2011316003	100	133	2011316012
75	76	2011316004	125	133	2011316013
75	89	2011316005	100	159	2011316014
89	89	2011316006	125	159	2011316015
50	108	2011316007	150	159	2011316016
75	108	2011316008	200	194	2011316017
89	108	2011316009			



"Bauer" S81

Verloopstuk.

Van vrouwtje naar mannetje.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.	Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.
76	50	2011317001	133	108	2011317005
89	76	2011317002	159	108	2011317006
108	76	2011317003	159	133	2011317007
108	89	2011317004	194	159	2011317008



"Bauer" S82

Verloopstuk.

Van mannetje naar vrouwtje.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppeling M mm	Ø Koppeling V mm	Art.-Nr.	Ø Koppeling M mm	Ø Koppeling V mm	Art.-Nr.
50	76	2011318001	108	133	2011318005
76	89	2011318002	108	159	2011318006
76	108	2011318003	133	159	2011318007
89	108	2011318004	159	194	2011318008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" S86

Omkeerstuk.
Vrouwelijk.

Productspecificaties : zie pagina 145

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011319001	133	2011319005
76	2011319002	159	2011319006
89	2011319003	194	2011319007
108	2011319004		



"Bauer" SR1

Snelkoppelingskogel.

Materiaal : RVS 316, werkstofnummer 1.4571 x 10 CrNiMoTi 1810, ook leverbaar in RVS 304
 Barstdruk : 30 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
 : 18 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
 Werkdruk : 20 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
 : 12 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
 Pakking : alle hulpstukken en armaturen zijn incl. rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of oliebestendige rubberpakkingring leverbaar
 Afbuigingshoek : 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm
 : 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011401001	108	2011401004
76	2011401002	159	2011401005
89	2011401003	194	2011401006



"Bauer" SR3

Snelkoppelingsbeker.

Productspecificaties : zie pagina 151

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011402001	108	2011402004
76	2011402002	159	2011402005
89	2011402003	194	2011402006

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Bauer" SR77

Slangkoppeling kogel.
Knevel verzinkt.

Productspecificaties : zie pagina 151

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	50	2011403001	100	108	2011403004
76	76	2011403002	150	159	2011403005
76	89	2011403003	200	194	2011403006



"Bauer" SR78

Slangkoppeling beker.

Productspecificaties : zie pagina 151

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	50	2011404001	100	108	2011404004
76	76	2011404002	150	159	2011404005
76	89	2011404003	200	194	2011404006



"Bauer" SK77 / Klemschaalmontage

Slangkoppeling met kogel en knevel.

Materiaal : koudgewalst SM-staal, in- en uitwendig thermisch verzinkt, ook in zwart leverbaar

Barstdruk : 30 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
: 18 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm

Werkdruk : 20 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
: 12 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm

Pakking : alle hulpstukken en armaturen zijn incl.
rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of oliebestendige rubberpakkingring leverbaar

Afbuiginghoek : 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm
: 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
51	50	2011501001	102	108	2011501005
63	76	2011501002	127	133	2011501006
76	76	2011501003	152	159	2011501007
76	89	2011501004	203	194	2011501008

Koppelingen & Appendages

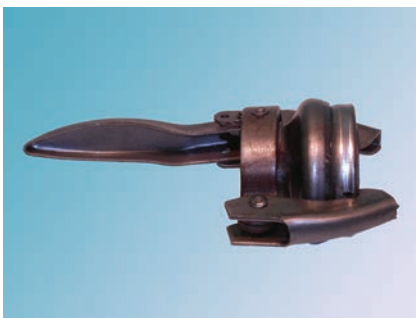
Koppelingen



"Bauer" SK78 / Klemschaalmontage

Slangkoppeling met beker.

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
51	50	2011502001	102	108	2011502005
63	76	2011502002	127	133	2011502006
76	76	2011502003	152	159	2011502007
76	89	2011502004	203	194	2011502008



"Cardan" C10

Complete losse snelkoppeling.

Materiaal	: koudgewalst SM-staal, in- en uitwendig thermisch verzinkt, ook in zwart leverbaar
Barstdruk	: 22,5 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 18 bar, voor buis Ø 108 t/m 216 mm
Werkdruk	: 15 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 12 bar, voor buis Ø 108 t/m 216 mm
Pakking	: alle hulpstukken en armaturen zijn incl. rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of oliebestendige rubberpakkingring leverbaar
Afbuigingshoek	: 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm : 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011601001	133	2011601005
70	2011601002	159	2011601006
89	2011601003	216	2011601007
108	2011601004		



"Cardan" C1

Snelkoppelingsconus.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011602001	133	2011602005
70	2011602002	159	2011602006
89	2011602003	216	2011602007
108	2011602004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C2

Snelkoppelingsknevel.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011603001	133	2011603005
70	2011603002	159	2011603006
89	2011603003	216	2011603007
108	2011603004		



"Cardan" C3

Snelkoppelingsbeker.
Met rubberpakkingring.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011604001	133	2011604005
70	2011604002	159	2011604006
89	2011604003	216	2011604007
108	2011604004		



"Cardan" C4 - C5 - C5E - C5S

Rubberpakkingring.
C4 = water (SBR)
C5 = oliebestendig (NBR)
C5E = hittebestendig (EPDM)
C5S = hittebestendig (Siliconen). Op aanvraag

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. C4	Art.-Nr. C5	Art.-Nr. C5E	Art.-Nr. C5S
50	2011605001	2011605101	2011605201	2011605301
70	2011605002	2011605102	2011605202	2011605302
89	2011605003	2011605103	2011605203	2011605303
108	2011605004	2011605104	2011605204	2011605304
133	2011605005	2011605105	2011605205	2011605305
159	2011605006	2011605106	2011605206	2011605306
216	2011605007	2011605107	2011605207	2011605307

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C6
Aanlaseind conus.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011606001	133	2011606005
70	2011606002	159	2011606006
89	2011606003	216	2011606007
108	2011606004		



"Cardan" C7
Aanlaseind beker - knevel.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011607001	133	2011607005
70	2011607002	159	2011607006
89	2011607003	216	2011607007
108	2011607004		



"Cardan" C8
Afsluitkap conus.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011608001	133	2011608005
70	2011608002	159	2011608006
89	2011608003	216	2011608007
108	2011608004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C9

Afsluitkap beker - knevel.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011609001	133	2011609005
70	2011609002	159	2011609006
89	2011609003	216	2011609007
108	2011609004		



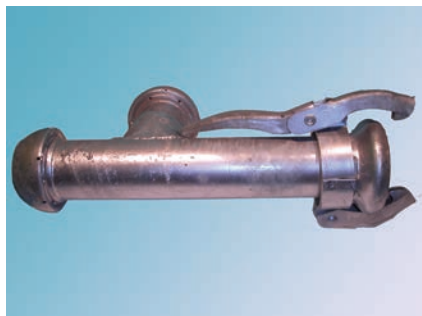
"Cardan" C11 - C12

Afsluitkap beker - knevel.

C11 = 90°

C12 = 45°.

Ø Koppelhuis inch.	Art.-Nr. C11	Art.-Nr. C12
50	2011610001	2011610101
70	2011610002	2011610102
89	2011610003	2011610103
108	2011610004	2011610104
133	2011610005	2011610105
159	2011610006	2011610106
216	2011610007	2011610107



"Cardan" C21

T-stuk.

Mannetje, mannetje, vrouwtje.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011611001	133	2011611005
70	2011611002	159	2011611006
89	2011611003	216	2011611007
108	2011611004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C23

T-stuk.
Mannetje, vrouwtje, vrouwtje.

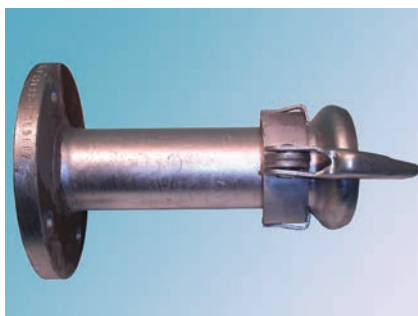
Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011612001	133	2011612005
70	2011612002	159	2011612006
89	2011612003	216	2011612007
108	2011612004		



"Cardan" C70

Flensaansluitstuk met conus.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011613001	133	2011613005
70	2011613002	159	2011613006
89	2011613003	216	2011613007
108	2011613004		



"Cardan" C73

Flensaansluitstuk met beker en knevel.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011614001	133	2011614005
70	2011614002	159	2011614006
89	2011614003	216	2011614007
108	2011614004		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C74

Draadaansluitstuk met conus.

Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
G1.1/2"	50	2011615001	G2"	108	2011615008
G2"	50	2011615002	G3"	108	2011615009
G2"	70	2011615003	G4"	108	2011615010
G2.1/2"	70	2011615004	G5"	133	2011615011
G3"	70	2011615005	G4"	159	2011615012
G2.1/2"	89	2011615006	G6"	159	2011615013
G3"	89	2011615007			



"Cardan" C75

Draadaansluitstuk met beker en knevel.

Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Buitendraad	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
G1.1/2"	50	2011616001	G2"	108	2011616008
G2"	50	2011616002	G3"	108	2011616009
G2"	70	2011616003	G4"	108	2011616010
G2.1/2"	70	2011616004	G5"	133	2011616011
G3"	70	2011616005	G4"	159	2011616012
G2.1/2"	89	2011616006	G6"	159	2011616013
G3"	89	2011616007			



"Cardan" C77

Slangkoppeling met conus.

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
38	50	2011617001	100	108	2011617009
50	50	2011617002	108	108	2011617010
63	70	2011617003	100	133	2011617011
76	70	2011617004	125	133	2011617012
76	89	2011617005	100	159	2011617013
89	89	2011617006	125	159	2011617014
50	108	2011617007	150	159	2011617015
75	108	2011617008	200	216	2011617016

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C78

Slangkoppeling met beker en knevel.

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
38	50	2011618001	100	108	2011618009
50	50	2011618002	108	108	2011618010
63	70	2011618003	100	133	2011618011
76	70	2011618004	125	133	2011618012
76	89	2011618005	100	159	2011618013
89	89	2011618006	125	159	2011618014
50	108	2011618007	150	159	2011618015
75	108	2011618008	200	216	2011618016



"Cardan" C80

Bocht 90° met slangpilaar, beker en knevel.

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	50	2011619001	100	108	2011619006
63	70	2011619002	125	133	2011619007
70	70	2011619003	150	159	2011619008
76	89	2011619004	200	216	2011619009
99	89	2011619005			



"Cardan" C81

Verloopstuk.
Van vrouwtje naar mannetje.

Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.	Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.
70	50	2011620001	159	108	2011620005
89	70	2011620002	159	133	2011620006
108	89	2011620003	216	159	2011620007
133	108	2011620004			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" C82

Verloopstuk.
Van mannetje naar vrouwtje.

Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.	Ø Koppeling V mm	Ø Koppeling M mm	Art.-Nr.
50	70	2011621001	108	159	2011621005
70	89	2011621002	133	159	2011621006
89	108	2011621003	159	216	2011621007
108	133	2011621004			



"Cardan" CR1

Snelkoppelingsconus.

Materiaal : RVS 316 Ti
 Barstdruk : 22,5 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
 : 18 bar, voor buis Ø 108 t/m 216 mm
 Werkdruk : 15 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm
 : 12 bar, voor buis Ø 108 t/m 216 mm
 Pakking : alle hulpstukken en armaturen zijn incl.
 : rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of
 : oliebestendige rubberpakkingring leverbaar
 Afbuiginghoek : 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm
 : 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011701001	108	2011701004
70	2011701002	133	2011701005
89	2011701003	159	2011701006



"Cardan" CR6

Aanlaseind conus.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011703001	108	2011703004
70	2011703002	133	2011703005
89	2011703003	159	2011703006

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



"Cardan" CR9

Afsluitkap beker.
Knevel verzinkt.

Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
50	2011704001	108	2011704004
70	2011704002	133	2011704005
89	2011704003	159	2011704006



"Cardan" CK77 / Klemschaalmontage

Slangkoppeling met conus.

Materiaal	: koudgewalst SM-staal, in- en uitwendig thermisch verzinkt, ook in zwart leverbaar
Barstdruk	: 30 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 18 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
Werkdruk	: 20 bar, voor buis Ø 50 t/m 89 mm : 12 bar, voor buis Ø 102 t/m 194 mm
Pakking	: alle hulpstukken en armaturen zijn incl. rubberpakkingring, tegen meerprijs is een hitte- of oliebestendige rubberpakkingring leverbaar
Afbuigingshoek	: 30°, voor maat Ø 50 t/m 108 mm : 20°, voor maat Ø 133 t/m 194 mm

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
51	50	2011801001	102	108	2011801005
63	70	2011801002	127	133	2011801006
76	70	2011801003	152	159	2011801007
76	89	2011801004			



"Cardan" CK78 / Klemschaalmontage

Slangkoppeling met beker en knevel.

Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Ø Koppelhuis mm	Art.-Nr.
51	50	2011802001	102	108	2011802005
63	70	2011802002	127	133	2011802006
76	70	2011802003	152	159	2011802007
76	89	2011802004			

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Snap-Tite H-serie Staal

Huis met afsluitklep.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in staal-verzinkte uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: gebichromatiseerd staal
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2011901001	1.1/2"	2011901007
3/8"	2011901002	2"	2011901008
1/2"	2011901003	2.1/2"	2011901009
3/4"	2011901004	3"	2011901010
1"	2011901005	4"	2011901011
1.1/4"	2011901006		



Snap-Tite H-serie Staal

Huis zonder afsluitklep.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in staal-verzinkte uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: gebichromatiseerd staal
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2011902001	1.1/2"	2011902007
3/8"	2011902002	2"	2011902008
1/2"	2011902003	2.1/2"	2011902009
3/4"	2011902004	3"	2011902010
1"	2011902005	4"	2011902011
1.1/4"	2011902006		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Snap-Tite H-serie Staal

Steker met afsluitklep.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in staal-verzinkte uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: gebichromatiseerd staal
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2011903001	1.1/2"	2011903007
3/8"	2011903002	2"	2011903008
1/2"	2011903003	2.1/2"	2011903009
3/4"	2011903004	3"	2011903010
1"	2011903005	4"	2011903011
1.1/4"	2011903006		



Snap-Tite H-serie Staal

Steker zonder afsluitklep.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in staal-verzinkte uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: gebichromatiseerd staal
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2011904001	1.1/2"	2011904007
3/8"	2011904002	2"	2011904008
1/2"	2011904003	2.1/2"	2011904009
3/4"	2011904004	3"	2011904010
1"	2011904005	4"	2011904011
1.1/4"	2011904006		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Snap-Tite H-serie RVS 316

Huis met afsluitkap.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in RVS 316 uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: RVS 316
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2012001001	1.1/2"	2012001007
3/8"	2012001002	2"	2012001008
1/2"	2012001003	2.1/2"	2012001009
3/4"	2012001004	3"	2012001010
1"	2012001005	4"	2012001011
1.1/4"	2012001006		



Snap-Tite H-serie RVS 316

Huis zonder afsluitklep.

Robuuste hogedruk-snelkoppeling geschikt voor hydraulische en pneumatische toepassingen, gassen e.d., in RVS 316 uitvoering.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: RVS 316
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting
	: verkrijgbaar met ontlastingsventiel
	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic
Opmerking	: wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2012002001	1.1/2"	2012002007
3/8"	2012002002	2"	2012002008
1/2"	2012002003	2.1/2"	2012002009
3/4"	2012002004	3"	2012002010
1"	2012002005	4"	2012002011
1.1/4"	2012002006		

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Snap-Tite H-serie RVS 316

Steker met afluitlep.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: RVS 316
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting : verkrijgbaar met ontlastingsventiel
Opmerking	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic : wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2012003001	1.1/2"	2012003007
3/8"	2012003002	2"	2012003008
1/2"	2012003003	2.1/2"	2012003009
3/4"	2012003004	3"	2012003010
1"	2012003005	4"	2012003011
1.1/4"	2012003006		

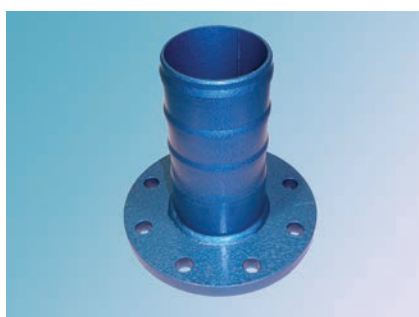


Snap-Tite H-serie RVS 316

Steker zonder afluitlep.

Norm	: MIL-C-51234
Materiaal	: RVS 316
Temperatuurbereik	: van -40°C tot +93°C
Opties	: veiligheidssluiting : verkrijgbaar met ontlastingsventiel
Opmerking	: stofkappen en -pluggen in aluminium of plastic : wat de kleppen betreft zijn er verschillende combinaties mogelijk, maar een klep in het mannelijk en geen klep in het vrouwelijk deel, opent de koppeling niet bij het koppelen

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
1/4"	2012004001	1.1/2"	2012004007
3/8"	2012004002	2"	2012004008
1/2"	2012004003	2.1/2"	2012004009
3/4"	2012004004	3"	2012004010
1"	2012004005	4"	2012004011
1.1/4"	2012004006		



Flenskoppelingen vast

Met flens volgens DIN 2576.

Norm	: DIN 2576
Werkdruk	: 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaf)
Opmerkingen	: de flenskoppelingen zijn zowel met een druktaf van PN 10 als met een druktaf van PN 16 leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012101001	5"	2012101006
2"	2012101002	6"	2012101007
2.1/2"	2012101003	8"	2012101008
3"	2012101004	10"	2012101009
4"	2012101005	12"	2012101010

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Flenskoppelingen vast

Geschikt voor klemschaalmontage, voorzien van flens volgens DIN 2576.

Norm : DIN 2576
Werkdruk : 16 bar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012102001	4"	2012102005
2"	2012102002	5"	2012102006
2.1/2"	2012102003	6"	2012102007
3"	2012102004	8"	2012102008



Flenskoppelingen vast

Met flens volgens ASA B 16,5.

Norm : ASA B 16,5 (ANSI)
Werkdruk : 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaap)
Opmerkingen : de flenskoppelingen zijn uitsluitend met een druktaap van 150 lbs leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012103001	5"	2012103006
2"	2012103002	6"	2012103007
2.1/2"	2012103003	8"	2012103008
3"	2012103004	10"	2012103009
4"	2012103005	12"	2012103010



Flenskoppelingen vast

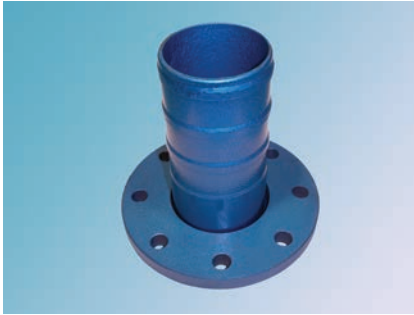
Geschikt voor klemschaalmontage, voorzien van flens volgens ASA B 16,5.

Norm : ASA B 16,5 (ANSI)
Werkdruk : 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaap)
Opmerkingen : de flenskoppelingen zijn uitsluitend met een druktaap van 150 lbs leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012104001	4"	2012104005
2"	2012104002	5"	2012104006
2.1/2"	2012104003	6"	2012104007
3"	2012104004	8"	2012104008

Koppelingen & Appendages

Koppelingen

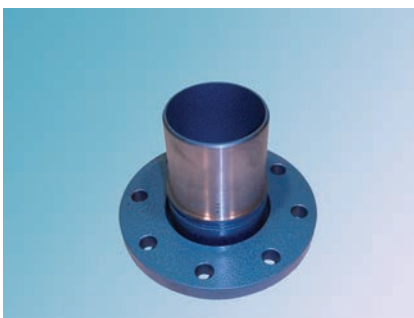


Flenskoppeling draaibaar

Met flens volgens DIN 2576.

Norm	: DIN 2576
Werkdruk	: 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaap)
Opmerkingen	: de flenskoppelingen zijn zowel met een druktaap van PN 10 als met een druktaap van PN 16 leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012201001	5"	2012201006
2"	2012201002	6"	2012201007
2.1/2"	2012201003	8"	2012201008
3"	2012201004	10"	2012201009
4"	2012201005	12"	2012201010



Flenskoppeling draaibaar

Geschikt voor klemschaalmontage, voorzien van flens volgens DIN 2576.

Norm	: DIN 2576
Werkdruk	: 16 bar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012202001	4"	2012202005
2"	2012202002	5"	2012202006
2.1/2"	2012202003	6"	2012202007
3"	2012202004	8"	2012202008



Flenskoppeling draaibaar

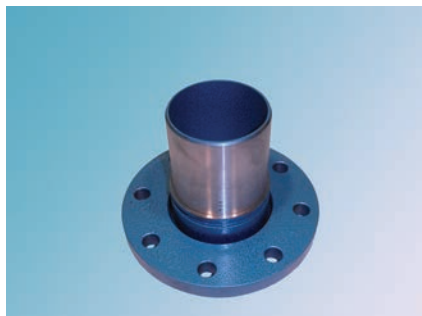
Met flens volgens ASA B 16,5.

Norm	: ASA B 16,5 (ANSI)
Werkdruk	: 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaap)
Opmerkingen	: de flenskoppelingen zijn uitsluitend met een druktaap van 150 lbs leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012203001	5"	2012203006
2"	2012203002	6"	2012203007
2.1/2"	2012203003	8"	2012203008
3"	2012203004	10"	2012203009
4"	2012203005	12"	2012203010

Koppelingen & Appendages

Koppelingen



Flenskoppeling draaibaar

Geschikt voor klemschaalmontage, voorzien van flens volgens ASA B 16,5.

Norm : ASA B 16,5 (ANSI)

Werkdruk : 16 bar (t/m 8"), 10 of 16 bar (t/m 12", afhankelijk van druktaap)

Opmerkingen : de flenskoppelingen zijn uitsluitend met een druktaap van 150 lbs leverbaar

Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Art.-Nr.
1.1/2"	2012204001	4"	2012204005
2"	2012204002	5"	2012204006
2.1/2"	2012204003	6"	2012204007
3"	2012204004	8"	2012204008

Koppelingen & Appendages

Zuigkorven



Zuigkorf B96

Zonder voetklep.
Voorzien van slangpilaar.

Materiaal : koudgewalst SM-staal, in- en uitwendig thermisch verzinkt, B-types ook in RVS 304 leverbaar

Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
50	2020101001	100	2020101005
63	2020101002	125	2020101006
76	2020101003	150	2020101007
89	2020101004	200	2020101008



Zuigkorf B97

Zonder voetklep.
Voorzien van inwendig gasdraad.

Binnendraad	Art.-Nr.	Binnendraad	Art.-Nr.
G1"	2020102001	G3"	2020102005
G1.1/2"	2020102002	G4"	2020102006
G2"	2020102003	G5"	2020102007
G2.1/2"	2020102004	G6"	2020102008



Zuigkorf B90

Grootformaat zuigkorf met voetklep en klepdichter.
Voorzien van slangpilaar.

Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw.mm	Art.-Nr.
50	2020103001	125	2020103006
63	2020103002	150	2020103007
76	2020103003	200	2020103008
89	2020103004	250	2020103009
100	2020103005	300	2020103010

Koppelingen & Appendages

Zuigkorven



Zuigkorf S90

BAUER-Original zuigkorf met voetklep en klepdichter.
Voorzien van kogel en knevel.

Ø Koppelhuis mm	Debiet M³/uur	Art.-Nr.	Ø Koppelhuis mm	Debiet M³/uur	Art.-Nr.
76	20	2020104001	133	120	2020104004
89	40	2020104002	159	180	2020104005
108	75	2020104003	194	300	2020104006

Koppelingen & Appendages

Straalpijpen



Waterreinigingspistool

Voor het schoonspuiten met koud of warm water, regelbaar in de vorm van een brede nevelstraal tot een krachtige rechte straal, of om te schuimen. Het waterreinigingspistool is robuust uitgevoerd in messing verchroomd of volledig roestvrij staal met een stevige blauwe EPDM rubber mantel. Dit voorkomt beschadiging bij ruw gebruik. Om de werkveiligheid te verhogen, is een duidelijk zichtbare rode straalrichtingspijl in de rubbermantel aangebracht.

Druk : maximaal 24 bar
 Temperatuur : maximaal 95°C
 Aansluiting : standaard 1/2" BSP
 Gewicht : 0,87 Kg

Uitvoering	Art.-Nr.	Uitvoering	Art.-Nr.
Messing verchroomd	2030101001	Roestvrij staal	2030101002



Waterreinigingspistool

Voor het schoonspuiten met koud of warm water, regelbaar in de vorm van een brede nevelstraal tot een krachtige rechte straal, of om te schuimen. Het waterreinigingspistool is robuust uitgevoerd in messing verchroomd met een stevige blauwe EPDM rubber mantel. Dit voorkomt beschadiging bij ruw gebruik. Om de werkveiligheid te verhogen, is een duidelijk zichtbare rode straalrichtingspijl in de rubbermantel aangebracht. Daarnaast is dit pistool voorzien van 1/2" BSP buitendraad aan de uitgang voor montage van (schuim)lansen of snelkoppelingen.

Druk : maximaal 24 bar
 Temperatuur : maximaal 95°C
 Aansluiting : standaard 1/2" BSP
 Gewicht : 0,87 Kg

Uitvoering	Art.-Nr.	Uitvoering	Art.-Nr.
Messing verchroomd	2030102001		



Waterreinigingspistool

Voor het schoonspuiten met koud of warm water, regelbaar in de vorm van een brede nevelstraal tot een krachtige rechte straal, of om te schuimen. Het waterreinigingspistool is robuust uitgevoerd in messing verchroomd of volledig roestvrij staal met een stevige blauwe EPDM rubber mantel. Dit voorkomt beschadiging bij ruw gebruik. Om de werkveiligheid te verhogen, is een duidelijk zichtbare rode straalrichtingspijl in de rubbermantel aangebracht. Het pistool is tevens voorzien van een veiligheidsbeugel.

Druk : maximaal 24 bar
 Temperatuur : maximaal 95°C
 Aansluiting : standaard 1/2" BSP
 Gewicht : 0,87 Kg

Uitvoering	Art.-Nr.	Uitvoering	Art.-Nr.
Messing verchroomd	2030103001	Roestvrij staal	2030103002



Waterreinigingspistool "Ferrari®"

Voor het schoonspuiten met koud of warm water, regelbaar in de vorm van een brede nevelstraal tot een krachtige rechte straal, of om te schuimen. Het heetwater waterreinigingspistool is robuust uitgevoerd in volledig roestvrij staal met een dubbel geïsoleerde stevige rode EPDM rubber mantel. Dit voorkomt beschadiging bij ruw gebruik. Om de werkveiligheid te verhogen, is een duidelijk zichtbare rode straalrichtingspijl in de rubbermantel aangebracht. Het pistool is tevens voorzien van een veiligheidsbeugel.

Druk : maximaal 24 bar
 Temperatuur : maximaal 95°C
 Aansluiting : standaard 1/2" BSP
 Gewicht : 0,87 Kg

Uitvoering	Art.-Nr.	Uitvoering	Art.-Nr.
RVS	2030104001		

Koppelingen & Appendages

Straalpijpen



Slangtule

Voor de bovengenoemde waterreinigingspistolen.
Draaibare slangtule ten behoeve van waterreinigingspistool. Uitgevoerd in RVS.

Voor slang ø inw. mm	Kraag mm	Art.-Nr.	Voor slang ø inw. mm	Kraag mm	Art.-Nr.
13	17	2030105001	19	24	2030105003
16	21	2030105002			



Kunststof spuitpistool

Voor het schoonspuiten met koud of warm water, regelbaar in de vorm van een brede nevelstraal tot een krachtige rechte straal, of om te schuimen.
Het waterreinigingspistool is robuust uitgevoerd in messing met een kunststof mantel.

Aansluiting : standaard 3/4" BSP

Uitvoering	Art.-Nr.	Uitvoering	Art.-Nr.
Messing	2030201001		



Hoge druk watergun

Voor het schoonspuiten onder hoge druk.
De lans is uitgevoerd in RVS.

Druk : 250 bar
Temperatuur : 150°C
Aansluiting : standaard 3/8" BSP

Lengte lans cm.	Art.-Nr.	Lengte lans cm.	Art.-Nr.
70	2030301001	90	2030301002



Brandblusafsluiter / Fig. 1

Schuin model (30°), inlaat gasbuitendraad en uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040101001
G1"		2040101002
G1.1/4		2040101003
G1.1/2		2040101004
G2"		2040101005
G2.1/2"		2040101006
G3"	schuin 45°, RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040101007



Brandblusafsluiter / Fig. 2

Schuin model (30°), inlaat gasbinnendraad en uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040102001
G1"		2040102002
G1.1/4		2040102003
G1.1/2		2040102004
G2"		2040102005
G2.1/2"	met 2.1/2" BSP binnendraad, wartelend	2040102006
G2.1/2"	met 2.1/2" BSP binnendraad, vast	2040102007
G2.1/2"	schuin 45°, RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040102008

Koppelingen & Appendages

Afsluiters



Brandblusafsluiter / Fig. 3

Schuin model (30°), met aangegoten inlaat, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.

Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlg DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	105	12	huis 1"	2040103001
G1"	115	12		2040103002
G1.1/4"	140	14		2040103003
G1.1/2"	150	14		2040103004
G2"	165	20		2040103005
G2.1/2"	185	20		2040103006
G2.1/2"	191	19		2040103007
G3"	200	22	schuin 30° of 45°, RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040103008
G4"	220	22	schuin 45°, RVS spindel en bronzen handwiel	2040103009
G6"	285	22	schuin 45°, RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040103010



Brandblusafsluiter / Fig. 3A

Schuin model (30°), met vierkante flens, inlaat aangegoten, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.

Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlg DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G1.1/2"	150	14	huis 1"	2040104001
G2"	165	20		2040104002



Brandblusafsluiter / Fig. 4

Haaks model (90°), met inlaat gasbuitendraad en uitlaat gasbuitendraad.

Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040105001
G1"		2040105002
G1.1/2"		2040105003
G2"		2040105004
G2.1/2"		2040105005



Brandblusafsluiter / Fig. 5

Haaks model (90°), met inlaat gasbinnendraad en uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040106001
G1"		2040106002
G1.1/2"		2040106003
G2"		2040106004
G2.1/2"		2040106005



Brandblusafsluiter / Fig. 6

Haaks model (90°), met aangegoten inlaat, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlgs DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	105	12	huis 1", opgeschroefde flens	2040107001
G1"	115	12	opgeschroefde flens	2040107002
G1.1/2"	150	14	opgeschroefde flens	2040107003
G2"	165	20		2040107004
G2"	165	20	geschikt voor Storz n.a. 81	2040107005
G2.1/2"	185	20		2040107006



Brandblusafsluiter / Fig. 6A

Haaks model (90°) met vierkante flens, inlaat aangegoten, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlgs DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G1.1/2"	150	14		2040108001
G2"	165	20	volgens DIN 86211	2040108002
G2.1/2"	185	20		2040108003

Koppelingen & Appendages

Afsluiters



Brandblusafsluiter / Fig. 7

Recht model, met inlaat gasbuitendraad en uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040109001
G1"		2040109002
G1.1/4		2040109003
G1.1/2		2040109004
G2"		2040109005
G2.1/2"		2040109006
G3"	RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040109007
G4"	RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040109008



Brandblusafsluiter / Fig. 7A

Model BIB NOSE met inlaat gasbuitendraad en uitlaat 45° schuin naar beneden gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Art.-Nr.
G2.1/2" DN 65	2040110001



Brandblusafsluiter / Fig. 8

Recht model, met inlaat gasbinnendraad en uitlaat gasbuitendraad.
Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlg DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	105	12	huis 1", uitgevoerd met verloopnippel	2040111001
G1"	115	12		2040111002
G1.1/4	140	14		2040111003
G1.1/2	150	14		2040111004
G2"	165	20		2040111005
G2.1/2"	185	20		2040111006
G3"	200	22	RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040111007
G4"	220	22	RVS spindel en bronzen handwiel	2040111008



Brandblusafsluiter / Fig. 9

Recht model, met aangegoten inlaat, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.

Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Flens diameter vlgs DIN	Flens-dikte	Opmerkingen	Art.-Nr.
G3/4"	105	12	huis 1", opgeschroefde flens	2040112001
G1"	115	12	opgeschroefde flens	2040112002
G1.1/4	140	14	opgeschroefde flens	2040112003
G1.1/2	150	14		2040112004
G2"	165	20		2040112005
G2.1/2"	185	20		2040112006
G3"	200	22	RVS spindel en gietijzeren handwiel	2040112007
G4"	220	22	RVS spindel en bronzen handwiel	2040112008



Brandblusafsluiter / Fig. 9A

Recht model met vierkante flens, inlaat aangegoten, geboorde DIN/ASA/JIS flens, uitlaat gasbuitendraad.

Bronzen huis, messing spindel, plaatstalen handwiel en NBR klepdichting.

Maat	Art.-Nr.
G1.1/2"	2040113001
G2"	2040113002
G2.1/2"	2040113003

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



ABA Mini

ABA Mini heeft omgebogen bandranden die beschadigingen aan de slang voorkomen. De moer blijft in de nok zitten, ook als de bevestigingsschroef wordt verwijderd.

Bereik mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 304
6 - 8	Mini 8	50	2050101001	2050101101
7 - 9	Mini 9	50	2050101002	2050101102
8 - 10	Mini 10	50	2050101003	2050101103
9 - 11	Mini 11	50	2050101004	2050101104
10 - 12	Mini 12	50	2050101005	2050101105
11 - 13	Mini 13	50	2050101006	2050101106
12 - 14	Mini 14	50	2050101007	2050101107
13 - 15	Mini 15	50	2050101008	2050101108
14 - 16	Mini 16	50	2050101009	2050101109
15 - 17	Mini 17	50	2050101010	2050101110

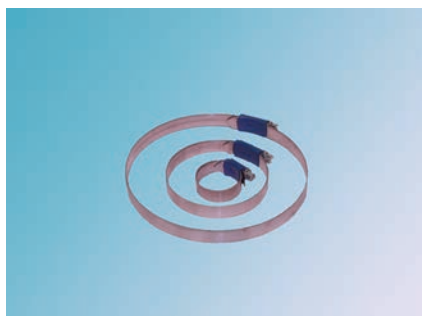


ABA Nova

ABA Nova wormschroefslangklem. Het blauwe uit 1 stuk geperste wormhuis, zorgt voor een probleemloze verbinding met grote klemkracht en een hoog breukmoment. De gebogen bandranden en gladde onderzijde voorkomen beschadiging aan de slang.

Bandbreedte	: 9 mm
Gegalv.	: schroef gegalvaniseerd, band aluzink en huis blauw gelakt
RVS 304	: alle delen roestvrij staal SS2333/AISI 304/A2/W4
RVS 316	: alle delen roestvrij staal SS2343/AISI 316/A4/W5

Bereik	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. RVS 304
8 - 14	50	2050102001	2050102201	2050102101
11 - 17	50	2050102002	2050102202	2050102102
13 - 20	50	2050102003	2050102203	2050102103
15 - 24	50	2050102004	2050102204	2050102104
19 - 28	50	2050102005	2050102205	2050102105
22 - 32	50	2050102006	2050102206	2050102106
26 - 38	50	2050102007	2050102207	2050102107



ABA Original

ABA Original wormschroefslangklem. Het blauwe uit 1 stuk geperste wormhuis zorgt voor een probleemloze verbinding met grote klemkracht en een hoog

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen

breukmoment. De gebogen bandranden en gladde onderzijde voorkomen beschadiging aan de slang.

Bandbreedte	: 12 mm
Gegalv.	: schroef gegalvaniseerd, band aluzink en huis blauw gelakt
RVS 304	: alle delen roestvrij staal SS2333/AISI 304/A2/W4
RVS 316	: alle delen roestvrij staal SS2343/AISI 316/A4/W5

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. RVS 304
8 - 14	50	2050103001	2050103201	2050103101
11 - 17	50	2050103002	2050103202	2050103102
13 - 20	50	2050103003	2050103203	2050103103
15 - 24	50	2050103004	2050103204	2050103104
19 - 28	50	2050103005	2050103205	2050103105
22 - 32	50	2050103006	2050103206	2050103106
26 - 38	50	2050103007	2050103207	2050103107
32 - 44	50	2050103008	2050103208	2050103108
38 - 50	50	2050103009	2050103209	2050103109
44 - 56	50	2050103010	2050103210	2050103110
50 - 65	25	2050103011	2050103211	2050103111
58 - 75	25	2050103012	2050103212	2050103112
68 - 85	25	2050103013	2050103213	2050103113
77 - 95	25	2050103014	2050103214	2050103114
87 - 112	25	2050103015	2050103215	2050103115
106 - 138	25	2050103016	2050103216	2050103116
132 - 165	25	2050103017	2050103217	2050103117
150 - 180	25	2050103018	2050103218	2050103118
175 - 205	25	2050103019	2050103219	2050103119
200 - 231	25	2050103020	2050103220	2050103120
226 - 256	25	2050103021	2050103221	2050103121
252 - 282	25	2050103022	2050103222	2050103122
277 - 307	25	2050103023	2050103223	2050103123
298 - 328	25	2050103024	2050103224	2050103124
310 - 340	25	2050103025	2050103225	2050103125
345 - 375	25	2050103026	2050103226	2050103126
365 - 395	25	2050103027	2050103227	2050103127
385 - 415	25	2050103028	2050103228	2050103128
410 - 440	25	2050103029	2050103229	2050103129
435 - 465	25	2050103030	2050103230	2050103130
480 - 510	25	2050103031	2050103231	2050103131
502 - 532	25	2050103032	2050103232	2050103132
535 - 565	25	2050103033	2050103233	2050103133



Gemi SX 9 mm

De Gemi SX wormschroefslangklem is een voor meerdere doeleinden geschikte lichte klem. Gemi SX slangklemmen worden gemaakt volgens DIN 3017 norm. Het

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen

geringe aanhaalmoment zorgt ervoor dat Gemi SX slankklemmen zeer soepel aan- en losgedraaid kunnen worden.

Bandbreedte	: 9 mm
Gegalv.	: schroef geel gebichromatiseerd, band en huis van verzinkt staal
W4	: schroef RVS 304 met zinklaagje, band en huis roestvrij staal SS2333/AISI 304/A2/W4
W5	: huis, band en schroef van volledig Chroom-Nikkel Staal en SS2343/AISI 316/A4/W5

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. RVS 304
8 - 12	50	2050201001	2050201201	2050201101
10 - 16	50	2050201002	2050201202	2050201102
12 - 20	50	2050201003	2050201203	2050201103
12 - 22	50	2050201004	2050201204	2050201104
16 - 25	50	2050201005	2050201205	2050201105
20 - 32	50	2050201006	2050201206	2050201106
25 - 40	50	2050201007	2050201207	2050201107
32 - 50	50	2050201008	2050201208	2050201108
40 - 60	50	2050201009	2050201209	2050201109
50 - 70	50	2050201010	2050201210	2050201110
60 - 80	50	2050201011	2050201211	2050201111
70 - 90	50	2050201012	2050201212	2050201112
80 - 100	50	2050201013	2050201213	2050201113
90 - 110	50	2050201014	2050201214	2050201114

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



Gemi SX 12 mm

Bandbreedte	: 12 mm
Gegalv.	: schroef geel gebichromatiseerd, band en huis van verzinkt staal
W4	: schroef RVS 304 met zinklaagje, band en huis roestvrij staal SS2333/AISI 304/A2/W4
W5	: huis, band en schroef van volledig Chroom-Nikkel Staal en SS2343/AISI 316/A4/W5

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. RVS 304
16 - 25	50	2050202001	2050202201	2050202101
20 - 32	50	2050202002	2050202202	2050202102
25 - 40	50	2050202003	2050202203	2050202103
32 - 50	50	2050202004	2050202204	2050202104
40 - 60	50	2050202005	2050202205	2050202105
50 - 70	50	2050202006	2050202206	2050202106
60 - 80	50	2050202007	2050202207	2050202107
70 - 90	50	2050202008	2050202208	2050202108
80 - 100	50	2050202009	2050202209	2050202109
90 - 110	50	2050202010	2050202210	2050202110
100 - 120	50	2050202011	2050202211	2050202111
110 - 130	50	2050202012	2050202212	2050202112
120 - 140	50	2050202013	2050202213	2050202113
130 - 150	50	2050202014	2050202214	2050202114
140 - 160	50	2050202015	2050202215	2050202115
150 - 170	50	2050202016	2050202216	2050202116
160 - 180	50	2050202017	2050202217	2050202117
170 - 190	50	2050202018	2050202218	2050202118
180 - 200	50	2050202019	2050202219	2050202119
190 - 210	50	2050202020	2050202220	2050202120
200 - 220	50	2050202021	2050202221	2050202121
210 - 230	50	2050202022	2050202222	2050202122
220 - 240	50	2050202023	2050202223	2050202123
230 - 250	50	2050202024	2050202224	2050202124
240 - 260	50	2050202025	2050202225	2050202125
250 - 270	50	2050202026	2050202226	2050202126
260 - 280	50	2050202027	2050202227	2050202127
270 - 290	50	2050202028	2050202228	2050202128
280 - 300	50	2050202029	2050202229	2050202129
290 - 310	50	2050202030	2050202230	2050202130
300 - 320	50	2050202031	2050202231	2050202131

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



2-delige Spann klem

Zeer solide zware slangklem, vooral geschikt voor industriële toepassingen.

Gegalv. : alle delen van gegalvaniseerd staal
 Roestvrij : alle delen roestvrij staal SS2333/AISI 304/A2/W4
 Zuurbestendig : alle delen roestvrij staal SS2343/AISI 316/A4/W5

Bereik mm	Bandbreedte mm	Typenr.	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 316	Art.-Nr. RVS 304
33 - 39	20	34	2050301001	2050301201	2050301101
37 - 43	20	38	2050301002	2050301202	2050301102
43 - 49	20	44	2050301003	2050301203	2050301103
49 - 55	20	50	2050301004	2050301204	2050301104
55 - 63	20	56	2050301005	2050301205	2050301105
61 - 69	20	62	2050301006	2050301206	2050301106
67 - 75	20	68	2050301007	2050301207	2050301107
73 - 81	20	74	2050301008	2050301208	2050301108
79 - 87	20	80	2050301009	2050301209	2050301109
85 - 93	20	86	2050301010	2050301210	2050301110
89 - 97	20	90	2050301011	2050301211	2050301111
95 - 103	20	96	2050301012	2050301212	2050301112
97 - 105	20	98	2050301013	2050301213	2050301113
96 - 106	25	98	2050301014	2050301214	2050301114
102 - 112	25	104	2050301015	2050301215	2050301115
106 - 116	25	108	2050301016	2050301216	2050301116
112 - 122	25	114	2050301017	2050301217	2050301117
118 - 128	25	120	2050301018	2050301218	2050301118
126 - 136	25	128	2050301019	2050301219	2050301119
136 - 146	25	138	2050301020	2050301220	2050301120
146 - 156	25	148	2050301021	2050301221	2050301121
156 - 166	25	158	2050301022	2050301222	2050301122
166 - 176	25	168	2050301023	2050301223	2050301123
176 - 186	25	178	2050301024	2050301224	2050301124
186 - 196	25	188	2050301025	2050301225	2050301125
196 - 206	25	198	2050301026	2050301226	2050301126
208 - 218	25	210	2050301027	2050301227	2050301127
218 - 228	25	220	2050301028	2050301228	2050301128
228 - 238	25	230	2050301029	2050301229	2050301129
238 - 248	25	240	2050301030	2050301230	2050301130

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



1-delige MAG klem M6

De MAG zware 1-delige slangklem met omgebogen randen wordt vooral gebruikt voor afdichting van zware, versterkte slangen in de landbouw, irrigatie, riolering en slibzuiging.

Schroef : M6
Gegalv. : alle delen van gegalvaniseerd staal
Roestvrij : alle delen roestvrij AISI 302/Inox 18/8 staal

Bereik mm	Bandbreedte mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 302
17 - 19	20 x 0,8	M6 017 ZBM	100	2050401001	2050401101
19 - 22	20 x 0,8	M6 019 ZBM	100	2050401002	2050401102
23 - 25	20 x 0,8	M6 023 ZBM	100	2050401003	2050401103
26 - 28	20 x 0,8	M6 026 ZBM	100	2050401004	2050401104
29 - 31	20 x 0,8	M6 029 ZBM	100	2050401005	2050401105
32 - 35	20 x 0,8	M6 032 ZBM	100	2050401006	2050401106
36 - 39	20 x 0,8	M6 036 ZBM	100	2050401007	2050401107
40 - 43	20 x 0,8	M6 040 ZBM	100	2050401008	2050401108
44 - 47	20 x 0,8	M6 044 ZBM	100	2050401009	2050401109
48 - 51	20 x 0,8	M6 048 ZBM	100	2050401010	2050401110
52 - 55	20 x 0,8	M6 052 ZBM	100	2050401011	2050401111
56 - 59	20 x 0,8	M6 056 ZBM	100	2050401012	2050401112
60 - 63	20 x 0,8	M6 060 ZBM	100	2050401013	2050401113
64 - 67	20 x 0,8	M6 064 ZBM	100	2050401014	2050401114

1-delige MAG klem M8

Schroef : M8
Gegalv. : alle delen van gegalvaniseerd staal
Roestvrij : alle delen roestvrij AISI 302/Inox 18/8 staal

Bereik mm	Bandbreedte mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 302
32 - 35	23 x 1,2	M8 032 ZBM	100	2050402001	2050402101
36 - 39	23 x 1,2	M8 036 ZBM	100	2050402002	2050402102
40 - 43	23 x 1,2	M8 040 ZBM	100	2050402003	2050402103
44 - 47	23 x 1,2	M8 044 ZBM	100	2050402004	2050402104
48 - 51	23 x 1,2	M8 048 ZBM	100	2050402005	2050402105
52 - 55	23 x 1,2	M8 052 ZBM	100	2050402006	2050402106
56 - 59	23 x 1,2	M8 056 ZBM	100	2050402007	2050402107
60 - 63	23 x 1,2	M8 060 ZBM	100	2050402008	2050402108
64 - 67	23 x 1,2	M8 064 ZBM	100	2050402009	2050402109
68 - 73	23 x 1,2	M8 068 ZBM	100	2050402010	2050402110
74 - 79	23 x 1,2	M8 074 ZBM	50	2050402011	2050402111
80 - 85	23 x 1,2	M8 080 ZBM	50	2050402012	2050402112
86 - 91	23 x 1,2	M8 086 ZBM	50	2050402013	2050402113
92 - 97	23 x 1,2	M8 092 ZBM	50	2050402014	2050402114
98 - 103	23 x 1,2	M8 098 ZBM	50	2050402015	2050402115
104 - 112	23 x 1,2	M8 104 ZBM	50	2050402016	2050402116
113 - 121	23 x 1,2	M8 113 ZBM	50	2050402017	2050402117

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen

1-delige MAG klem M10

Schroef : M10
 Gegalv. : alle delen van gegalvaniseerd staal
 Roestvrij : alle delen roestvrij AISI 302/Inox 18/8 staal

Bereik mm	Bandbreedte mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 302
104 - 112	30 x 1,7	M10 104 ZBM	50	2050403001	2050403101
113 - 121	30 x 1,7	M10 113 ZBM	50	2050403002	2050403102
122 - 130	30 x 1,7	M10 122 ZBM	25	2050403003	2050403103
131 - 139	30 x 1,7	M10 131 ZBM	25	2050403004	2050403104
140 - 148	30 x 1,7	M10 140 ZBM	25	2050403005	2050403105
149 - 161	30 x 1,7	M10 149 ZBM	25	2050403006	2050403106
162 - 174	30 x 1,7	M10 162 ZBM	25	2050403007	2050403107
175 - 187	30 x 1,7	M10 175 ZBM	25	2050403008	2050403108
188 - 200	30 x 1,7	M10 188 ZBM	25	2050403009	2050403109
201 - 213	30 x 1,7	M10 201 ZBM	25	2050403010	2050403110
216 - 226	30 x 1,7	M10 214 ZBM	25	2050403011	2050403111
227 - 239	30 x 1,7	M10 227 ZBM	25	2050403012	2050403112
240 - 252	30 x 1,7	M10 240 ZBM	25	2050403013	2050403113
248 - 260	30 x 1,7	M10 248 ZBM	25	2050403014	2050403114



2-delige MAG klem

De MAG 2-delige slangklem is zeer geschikt voor bevestiging van slangen in situaties waar hoge eisen aan klemkracht van de slangklem worden gesteld (o.a. op pompen waar hoge druk op slangen wordt gezet).

Schroef : M10
 Gegalv. : alle delen van gegalvaniseerd staal

Bereik mm	Bandbreedte mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.
68 - 73	30 x 1,7	RM10 068 ZBM	50	2050404001
74 - 79	30 x 1,7	RM10 074 ZBM	50	2050404002
80 - 85	30 x 1,7	RM10 080 ZBM	50	2050404003
86 - 91	30 x 1,7	RM10 086 ZBM	50	2050404004
92 - 97	30 x 1,7	RM10 092 ZBM	50	2050404005
98 - 103	30 x 1,7	RM10 098 ZBM	50	2050404006
104 - 112	30 x 1,7	RM10 104 ZBM	50	2050404007
113 - 121	30 x 1,7	RM10 113 ZBM	50	2050404008
122 - 130	30 x 1,7	RM10 122 ZBM	25	2050404009
131 - 139	30 x 1,7	RM10 131 ZBM	25	2050404010
140 - 148	30 x 1,7	RM10 140 ZBM	25	2050404011
149 - 161	30 x 1,7	RM10 149 ZBM	25	2050404012
162 - 174	30 x 1,7	RM10 162 ZBM	25	2050404013
175 - 187	30 x 1,7	RM10 175 ZBM	25	2050404014
188 - 200	30 x 1,7	RM10 188 ZBM	25	2050404015
200 - 220	30 x 1,7	RM10 200 ZBM	25	2050404016
220 - 240	30 x 1,7	RM10 220 ZBM	25	2050404017
240 - 260	30 x 1,7	RM10 240 ZBM	25	2050404018
260 - 280	30 x 1,7	RM10 260 ZBM	25	2050404019
280 - 300	30 x 1,7	RM10 280 ZBM	25	2050404020
300 - 325	30 x 1,7	RM10 300 ZBM	25	2050404021
325 - 350	30 x 1,7	RM10 325 ZBM	25	2050404022
350 - 375	30 x 1,7	RM10 350 ZBM	25	2050404023
375 - 400	30 x 1,7	RM10 375 ZBM	25	2050404024
400 - 425	30 x 1,7	RM10 400 ZBM	25	2050404025
425 - 450	30 x 1,7	RM10 425 ZBM	25	2050404026
450 - 475	30 x 1,7	RM10 450 ZBM	25	2050404027
475 - 500	30 x 1,7	RM10 475 ZBM	25	2050404028

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



Serratub snelsluit klem

Serratub is een wormschroef slangklem met snelsluiting. Deze slangklem wordt speciaal aanbevolen voor de montage van slangen voor luchtbehandeling en ventilatie. Zeer snelle en eenvoudige montage van de slang.

Schroef	: 7 mm, zeskant
Aanhaalmoment	: ca. 1,5 Nm
Bandbreedte	: 9 mm
Type A	: schroef en band verzinkt staal
Type B	: schroef verzinkt, band RVS

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr. Type A	Art.-Nr. Type B
50 - 110	100	2050501001	2050501101
50 - 145	100	2050501002	2050501102
50 - 175	100	2050501003	2050501103
50 - 215	100	2050501004	2050501104
50 - 280	100	2050501005	2050501105
50 - 325	100	2050501006	2050501106
50 - 370	100	2050501007	2050501107
50 - 425	100	2050501008	2050501108
60 - 525	100	2050501009	2050501109
60 - 540	100	2050501010	2050501110
70 - 625	100	2050501011	2050501111
70 - 660	100	2050501012	2050501112
600 - 1060	100	2050501013	2050501113



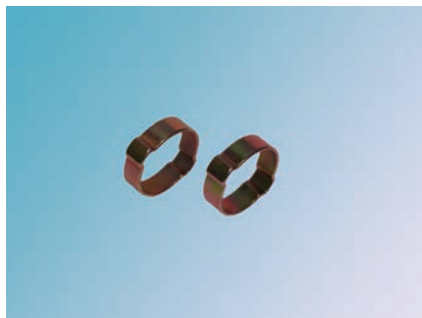
Make-a-Clamp

Volledig roestvrij stalen band op rolsysteem voor het zelf maken van slangklemmen. Ideaal voor "pech onderweg" situaties. De diverse onderdelen zijn ook separaat leverbaar.

Typenr.	Inhoud	Art.-Nr.
4000	Kit: 2,6 meter band, 3 adj. fasteners, 1 verbindingstuk	2050601001
4001	Kit: 30,5 meter band, 25 adj. fasteners, 10 verbindingen	2050601002
4002	Kit: 15,2 meter, 10 adj. fasteners, 5 verbindingen	2050601003
4003	Doos met 25 adj. Fasteners	2050601004
4004	Doos met 10 adj. Fasteners	2050601005
4005	Kit: 30,5 meter band en 10 verbindingen	2050601006
4006	Kit: 15,2 meter band en 5 verbindingen	2050601007
4008	Doos met 10 verbindingen	2050601008

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen

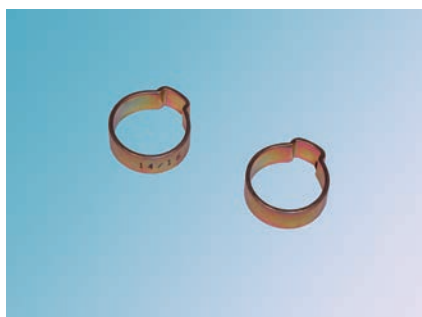


Oetiker 2-oorklemmen

De oorklem is een simpele en goedkope oplossing. Het monteren en verwijderen is eenvoudig. De klem wordt over het materiaal geschoven en met een oorklemtang vastgeklemd.

2-oorklem Standaard : gechromatiseerd, gegalvaniseerd staal
2-oorklem RVS : SS2333/AISI 304/A2/W4

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr. Gegalv.	Art.-Nr. RVS 304
3,1 - 4,1	100	2050702001	2050702101
3,5 - 4,5	100	2050702002	2050702102
3,0 - 5,0	100	2050702003	2050702103
5,0 - 7,0	100	2050702004	2050702104
7,0 - 9,0	100	2050702005	2050702105
8,0 - 11,0	100	2050702006	2050702106
9,0 - 11,0	100	2050702007	2050702107
11,0 - 13,0	100	2050702008	2050702108
13,0 - 15,0	100	2050702009	2050702109
15,0 - 17,0	100	2050702010	2050702110
15,0 - 18,0	100	2050702011	2050702111
16,0 - 19,0	100	2050702012	2050702112
17,0 - 20,0	100	2050702013	2050702113
19,0 - 22,0	100	2050702014	2050702114
20,0 - 23,0	100	2050702015	2050702115
22,0 - 25,0	100	2050702016	2050702116
23,0 - 27,0	100	2050702017	2050702117
25,0 - 28,0	100	2050702018	2050702118
27,0 - 31,0	100	2050702019	2050702119
31,0 - 34,0	100	2050702020	2050702120
34,0 - 37,0	100	2050702021	2050702121
37,0 - 40,0	100	2050702022	2050702122
40,0 - 43,0	100	2050702023	2050702123
43,0 - 46,0	100	2050702024	2050702124



Oetiker 1-oorklemmen

1- oorklem Standaard : gechromatiseerd, gegalvaniseerd staal

Bereik mm	Verpakking stuks	Art.-Nr.
10,1 - 12,0	100	2050701001
12,0 - 14,0	100	2050701002
13,8 - 16,0	100	2050701003
15,8 - 18,0	100	2050701004
17,7 - 20,0	100	2050701005

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



ABA Leidingklemmen

Voor veilige, trillingsdempende ophanging van leidingen, kabels, kabelgroepen en slangen zijn ABA leidingklemmen de ideale oplossing.

ABA standaard is voorzien van een stevige band, die een breedte heeft van 12,7 mm. ABA RVS leidingklemmen zijn conform DIN 3016 en hebben een versteviging bij het bevestigingssoog voor een hoger breukmoment.

ABA leidingklem SMS : band thermisch verzinkt staal, rubberprofiel EPDM

ABA leidingklem RVS : band roestvrij SS 2333/AISI 304, rubberprofiel EPDM

Bereik mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr. Verzinkt	Art.-Nr. RVS 304
3,2 - 4,8	300	100	2050801001	2050801101
4,8 - 6,4	301	100	2050801002	2050801102
6,4 - 7,9	302	100	2050801003	2050801103
7,9 - 9,5	303	100	2050801004	2050801104
9,5 - 11,1	304	100	2050801005	2050801105
11,1 - 12,7	305	100	2050801006	2050801106
12,7 - 14,3	306	100	2050801007	2050801107
14,3 - 15,9	307	100	2050801008	2050801108
15,9 - 17,5	308	100	2050801009	2050801109
17,5 - 19,0	309	100	2050801010	2050801110
19,0 - 20,6	310	50	2050801011	2050801111
20,6 - 22,2	311	50	2050801012	2050801112
22,2 - 23,8	312	50	2050801013	2050801113
23,8 - 25,4	313	50	2050801014	2050801114
25,4 - 27,0	314	50	2050801015	2050801115
27,0 - 28,6	315	50	2050801016	2050801116
28,6 - 30,2	316	50	2050801017	2050801117
30,2 - 31,8	317	50	2050801018	2050801118
31,8 - 33,3	318	50	2050801019	2050801119
33,3 - 34,9	319	50	2050801020	2050801120
34,9 - 36,5	320	50	2050801021	2050801121
36,5 - 38,1	321	50	2050801022	2050801122
38,1 - 41,0	322	50	2050801023	2050801123
41,0 - 44,5	323	50	2050801024	2050801124
44,5 - 47,0	324	25	2050801025	2050801125
47,0 - 51,0	325	25	2050801026	2050801126
51,0 - 54,0	326	25	2050801027	2050801127
54,0 - 60,0	327	25	2050801028	2050801128
60,0 - 65,0	328	25	2050801029	2050801129
65,0	329	25	2050801030	2050801130
74,0	330	25	2050801031	2050801131
110,0	331	25	2050801032	2050801132



Hi-Torque verkeersbordklem

Volledig roestvrij stalen verkeersbordklem waarmee zeer snel en eenvoudig verkeersborden, straatnaamborden, lichtbakken en ander wegbebakeningsmateriaal gemonteerd kan worden. Ook zeer geschikt voor tijdelijke wegbebakening.

Bandbreedte : 16 mm
Materiaal band : RVS 300
Materiaal huis : RVS 300
Materiaal : RVS 410

Bereik mm	Typenr.	Verpakking stuks	Art.-Nr.
32 - 67	HP 2	400	2050901001
54 - 105	HP 3	200	2050901002
102 - 156	HP 4	130	2050901003
156 - 232	HP 5	75	2050901004
229 - 384	HP 6	50	2050901005

Koppelingen & Appendages

Slangklemmen



Arpol Fix

De Arpol trekvast buiskoppeling is geschikt om metalen buizen trekvast te koppelen. Zowel mantel als bouten zijn van volledig roestvrij staal RVS 304. De Arpol fix neemt een minimum aan ruimte in en wordt gemakkelijk geïnstalleerd. De Arpol fix is een zeer flexibele buiskoppeling die trillingen absorbeert, axiale bewegingen opvangt en vooral toepasbaar is in de scheepvaart, industrie, installatie, water distributie, bouw, etc.

Trekvast koppeling voor metalen buizen.

Werkdruk : 16 bar
 Type A : behuizing AISI 304, fasteners AISI 304, rubber EPDM
 Type B : behuizing AISI 304, fasteners AISI 304, rubber NBR

Bereik mm	Bandbreedte mm	N.D. mm	Art.-Nr. Type A	Art.-Nr. Type B
47 - 49	75	48	2051001001	2051001101
53 - 55	75	54	2051001002	2051001102
56 - 58	75	57	2051001003	2051001103
59 - 61	75	60	2051001004	2051001104
62 - 65	95	63	2051001005	2051001105
74 - 77	95	76	2051001006	2051001106
82 - 85	95	84	2051001007	2051001107
87 - 91	95	89	2051001008	2051001108
102 - 106	95	104	2051001009	2051001109
107 - 111	95	108	2051001010	2051001110
112 - 117	95	114	2051001011	2051001111
124 - 127	95	125	2051001012	2051001112
127 - 131	95	129	2051001013	2051001113
131 - 136	95	133	2051001014	2051001114
137 - 142	95	139	2051001015	2051001115
152 - 156	95	154	2051001016	2051001116
156 - 161	95	159	2051001017	2051001117
166 - 171	95	168	2051001018	2051001118



Arpol Rep

Met de Arpol buis reparatieklem kan men buizen repareren zonder de buizen te verplaatsen. Toepasbaar op buizen van: Staal, Fiberglas, PVC, Beton, etc.
 2-delige buis reparatieklem.

Werkdruk : 16 bar
 Type A : behuizing AISI 304, fasteners AISI 304, rubber EPDM
 Type B : behuizing AISI 304, fasteners gecoat staal, rubber EPDM

Bereik mm	Bandbreedte mm	N.D. mm	Art.-Nr. Type A	Art.-Nr. Type B
62 - 65	95	63	2051002001	2051002101
74 - 77	95	76	2051002002	2051002102
82 - 85	95	84	2051002003	2051002103
87 - 91	95	89	2051002004	2051002104
102 - 106	95	104	2051002005	2051002105
107 - 111	95	108	2051002006	2051002106
112 - 117	95	114	2051002007	2051002107
124 - 127	95	125	2051002008	2051002108
127 - 131	95	129	2051002009	2051002109
131 - 136	95	133	2051002010	2051002110
137 - 142	95	139	2051002011	2051002111
152 - 156	95	154	2051002012	2051002112
156 - 161	95	159	2051002013	2051002113
166 - 171	95	168	2051002014	2051002114

Hoofdstuk 3

Slang- en Kabelhaspels

Slangzadels

Brandslanghaspels

Verrijdbare slanghaspels

Veerbediende slanghaspels

Veerbediende kabelhaspels

Handbediende slanghaspels



Slang- en kabelhaspels

Slangzadels

RVS slangzadel

Slangzadel voor circa 40 m slang 1/2" en 30 m slang 3/4".
Het slangzadel is uitgevoerd in RVS 304.

Art.-Nr.
3010101001



Rood slangzadel

Het slangzadel is gespoten in brandweerrood.

Uitvoering : plaatstaal, poedergecoat rood RAL 3000



Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Bouwdiepte mm	Art.-Nr.
		500	240	3010201001

Slang- en kabelhaspels

Brandslanghaspels

Ajax vaste brandslanghaspel

Deze brandslanghaspel heeft een handbediende afsluiter. Door de makkelijke montageset kunnen de haspels desgewenst in een laat stadium van het bouwproces afgemonteerd worden. De haspel wordt standaard geleverd met slanggeleider.



Norm	: EN 671-1
Haspelbladen	: plaatstaal, poedergecoat rood RAL 3000
Straalpijp	: Eurojet®, voorzien van rubberen stootring
Slang	: anti-knik haspelslang, conform EN694
Werkdruk	: max. 12 bar

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Bouwdiepte mm	Art.-Nr.
19	15	525	128	3020101001
19	20	600	128	3020101002
19	25	600	136	3020101003
19	25	650	128	3020101004
19	30	600	166	3020101005
19	30	700	128	3020101006
25	20	600	180	3020101007
25	25	600	180	3020101008
25	30	600	208	3020101009

Ajax zwenkbare brandslanghaspel

Deze brandslanghaspel wordt geleverd met een zwenkarm met flexibele toevoerslang. Ook deze haspel heeft handbediende afsluiter. Door de makkelijke montageset kunnen de haspels desgewenst in een laat stadium van het bouwproces afgemonteerd worden. De zwenkbare haspels zijn 180° uitzwenkbaar waardoor de haspel optimaal bereikbaar is.



Norm	: EN 671-1
Straalpijp	: Eurojet®, voorzien van rubberen stootring
Slang	: anti-knik haspelslang, conform EN694
Werkdruk	: max. 12 bar

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Bouwdiepte mm	Art.-Nr.
19	15	525	128	3020102001
19	20	600	128	3020102002
19	25	600	136	3020102003
19	30	600	166	3020102004
25	20	600	180	3020102005
25	25	600	180	3020102006
25	30	600	208	3020102007

Slang- en kabelhaspels

Brandslanghaspels



Ajax brandslanghaspel met automatische afsluiter

Deze brandslanghaspel heeft een gepatenteerde automatische afsluiter. Na één omwenteling van de haspel gaat afsluiter geheel automatisch open zodat de gebruiker verzekerd is van watertoevoer. Vanzelfsprekend sluit de afsluiter zodra de slang opgerold wordt. De haspel is standaard voorzien van een slanggeleider en wordt uitsluitend geleverd met montageset.

Norm	: EN 671-1
Haspelbladen	: plaatstaal, poedergecoat rood RAL 3000
Straalpijp	: Eurojet®, voorzien van rubberen stootring
Slang	: anti-knik haspelslang, conform EN694
Werkdruk	: max. 12 bar
Opmerkingen	: ook in zwenkbare uitvoering leverbaar

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Bouwdiepte mm	3020201001
19	15	525	128	3020201002
19	20	600	128	3020201003
19	25	600	136	3020201004
19	25	650	128	3020201005
19	30	600	166	3020201006
19	30	700	128	3020201007
25	20	600	180	3020201008
25	25	600	180	3020201009
25	30	600	208	3020201010



Ajax Mini brandslanghaspel

Deze kleine haspel wordt voornamelijk toegepast in de kleinere ruimtes. Constructief gezien doet deze haspel niet onder voor zijn grotere broers. Daarnaast kan de haspel geleverd worden met roestvrij stalen of kunststof bladen. De haspel is standaard voorzien van slanggeleider.

Haspelbladen	: plaatstaal, RVS, kunststof poedergecoat rood RAL 3000
Straalpijp	: Eurojet®, voorzien van rubberen stootring
Slang	: anti-knik haspelslang, conform EN694
Werkdruk	: max. 12 bar
Opmerkingen	: ook in zwenkbare uitvoering leverbaar

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Bouwdiepte mm	Art.-Nr.
13	15	400	128	3020301001
13	20	525	128	3020301002
13	15	4001	128	3020301003
13	15	4002	128	3020301004

Slang- en kabelhaspels

Verrijdbare slanghaspels



Ajax haspelwagen

Met 3/4" en 1" haspel.

Haspelwagens worden vaak toegepast bij brandbestrijding en/of reiniging- en onderhoudswerkzaamheden.

Deze robuuste haspel is voorzien van een gelagerde as, messing watertoevoerende delen en een afneembare handslinger. De wagon is voorzien van twee vol rubberen banden waardoor de bediening erg makkelijk is.

Binnenwerk	: Heavy Duty verzinkt met gelagerde as
Haspelbladen	: plaatstaal, elektrolytisch verzinkt, poedergecoat rood RAL 3000
Straalpijp	: Eurojet®, voorzien van rubberen stootring
Slang	: anti-knik haspelslang
Watertoevoer	: toevoerslang, 1" met Storz koppeling en aansluitstuk, nokafstand 31 mm met 1" BSP binnendraad
Bladafstand	: 273 mm
Afmetingen (b x h x d)	: 550 x 1170 x 1060 mm

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Art.-Nr.
19	60	525	3030101001
19	75	600	3030101002
19	100	650	3030101003
25	45	525	3030101004
25	60	600	3030101005
25	65	650	3030101006
25	70	700	3030101007



Ajax haspelwagen

Met 1.1/2" haspel.

Deze haspelwagen wordt vooral toegepast bij de industriële brandbestrijding.

De wagon wijkt op de onderstaande punten af van de wagens met de 3/4" en 1" slang:

Straalpijp	: LM3P, met 3-standen kogelafsluiter
Slang	: anti-knik haspelslang
Watertoevoer	: Storz aansluitstuk, nokafstand 81 mm
Afmetingen (b x h x d)	: 680 x 1300x 1220 mm

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Ø Blad mm	Art.-Nr.
38	30	760	3030102001



Hannay Model GH1100 / GHAT1200

De Hannay GH1100 en GHAT1200 haspels zijn ontworpen voor draagbaar gemak bij schoonmaakwerkzaamheden.

Handbediend met vaste slinger.

Temperatuurbereik	: -7°C tot +204°C
Aansluiting	: 1/2" (GH1100) en 1" (GHAT1200) BSP buitendraad
Opmerkingen	: de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

Ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit Ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
13	207	22/61 (1100)	3030201001
13	69	22/114 (1200)	3030201002
13	207	25/46 (1100)	3030201003
13	69	25/76 (1200)	3030201004

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



Nederman 882

Gebruikelijke toepassingen zijn bandencentrales, fabriekswerkplaatsen en andere kleine werkplaatsen.

De compacte Nederman 882 is de ideale slanghaspel voor de meeste persluchttoepassingen. Deze kan worden gebruikt voor de verdeling van perslucht in kleine werkplaatsen. Ontworpen voor 6, 8 en 10 mm met een max. slanglengte van 12 m. De Nederman 882 is vervaardigd uit composiet materiaal.

Werkdruk : 10 bar
Opmerkingen : 1 het uiteinde van de verdeelslang is uitgerust met een geperste koppeling, 1/4" aansluitstuk en een beschermSPIRAAL

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Art.-Nr.
6	8	3040101001
8	8	3040101002
10	6	3040101003
6 ¹	12	3040101004
8 ¹	8	3040101005
10 ¹	6	3040101006



Nederman 883

De haspel is inzetbaar voor verschillende media als lucht, olie, water, en andere vloeistoffen.

De slanghaspel in gecarosseerde uitvoering die de efficiëntie verhoogt. De Nederman 883 dient voor het verdelen van verschillende media. Een breed gamma van modellen is verkrijgbaar o.a. 15 m x 1/4" voor vet (35 Mpa) en 8 m x 1/2" voor olie (7,5 Mpa).

Opmerkingen : 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1/2"
: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

Ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
10	15	Lucht / Water	10	3040102001
10	15	Lucht / Water	15	3040102002
12,5	15	Lucht / Water	8	3040102003
12,5	75	Olie	8	3040102004
10	180	Water HD	13	3040102005
6	350	Vet	8	3040102006
6	350	Vet	15	3040102007

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



Nederman 884

De haspel wordt voornamelijk gebruikt voor het vullen van dieselloertuigen. Daarnaast wordt de haspel ook veelvuldig toegepast in papierfabrieken. De Nederman 884 slanghaspel heeft een grote oprolcapaciteit en is uitgevoerd in aluminium. De haspel rolt alle slangen op begrepen tussen 25 m 3/8" en 10 m 1". Ze kunnen gebruikt worden voor perslucht en een heel gamma van vloeistoffen met hoge en lage druk.

- Opmerkingen
- : 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1/2"
 - : 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten
 - : 3 haspel en slangmateriaal zijn niet antistatisch

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
19	12	Lucht / Water	15	29 / 17	3040103001
19	12	Lucht / Water	15	29 / 17	3040103002
25	12	Lucht / Water	10	39 / 12	3040103003
25	12	Lucht / Water	10	39 / 12	3040103004
12,5	15	Lucht / Water	20	23 / 23	3040103005
12,5	15	Lucht / Water	20	23 / 23	3040103006
12,5	15	Lucht / Water	30	23 / 23	3040103007
12,5	50	Olie	20	23 / 23	3040103008
12,5	50	Olie	15	23 / 23	3040103009
12,5	50	Olie	30	23 / 23	3040103010
19	50	Olie	15	29 / 17	3040103011
25	50	Olie	10	39 / 12	3040103012
10	180	Water HD	25	17 / 30	3040103013
6	350	Vet	25	17 / 25	3040103014
38	0,81	Vacuüm	10		3040103015
51	0,60	Vacuüm	7,5		3040103016



Nederman 886

De Nederman 886 is uitermate geschikt voor de voedingsindustrie. Deze Nederman oproller werd speciaal ontworpen op uitdrukkelijke vraag van de voedingsindustrie. Hij is duurzaam, corrosiebestendig en bovendien hygiënisch. De voordelen van deze slanghaspels zijn de gemakkelijk handelbare slangen, geen struikelgevaar en een betere werkomgeving. De haspel is uitgevoerd in roestvrij staal. De slangcapaciteit is 25 m 1/2" en 3/8" of 18 m 3/4".

- Opmerkingen
- : 1 lengte inlaatslang is 0,65 m
 - : 2 de maximale temperatuur en maximale druk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
19	15	Water max. 90°C	18	304010401
12,5	100	Water max. 90°C	25	304010402
10	180	Water max. 150°C	25	304010403
19	15	Water max. 90°C	18	304010404
12,5	15	Water max. 90°C	25	304010405
12,5	80	Water max. 60°C	25	304010406
10	180	Water max. 150°C	25	304010407
19	15	Water max. 90°C	18	304010408
12,5	15	Water max. 90°C	25	304010409
12,5	80	Water max. 60°C	25	304010410
10	180	Water max. 150°C	25	304010411

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



Nederman 888

De Nederman 888 wordt regelmatig toegepast bij garagebedrijven. Deze open haspel met groot oprolvermogen is middelgroot voor professioneel gebruik en kan gemonteerd worden op de vloer, het plafond of aan de wand. Diverse slanglengtes, diameters en drukklassen maken van de 888 de ideale oplossing voor verschillende industriële toepassingen. Zijn slangvermogen varieert van 10 m x 1/2" tot 15 m 3/8" al naargelang de drukverhouding.

Opmerkingen	: 1 slang in voedingskwaliteit
	: 2 verbinding 1/2"
	: 3 terugspoelen zonder sperhaak
	: 4 max. 150°C
	: 5 de maximale temperatuur en maximale druk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
6	15	Lucht / Water	15	3040105001
10	15	Lucht / Water	10	3040105002
10	15	Lucht / Water	15	3040105003
12,5	15	Lucht / Water	10	3040105004
10	15	Lucht / Water	10	3040105005
12,5	15	Water	10	3040105006
10	75	Olie	15	3040105007
12,5	75	Olie	10	3040105008
10	180	Water HD	15	3040105009
6	350	Vet	10	3040105010
6	350	Vet	15	3040105011
10	350	Vet	15	3040105012



Nederman 888 RVS

Opmerkingen	: 1 slang in voedingskwaliteit
	: 2 verbinding 1/2"

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
12,5	15	Water	10	3040106001
10	180	Water	15	3040106002

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



Nederman 893

De Nederman 893 wordt veelvuldig gebruikt in de industrie voor bijvoorbeeld het herstel en onderhoud van vliegtuigen.

Het is een open, veelzijdige haspel die eenvoudig te plaatsen is. De haspel kan met een slanglengte van 10 of 15 m geleverd worden. De serie 893 verdeelt op een snelle en betrouwbare manier vloeistoffen of gassen zoals water, olie, vet en perslucht.

Opmerkingen	: 1 slang in voedingskwaliteit
	: 2 verbinding 1/2"
	: 3 terugspoelen zonder sperhaak
	: 4 max. 150°C
	: 5 de maximale temperatuur en maximale druk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
6	15	Lucht / Water	15	3040107001
10	15	Lucht / Water	10	3040107002
10	15	Lucht / Water	15	3040107003
12,5	15	Lucht / Water	10	3040107004
10	15	Lucht / Water	10	3040107005
12,5	15	Water	10	3040107006
10	75	Olie	15	3040107007
12,5	75	Olie	10	3040107008
10	180	Water HD	15	3040107009
6	350	Vet	10	3040107010
6	350	Vet	15	3040107011
6	350	Vet	15	3040107012



Nederman 893 RVS

Opmerkingen	: 1 slang in voedingskwaliteit
	: 2 verbinding 1/2"
	: 3 terugspoelen zonder sperhaak
	: 4 max. 150°C
	: 5 de maximale temperatuur en maximale druk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
12,5	15	Lucht / Water	10	3040108001
10	180	Water HD	15	3040108002



Nederman 893 Corrosiebestendig

Opmerkingen	: 1 slang in voedingskwaliteit
	: 2 verbinding 1/2"
	: 3 terugspoelen zonder sperhaak
	: 4 max. 150°C
	: 5 de maximale temperatuur en maximale kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Toepassing	Lengte mtr	Art.-Nr.
12,5	15	Lucht / Water	10	3040109001
10	180	Water HD	15	3040109002

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



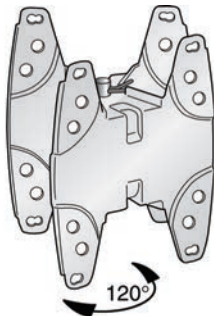
Nederman 870 / 876

De Nederman 870 en 876 worden voornamelijk gebruikt voor lassen op een vaste werkplek.

Met deze haspel kan slijtage aan de kostbare slangen voorkomen worden. De slang, die niet gebruikt wordt, wordt automatisch terug opgerold. Dit bespaart tijd, vergemakkelijkt het werk en verhoogt de efficiëntie van de lasser.

Opmerkingen : alle haspels dienen te worden aangesloten met slangdrager en spanring

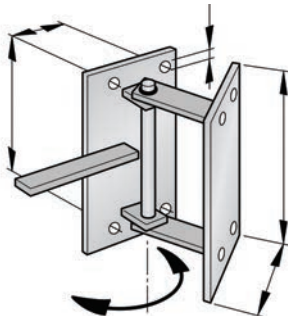
Ø Inw. mm Zuurstof	PN/bar bij 20°C	Lengte mtr	Ø Inw. mm Acetyleen	Art.-Nr.
6,3	20	10	6,3	3040110001
10	20	8	10	3040110002
6,3	20	8	10	3040110003
6,3	20	20	6,3	3040110004
10	20	15	10	3040110005
6,3	20	15	10	3040110006



Scharnierende muursteun

Voor series 870, 876, 883, 888 en 893.

Uitvoering	Art.-Nr.
Standaard	3040111001
Roestvrij staal	3040111002



Scharnierende muursteun

Voor series 884.

Art.-Nr.
3040112001



Nederman 865 Basic

De slanghaspel heeft een manuele bediening en is voorzien van een sperhaak voor het stoppen van de slang op elk gewenst moment.

Type oproller : Basic
Slangtype : NR-B

Ø Inw. mm	Lengte mtr	Type trommel	Art.-Nr.
75	5	Kort	3040113001
100	5	Kort	3040113002
100	7,5	Kort	3040113003
100	10	Breed	3040113004
125	5	Kort	3040113005
125	7,5	Breed	3040113006
125	10	Breed	3040113007
150	5	Kort	3040113008
150	7,5	Breed	3040113009
150	10	Breed	3040113010

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels



Nederman 865 Standaard

Type oproller : Standaard
Slangtype : NR-CP

ø Inw. mm	Lengte mtr	Type trommel	Art.-Nr.
75	5	Kort	3040114001
100	5	Kort	3040114002
100	7,5	Kort	3040114003
100	10	Breed	3040114004
125	5	Kort	3040114005
125	7,5	Breed	3040114006
125	10	Breed	3040114007
150	5	Kort	3040114008
150	7,5	Breed	3040114009
150	10	Breed	3040114010



Nederman 865 Motoraangedreven

De motoraangedreven slanghaspel is de oplossing voor werkplaatsen met grondverzetmachines, zware vrachtwagens, enz. De werking gebeurt door een bedieningsknoppen of een infrarood afstandbediening tot op een afstand van 20 m.

Type oproller : breed
Vermogen : 100-230V, 1~, 50-60Hz

ø Inw. mm	Lengte mtr	Slangtype	Art.-Nr.
100	7,5	NR-CP	3040115001
100	10	NR-CP	3040115002
125	7,5	NR-CP	3040115003
125	10	NR-CP	3040115004
150	7,5	NR-CP	3040115005
150	10	NR-CP	3040115006
100	7,5	NFC-3	3040115007
100	10	NFC-3	3040115008
125	7,5	NFC-3	3040115009
125	10	NFC-3	3040115010
150	7,5	NFC-3	3040115011
150	10	NFC-3	3040115012



Hannay SSN700

De Hannay SSN700 is een zeer compacte haspel en kan voor verschillende toepassingen worden gebruikt.

De Hannay SSN700 slanghaspel heeft een grote oprolcapaciteit en is uitgevoerd in RVS. De haspel rolt alle slangen op begrepen tussen 1/4" en 1/2". Hij kan gebruikt worden voor perslucht en een heel gamma van vloeistoffen met hoge en lage druk.

Temperatuurbereik : -7°C tot +204°C
Opmerkingen : 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1/2"
: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
6	207	16/15	3040201001
10	207	19/15	3040201002
13	207	22/15	3040201003

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende slanghaspels

10



Hannay SSN800

De Hannay SSN800 is een zeer compacte haspel en kan voor verschillende toepassingen worden gebruikt.

De Hannay SSN800 slanghaspel heeft een grote oprolcapaciteit en is uitgevoerd in RVS. De haspel rolt alle slangen op begrepen tussen 3/4" en 1". Hij kan gebruikt worden voor perslucht en een heel gamma van vloeistoffen met hoge en lage druk.

Temperatuurbereik : -7°C tot +204°C

Opmerkingen : 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1"
: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk
kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
19	69	33/21	3040201001
25	69	40/15	3040201002

Slang- en kabelhaspels

Veerbediende kabelhaspels



Nederman Serie 711

De Nedermann 711 kan gebruikt worden voor het aansluiten van mobiel gereedschap zoals hefkransen, heftoestellen en andere speciale mobiele toepassingen.

Deze industriële kabelhaspel is een driefazige AC kabelhaspel tot 500 V.

Lengte mtr	Spanning V	Stroomsterkte A	Sectie	Kabeltype	Aant. slijpringen	Art.-Nr.
15	500	16	5 x 4,0 mm ²	H07RN-F	5	3050101001



Nederman Serie 712

De Nedermann 712 is een temperatuurbestendige haspel voorzien van een scharnierende muursteun in aluminium en een rubberen kabel.

Lengte mtr	Spanning V	Stroomsterkte A	Sectie	Kabeltype	Aant. slijpringen	Art.-Nr.
22	250	10	3 x 1,5 mm ²	H07RN-F	3	3050102001
10	500	20	5 x 2,5 mm ²	H07RN-F	5	3050102002



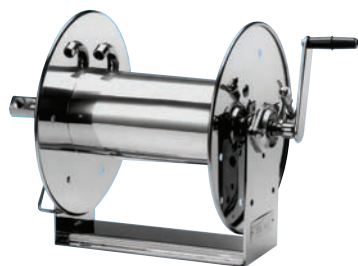
Nederman Serie 782

De Nedermann 782 is ontworpen om op een veilige manier elektrische stroom binnen handbereik te brengen van alle gebruikers van elektrisch gereedschap. De kabelhaspel wordt geleverd met een 12 m lange éénfazige drie aderige kabel, die in afgerolde toestand een stroomsterkte van max. 10A aan kan.

Lengte mtr	Spanning V	Stroomsterkte A	Sectie	Kabeltype	Aant. slijpringen	Opmerkingen	Art.-Nr.
12	48	6	2 x 1,0 mm ²	H07RN-F	2		3050103001
12	48	6	3 x 1,5 mm ²	A05RN-F	3		3050103002
12	48	6	3 x 1,0 mm ²	H07RN-F	3	Met massaklem	3050103003
12	48	6	3 x 1,5 mm ²	H07RN-F	3	Met massaklem	3050103004
12	250	10	3 x 1,0 mm ²	H07RN-F	3	Met therm. beveiliging	3050103005
12	250	10	3 x 1,5 mm ²	H07RN-F	3	Met therm. beveiliging	3050103006

Slang- en kabelhaspels

Handbediende slanghaspels



Hannay SS1000

De Hannay SS1000 is een zeer lichte haspel en is specifiek ontworpen voor industriële toepassingen. Dankzij de compacte vormgeving kan de haspel op vrijwel ieder gewenste locatie gemonteerd worden. De haspel is ideaal voor mobiele schoonmaakrichtingen alswel voor permanente montage.

Temperatuurbereik	: -7°C tot +204°C
Opmerkingen	: 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1/2"
	: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
6	207	16/46	3060101001
10	207	19/30	3060101002

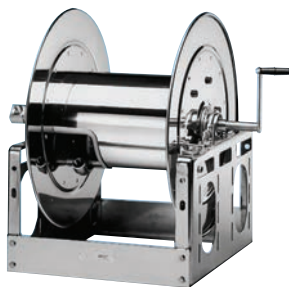


Hannay SS1500

De Hannay SS1500 is een zeer lichte, sterke en compacte haspel en is specifiek ontworpen voor lange lengtes slang. Deze compacte haspels zijn universeel inzetbaar.

Temperatuurbereik	: -7°C tot +204°C
Opmerkingen	: 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 1/2"
	: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
6	207	16/61	3060102001
10	207	19/46	3060102002
13	207	22/30	3060102003
16	207	25/23	3060102004



Hannay SS3000

De Hannay SS3000 is een duurzame haspel en is ontworpen voor de marine en brandbestrijding.

Temperatuurbereik	: -7°C tot +204°C
Opmerkingen	: 1 de aansluiting van deze haspels is voorzien in 12"
	: 2 de maximale temperatuur en maximale werkdruk kunnen de slang niet gelijktijdig belasten

ø Inw. mm	PN/bar bij 20°C	Trommelcapaciteit ø Uitw. mm / Lengte mtr	Art.-Nr.
19	207	25/46	3060103001
25	207	33/30	3060103002

Slang- en kabelhaspels

Handbediende slanghaspels

Hoofdstuk 4

Plaatmateriaal

Rubberplaat- en lopers

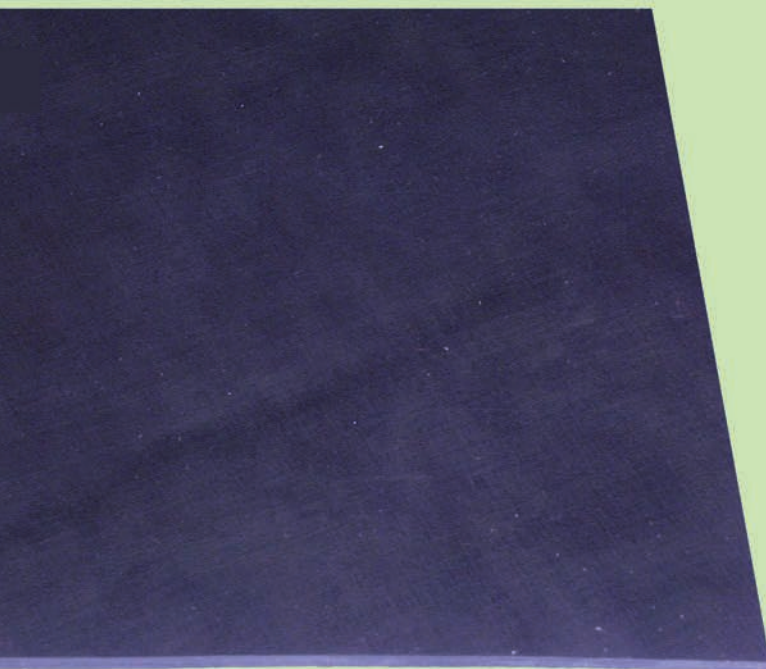
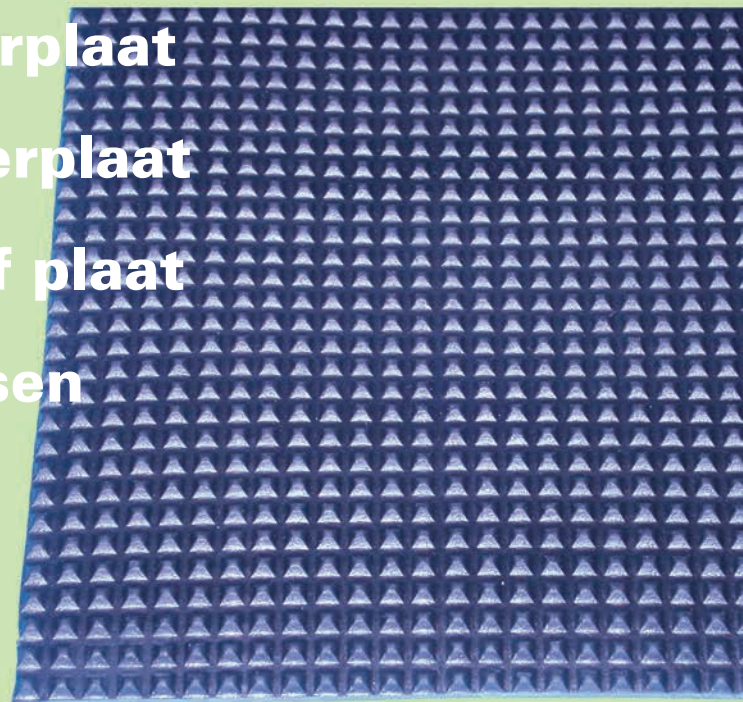
Asbestvrije vezelplaat

Celrubberplaat

Mosrubberplaat

Kunststof plaat

Diversen



SBR zonder inlagen

Rubber pakkingplaat zonder inlagen.

Geschikt voor toepassing in water, lucht en media waarbij geen hoge chemische bestendigheid wordt gevraagd.

Minder goede weers- en ozonbestendigheid.

Niet bestand tegen sterke zuren, vet, olie en de meeste koolwaterstoffen.

Beide zijden glad.

Materiaal	: SBR
Kleur	: zwart
Treksterkte	: 4 Mpa
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,5 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -20°C tot +70°C



Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010101010
1,5	15	1400	4010101015
2	10	1400	4010101020
3	10	1400	4010101030
4	10	1400	4010101040
5	10	1400	4010101050
6	10	1400	4010101060
8	5	1400	4010101080
10	5	1400	4010101100
12	5	1400	4010101120
15	5	1400	4010101150
20	5	1400	4010101200
25	2,5	1200	4010101250
30	2,5	1200	4010101300
40	2,5	1200	4010101400
50	2,5	1200	4010101500

SBR 1 inlage

Rubber pakkingplaat met 1 inlage.

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010102010
1,5	15	1400	4010102015
2	15	1400	4010102020
3	10	1400	4010102030
4	10	1400	4010102040
5	10	1400	4010102050



SBR 2 inlagen

Rubber pakkingplaat met 2 inlagen.

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
3	10	1400	4010103030
4	10	1400	4010103040
5	10	1400	4010103050
6	10	1400	4010103060
8	5	1400	4010103080
10	5	1400	4010103100
12	5	1400	4010103120
15	5	1400	4010103150



Plaatmateriaal

SBR Wit



SBR Wit

Witte rubber pakkingplaat, aan beide zijden glad.

Materiaal : NR/SBR, wit
 Treksterkte : 8 Mpa
 Scheursterkte : 22 kN/m
 Rek bij reuk : 500%
 Hardheid : 65° shore A
 Soortelijk gewicht : 1,3 g/cm³
 Temperatuurbereik : -30°C tot +70°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010201010
1,5	15	1400	4010201015
2	10	1400	4010201020
3	10	1400	4010201030
4	10	1400	4010201040
5	10	1400	4010201050
6	10	1400	4010201060
8	5	1400	4010201080
10	5	1400	4010201100
12	5	1400	4010201120
15	5	1400	4010201150



Neopreen

Rubber pakkingplaat zonder inlagen, aan beide zijden glad.

Materiaal	: neopreen, zwart
Treksterkte	: 5 Mpa
Rek bij reuk	: 300%
Hardheid	: 65° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,35 g/cm ³
Werkdruk	: max. 10 bar
Temperatuurbereik	: -20°C tot +100°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010301010
1,5	15	1400	4010301015
2	10	1400	4010301020
3	10	1400	4010301030
4	10	1400	4010301040
5	10	1400	4010301050
6	10	1400	4010301060
8	5	1400	4010301080
10	5	1400	4010301100
12	5	1400	4010301120



Neopreen

Rubber pakkingplaat met 1 inlage, aan beide zijden glad.

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,5	15	1400	4010302015
2	10	1400	4010302020
3	10	1400	4010302030
4	10	1400	4010302040
5	10	1400	4010302050



Neopreen

Rubber pakkingplaat met 2 inlagen, aan beide zijden glad.

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
3	10	1400	4010303030
5	10	1400	4010303050
8	5	1400	4010303080

Plaatmateriaal

EPDM



EPDM

Rubber pakkingplaat zonder inlagen, aan twee zijden doekindruk.
Bijzonder goede ozon-, verouderings- en weersbestendigheid.
Geschikt voor water, lucht, zuren en logen

Materiaal : EPDM, zwart
Treksterkte : 10 Mpa
Rek bij reuk : 250%
Hardheid : 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht : 1,26 g/cm³
Temperatuurbereik : -40°C tot +100°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1250	4010402010
1,5	10	1250	4010402015
2	10	1250	4010402020
3	10	1250	4010402030
4	10	1250	4010402040
5	10	1250	4010402050
6	10	1250	4010402060
8	4,6	1200	4010402080
10	4,6	1200	4010402100
15	4,6	1200	4010402150
20	4,6	1200	4010402200



NBR

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.
Goede bestendigheid tegen benzine, olie en gassen, koolwaterstoffen, hydraulische vloeistoffen en diverse chemicaliën.

Materiaal : NBR, zwart
Treksterkte : 5 Mpa
Rek bij reuk : 200%
Hardheid : 70° shore A
Soortelijk gewicht : 1,35 g/cm³
Temperatuurbereik : -20°C tot +80°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010501010
1,5	15	1400	4010501015
2	10	1400	4010501020
3	10	1400	4010501030
4	10	1400	4010501040
5	10	1400	4010501050
6	10	1400	4010501060
8	5	1400	4010501080
10	5	1400	4010501100
12	5	1400	4010501120
15	5	1400	4010501150

Plaatmateriaal

Butyl



Butyl

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer goede gasdichtheid, goede chemische-, ozon en weersbestendigheid.

Niet bestand tegen oliën, vetten, oplosmiddelen en aromatische koolwaterstoffen.

Materiaal	: Butyl (IIR), zwart
Treksterkte	: 8 Mpa
Rek bij reuk	: 350%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,2 g/cm ³
Werkdruk	: max. 10 bar
Temperatuurbereik	: -45°C tot +130°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	10	1200	4010601010
1,5	10	1200	4010601015
2	10	1200	4010601020
3	10	1200	4010601030
4	10	1200	4010601040
5	10	1200	4010601050
6	10	1200	4010601060
8	5	1200	4010601080
10	5	1200	4010601100



Hypalon

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Goede verouderingsbestendigheid, geschikt voor toepassing in zuren en logen, goede weers- en ozonbestendigheid, bestand tegen oliën, vetten en niet aromaatrijke benzine.

Niet geschikt voor verzadigde stoom.

Materiaal	: hypalon (CSM), zwart
Treksterkte	: 7 Mpa
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,5 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -20°C tot +125°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	10	1200	4010701010
1,5	10	1200	4010701015
2	10	1200	4010701020
3	10	1200	4010701030
4	10	1200	4010701040
5	10	1200	4010701050
6	5	1200	4010701060
8	5	1200	4010701080
10	5	1200	4010701100

Plaatmateriaal

NR Grijs (Para)



NR Grijs (Para)

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.
Niet weersbestendig.

Materiaal : NR, grijs
Treksterkte : 15 Mpa
Rek bij reuk : 450%
Hardheid : 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht : 1,05 g/cm³
Temperatuurbereik : -30°C tot +60°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	10	1250	4010801010
2	10	1250	4010801020
3	10	1250	4010801030
4	10	1250	4010801040
5	10	1250	4010801050
6	10	1250	4010801060
8	4,6	1250	4010801080
10	4,6	1250	4010801100



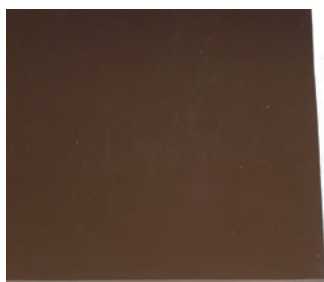
NR Bruin (Para)

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer slijtvast, matige weersbestendigheid en matige chemische bestendigheid, bestand tegen niet oxyderende zuren.

Materiaal	: NR, licht bruin
Treksterkte	: 16 Mpa
Rek bij reuk	: 600%
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,05 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +85°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1370	4010901010
1,5	15	1370	4010901015
2	10	1370	4010901020
3	10	1370	4010901030
4	10	1370	4010901040
5	10	1370	4010901050
6	5	1400	4010901060
8	5	1400	4010901080
10	5	1400	4010901100
12	5	1400	4010901120
15	5	1400	4010901150
20	5	1400	4010901200



NR Donker Bruin (Para)

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer slijtvast, matige weersbestendigheid en matige chemische bestendigheid, bestand tegen niet oxyderende zuren.

Materiaal	: NR, donker bruin
Treksterkte	: 17 Mpa
Rek bij reuk	: 700%
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,00 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +85°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1400	4010902010
1,5	15	1400	4010902015
2	10	1400	4010902020
3	10	1400	4010902030
4	10	1400	4010902040
5	10	1400	4010902050
6	10	1400	4010902060

Plaatmateriaal

NR/SBR



NR/SBR

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.
Kwaliteit op basis van natuurlijke rubber, zeer zacht en elastisch, met redelijk goede fysisch-mechanische eigenschappen. Gewoonlijk gebruikt als geleidingsprofiel op transportbanden.

Materiaal : NR/SBR, rood
Treksterkte : 14 Mpa
Rek bij reuk : 600%
Hardheid : 45° shore A
Soortelijk gewicht : 1,2 g/cm³
Temperatuurbereik : -30°C tot +80°C
Leverbare diktes : van 1 mm tot 50 mm

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	20	1300	4011001010
1,5	20	1300	4011001015
2	20	1300	4011001020
3	10	1300	4011001030
4	10	1300	4011001040
5	10	1300	4011001050
6	10	1300	4011001060
8	10	1300	4011001080
10	10	1300	4011001100
12	5	1300	4011001120
15	5	1300	4011001150
20	5	1300	4011001200
25	5	1300	4011001250



Siliconen Transparant

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Goede weers- en ozonbestendigheid, hoge temperatuurbestendigheid, geur- en smaakvrij, goede chemische bestendigheid en goed trillingdempend.

Matige mechanische eigenschappen.

Niet geschikt voor stoom.

Materiaal	: siliconen, transparant
Treksterkte	: 8,8 Mpa
Rek bij reuk	: 400%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -60°C tot +220°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	10	1200	4011101005
1	10	1200	4011101010
1,5	10	1200	4011101015
2	10	1200	4011101020
3	10	1200	4011101030
4	10	1200	4011101040
5	10	1200	4011101050
6	10	1200	4011101060
8	5	1200	4011101080
10	5	1200	4011101100



Siliconen Roodbruin

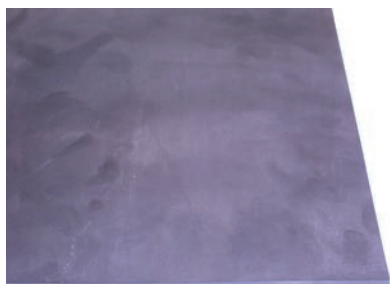
Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Materiaal	: siliconen, rood
Treksterkte	: 8,8 Mpa
Rek bij reuk	: 400%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -60°C tot +220°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	10	1200	4011102005
1	10	1200	4011102010
1,5	10	1200	4011102015
2	10	1200	4011102020
3	10	1200	4011102030
4	10	1200	4011102040
5	10	1200	4011102050
6	10	1200	4011102060
8	5	1200	4011102080
10	5	1200	4011102100

Plaatmateriaal

Viton

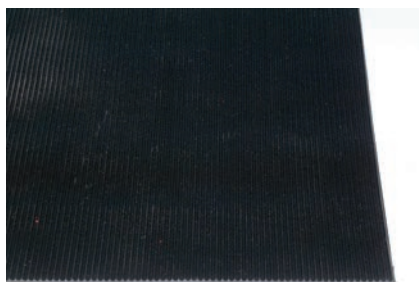


Viton

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.
Goede mechanische eigenschappen. Goede chemische bestendigheid tegen o.a. zuren, logen, oplosmiddelen, olie, benzine, etc..
Goede ozon-, weers- en verouderingsbestendigheid.
Hoge temperatuur bestendigheid; minder geschikt voor lage temperaturen.

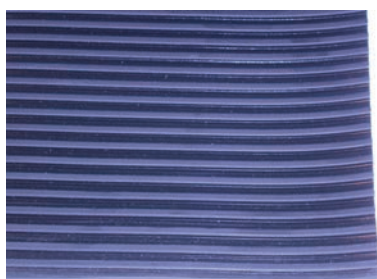
Materiaal : Viton (FPM), zwart
Treksterkte : 9 Mpa
Rek bij reuk : 200%
Hardheid : 75° shore A (+/-5)
Scheursterkte : 17 Mpa
Slijtvastheid : 180 mm³
Soortelijk gewicht : 2,05 g/cm³
Temperatuurbereik : -30°C tot +250°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	10	1000	4011301005
1	10	1000	4011301010
1,5	10	1000	4011301015
2	10	1000	4011301020
3	10	1000	4011301030
4	10	1000	4011301040
5	10	1000	4011301050
6	10	1000	4011301060
8	2	1000	4011301080
10	2	1000	4011301100



Fijnribloper

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
3	10	1000/1200	Zwart	Standaard	4011401001
3	20	1000/1200	Zwart	M9	4011401002
3	10	1250	Zwart	Budget	4011401003
3	10	1250	Zwart	Jute rug	4011401004
3	10	1250	Zwart	NBR/SBR	4011401005
3	10	1000/1200	Grijs	Standaard	4011401006
4,5	10	1000/1200	Grijs	VDE electrisch isolerend	4011401007



Mediumribloper

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
3	10	1200	Zwart	4011402001
6	10	1200	Zwart	4011402002

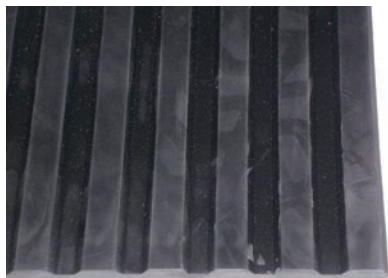


Mediumribloper PVC toplaag

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
3	10	1000	Grijs	PVC toplaag	4011403001
3	10	1000	Groen	PVC toplaag	4011403002
3	10	1000	Rood	PVC toplaag	4011403003

Plaatmateriaal

Rubber loper



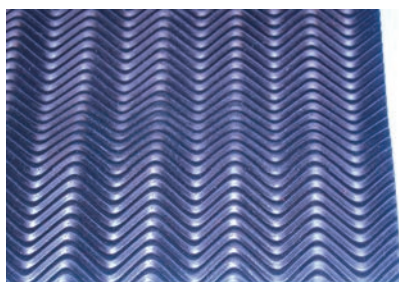
Breedribloper

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
6	10	1000/1200	Zwart	4011404001



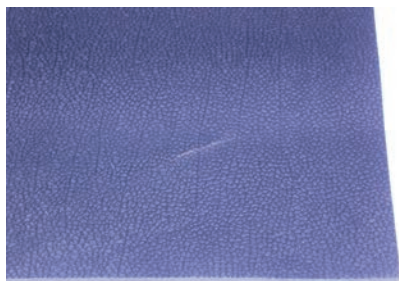
Pyramideloper

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
4	4,5	1000	Zwart	4011405001
6	4,5	1100	Zwart	4011405002



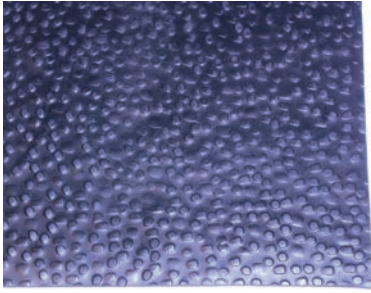
Visgraatloper

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
3	4,6	1100	Zwart	4011406001



Mohawk trailermat

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
3	10	1600	Zwart	4011407001
5	10	1600	Zwart	4011407002

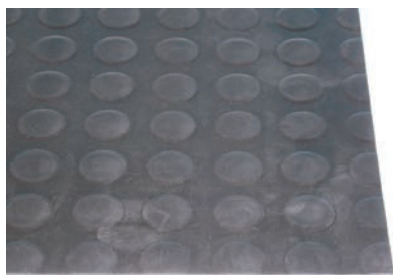


Hamerslag

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
6	10	1650/2000	Zwart	4011408001
8	10	1650/2000	Zwart	4011408002

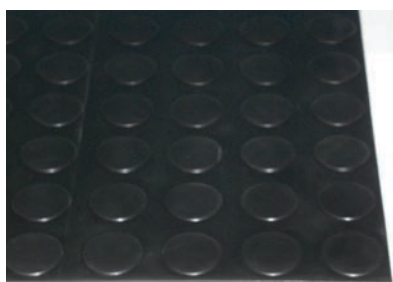
Plaatmateriaal

Noppenloper



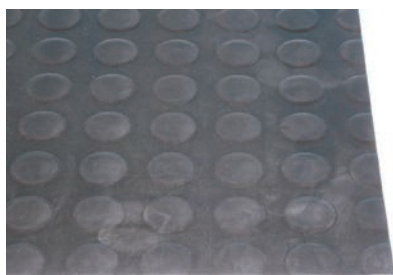
Noppenloper N22 budget

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
4	10	1000/1250	Zwart	Dia nop 25 mm	4011501001



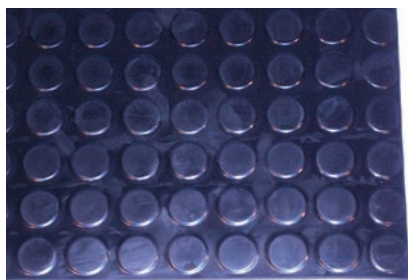
Noppenloper N12 standaard

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
4	10	1450	Zwart	Dia nop 28 mm	4011502001
4	10	1450	Grijs	Dia nop 28 mm	4011502002
4	10	1450	Groen	Dia nop 28 mm	4011502003



Noppenloper Checker

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
3	10	1400	Zwart	1729 (standaard)	4011503001
3	10	1400	Grijs	5485 (electrisch isolerend)	4011503002
3	10	1400	Zwart	2394 (olie bestendig)	4011503003



Noppenloper N11

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
3	10	1000/1200	Zwart	Dia nop 23 mm	4011504001
3	10	1000	Grijs	Dia nop 23 mm	4011504002
3	10	1000	Groen	Dia nop 23 mm	4011504003
3	10	1000	Geel	Dia nop 23 mm	4011504004
3	10	1000	Bruin	Dia nop 23 mm	4011504005
3	10	1000	Blauw	Dia nop 23 mm	4011504006

Plaatmateriaal

Tranenplaat Checker



Tranenplaat Checker industrieel

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Uitvoering	Art.-Nr.
3	10	1200/1400	Zwart	1729 (standaard)	4011601001
5	10	1400	Zwart	1729 (standaard)	4011601002
3	10	1400	Grijs	5485 (electrisch isolerend)	4011601003
5	10	1400	Grijs	5485 (electrisch isolerend)	4011601004
3	10	1400	Groen	5485 (electrisch isolerend)	4011601005
3	10	1400	Rood	5485 (electrisch isolerend)	4011601006
3	10	1400	Zwart	2394 (olie bestendig)	4011601007
5	10	1400	Zwart	2394 (olie bestendig)	4011601008



Tranenplaat Checker HD

Dikte	Lengte mtr	Breedte mm	Kleur	Art.-Nr.
3	10	1400	28 kleuren	4011602001



Open ringmat

Open uitvoering, onderzijde nopjes.

Dikte : 23 mm

Breedte mm	Lengte mm	Art.-Nr.
1500	1000	4011701001
750	1000	4011701002
1200	800	4011701003
600	800	4011701004

Plaatmateriaal

Asbestvrije vezelplaat



AV 100

AV-100 is een universele asbestvrije HD - pakkingplaat op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: rood
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 100°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	1,5	1500	4020101005
1,0	1,5	1500	4020101010
1,5	1,5	1500	4020101015
2,0	1,5	1500	4020101020
2,5	1,5	1500	4020101025
3,0	1,5	1500	4020101030
4,0	1,5	1500	4020101040
5,0	1,5	1500	4020101050

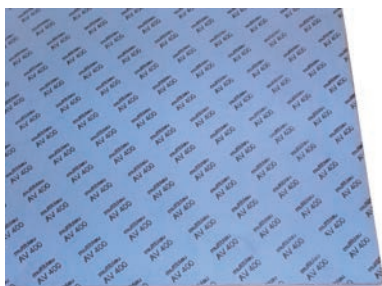


AV 300

AV-300 is een universele asbestvrije HD - pakkingplaat op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: oranje
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 300°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	1,5	1500	4020102005
1,0	1,5	1500	4020102010
1,5	1,5	1500	4020102015
2,0	1,5	1500	4020102020
2,5	1,5	1500	4020102025
3,0	1,5	1500	4020102030
4,0	1,5	1500	4020102040
5,0	1,5	1500	4020102050



AV 400 Multiblauw

Multiblauw AV-400 is een universele asbestvrije HD - pakkingplaat op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: blauw
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 400°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	1,5	1500	4020103005
1,0	1,5	1500	4020103010
1,5	1,5	1500	4020103015
2,0	1,5	1500	4020103020
2,5	1,5	1500	4020103025
3,0	1,5	1500	4020103030
4,0	1,5	1500	4020103040
5,0	1,5	1500	4020103050

Plaatmateriaal

Steamgard 500

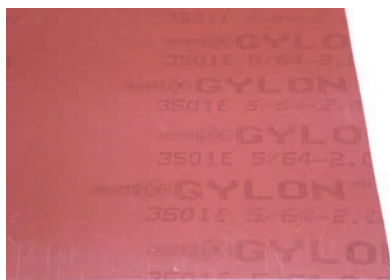


Steamgard 500 / ST 706

Steamgard 500 plaatpakking is ontwikkeld voor omstandigheden waar zeer hoge hoge temperaturen heersen en is bijzonder geschikt voor stoom.

Kleur	: grijs / wit
Treksterkte	: 9 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,68 g/cm ³
Werkdruk	: max. 105 bar
Temperatuurbereik	: max. 400°C
Samendrukbaarheid	: 7 - 17% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 27 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 50% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: ook in andere plaatafmetingen leverbaar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,4	1,5	1500	4020201004
0,8	1,5	1500	4020201008
1,0	1,5	1500	4020201010
1,5	1,5	1500	4020201015
1,6	1,5	1500	4020201016
2,0	1,5	1500	4020201020
3,0	1,5	1500	4020201030
3,2	1,5	1500	4020201032



Gylon Standard Style 3501 E

Gemodificeerde PTFE-plaat, goede weerstand tegen kruip en vloeï, goede gasdichtheid. Universele kwaliteit voor chemie en petrochemie, zuren en logen.

Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 2,19 g/cm ³
Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 7 - 12% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 40% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere plaatafmetingen leverbaar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,4	1,5	1500	4020301004
0,8	1,5	1500	4020301008
1,0	1,5	1500	4020301010
1,6	1,5	1500	4020301016
2,0	1,5	1500	4020301020
3,2	1,5	1500	4020301032
4,8	1,5	1500	4020301048
6,4	1,5	1500	4020301064



Gylon Blue Style 3504

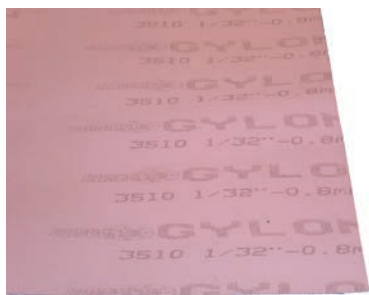
Gemodificeerde PTFE-plaat, goed samendrukbaar, uitstekende gasdichtheid, dicht reeds af bij lage boutkracht. Universeel chemisch bestendig, breed inzetbaar in alle soorten flenzen, zoals kunststof, glas, email en staal.

Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,70 g/cm ³
Werkdruk	: 55 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 25 - 45% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 15 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 30% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere plaatafmetingen leverbaar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,4	1,5	1500	4020302004
0,8	1,5	1500	4020302008
1,0	1,5	1500	4020302010
1,6	1,5	1500	4020302016
2,0	1,5	1500	4020302020
3,2	1,5	1500	4020302032
4,8	1,5	1500	4020302048
6,4	1,5	1500	4020302064

Plaatmateriaal

Gylon

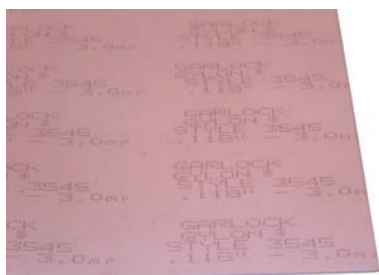


Gylon Off White Style 3510

Gemodificeerde PTFE-plaat, goede weerstand tegen kruip en vloeï. Geschikt voor zeer agressieve producten zoals waterstoffluoride, natrium- en calciumhydroxide, aluminiumfluoride en chlooroplossingen.

Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 2,80 g/cm ³
Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 4 - 10% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 14 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 40% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere plaatafmetingen leverbaar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,4	1,5	1500	4020303004
0,8	1,5	1500	4020303008
1,0	1,5	1500	4020303010
1,6	1,5	1500	4020303016
2,0	1,5	1500	4020303020
3,2	1,5	1500	4020303032
4,8	1,5	1500	4020303048
6,4	1,5	1500	4020303064



Gylon Style 3545

Gemodificeerde PTFE-plaat, harde kern met een zachte top- en bodemlaag, structuur micro-cellulair. Universele kwaliteit voor chemie en petrochemie, zuren en logen voor zwakke en beschadigde flenzen, laag benodigd aanhaalmoment.

Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 60 - 70% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 14 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 15% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,04 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere plaatafmetingen leverbaar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,4	1,5	1500	4020304004
0,8	1,5	1500	4020304008
1,0	1,5	1500	4020304010
1,6	1,5	1500	4020304016
2,0	1,5	1500	4020304020
3,2	1,5	1500	4020304032
4,8	1,5	1500	4020304048
6,4	1,5	1500	4020304064



Teadit® 24 SH

Geëxpandeerde PTFE-plaat met een biaxiale dradenstructuur. Dit betekent dat de plaat zowel in lengte- al in de breedterichting dezelfde mechanische eigenschappen heeft waardoor bij verspersing uitsluitend de hoogte verandert. De pakkingplaat is daardoor bij uitstek geschikt voor flenzen met golvend of ruw oppervlak door het grote adaptieve vermogen.

Soortelijk gewicht : 0,85 g/cm³
 Temperatuurbereik : -240°C tot +270°C (kortstondig tot +310°C)
 Drukvastheid : van vacuüm tot 20 MPa
 pH bereik : 0 - 14
 Maximale belasting : 150 MPa
 Chem. bestendigheid : zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,5	1,5	1500	4020401015
2,0	1,5	1500	4020401020
3,0	1,5	1500	4020401030
5,0	1,5	1500	4020401050
6,0	1,5	1500	4020401060

Plaatmateriaal

Gore-Tex GR®

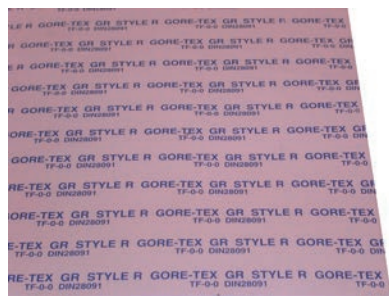


Gore-Tex GR®

GR® pakkingplaat is bij uitstek geschikt voor complexe vormen, smalle randbreedten, afdichtingen voor pijpflenzen, toepassingen waarbij het flensvlak volledig bedekt moet zijn (full face) en flenzen met exacte afmetingen. Zeer lage koudvloeï, hoge gasdichtheid, (rood bestempeld). Bijzonder geschikt voor ruwe of beschadigde flensoppervlakken.

Materiaal : 100% geëxpandeerde PTFE
 Temperatuurbereik : -240°C tot +270°C (+315°C piekbelasting)
 Chem. bestendigheid : bestand tegen elk medium (werkbereik pH 0-14), met uitzondering van gesmolten alkali-metalen en elementaire fluor, in het bijzonder bij hoge temperatuur en druk

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	1,5	1500	4020501005
1,0	1,5	1500	4020501010
1,5	1,5	1500	4020501015
2,0	1,5	1500	4020501020
3,0	1,5	1500	4020501030
4,0	1,5	1500	4020501040
5,0	1,5	1500	4020501050
6,5	1,5	1500	4020501065



Gore-Tex GR® Style R

GR® Style R pakkingplaat is bij uitstek geschikt voor flenzen met grote diameters, moeilijk te bereiken flenzen, complexe pakkingvormen, pijpflenzen, gebruik waarbij het flensvlak volledig bedekt moet zijn, flenzen met exacte afmetingen en flenzen gemaakt van speciale materialen zoals glas, emaille of grafiet. Zeer grote stijfheid door verdichte top- en bodemlaag, montage gemakkelijker, zeer lage koudvloeï, hoge gasdichtheid, (blauw bestempeld). Bijzonder geschikt voor ruwe of beschadigde flensoppervlakken.

Materiaal : 100% geëxpandeerde PTFE
 Temperatuurbereik : -240°C tot +270°C (+315°C piekbelasting)
 Chem. bestendigheid : bestand tegen elk medium (werkbereik pH 0-14), met uitzondering van gesmolten alkali-metalen en elementaire fluor, in het bijzonder bij hoge temperatuur en druk

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,6	1,5	1500	4020502016
3,2	1,5	1500	4020502032



Novatec Premium

Plaat op basis van grafiet en KEVLAR®, kleur donkerblauw, zeer gebruiksvriendelijk. Zeer goede allround pakkingplaat, zowel voor chemische producten als voor stoom (fluctuerende omstandigheden).

Soortelijk gewicht	: 1,75 g/cm ³
Treksterkte	: 18 N/mm ² (horizontaal) : 14 N/mm ² (verticaal)
Temperatuurbereik	: max. +500°C
Samendrukbaarheid	: 6% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 45 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 55% (volgens ASTM F 36)
Maximale belasting	: 140 MPa
Gasdichtheid	: 1,0 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,0	2,0	1500	4020601010
1,5	2,0	1500	4020601015
2,0	2,0	1500	4020601020
3,0	2,0	1500	4020601030

Plaatmateriaal

Sigraflex



Sigraflex Universal (spijkerplaat)

Grafiet plaat versterkt met een geperforeerde RVS-inlage (0,1 mm). De plaat is geïmpregneerd wat ten goede van de sterkte, krassvastheid en de gasdichtheid komt.

Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C
Samendrukbaarheid	: 30 - 40% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 15 - 20% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,6 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,0	1,0	1000	4020701010
1,5	1,0	1000	4020701015
2,0	1,0	1000	4020701020
3,0	1,0	1000	4020701030



Sigraflex HD

Hoogwaardige drukvaste geïmpregneerde grafiet plaat (zuiverheid 99,85%) versterkt met verschillende RVS-foliën (0,05 mm), zeer gasdicht, hoge vlaktedruk toe te passen, materiaal gemakkelijk zelf te bewerken. Universeel toepasbaar in chemie en petrochemie, chemicaliën, gasen, stoom en oliën.

Soortelijk gewicht	: 1,1 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C
Samendrukbaarheid	: 30 - 40% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 4 - 5% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1,0	1,0	1000	4020703010
1,5	1,0	1000	4020703015
2,0	1,0	1000	4020703020
3,0	1,0	1000	4020703030
4,0	1,0	1000	4020703040

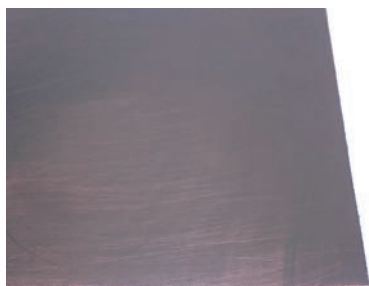


Sigraflex Economy

Grafiet plaat versterkt met een geperforeerde RVS-inlage (0,05 mm). Voor toepassingen waar geen hoge vlaktedrukken worden vereist, bijvoorbeeld bonnet-aafdichtingen.

Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +500°C
Samendrukbaarheid	: 40 - 50% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 45 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 10 - 15% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,6 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,8	1,0	1000	4020702008
1,0	1,0	1000	4020702010
1,5	1,0	1000	4020702015
2,0	1,0	1000	4020702020
3,0	1,0	1000	4020702030



Sigraflex Foliën

Hoogwaardige grafiet folie zonder inlagen. Deze folie kent een zeer groot toepassingsgebied.

Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C (in lucht)
	: max. +300°C (in beschermend gas)
Treksterkte	: 4 Mpa
Rek bij breuk	: 1%
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 10% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,5	50 / 100	1000	4020704005
0,8	50 / 100	1000	4020704008

Plaatmateriaal

Celrubberplaat



Celrubber NR/NEO

Celrubber is opgebouwd uit een fijncellige, geheel gesloten celstructuur, hetgeen een beschermingshuid overbodig maakt, daar de cellen onafhankelijk van elkaar voor afdichting zorgen. Met een minimale indrukking wordt reeds een maximale afdichting verkregen. Door haar flexibiliteit is celrubber in staat oneffenheden van de af te dichten vlakken op te vangen en zo een optimale afdichting zeker te stellen. Daar celrubber in vele kwaliteiten leverbaar is, wordt binnen een breed temperatuursbereik van -40°C tot + 85°C een flexibele afdichting verkregen. Celrubber is zowel zonder als met kleeflaag als montagehulp leverbaar. Door de zelfklevende laag wordt in vele gevallen de montage vereenvoudigd en bespoedigd waardoor lange montagetijden tot het verleden behoren.

Kleur	: zwart
Temperatuurbereik	: -40°C tot +70°C (+100°C piekbelasting)
Rekbaarheid	: 225%
Treksterkte	: 720 Kpa
Soortelijk gewicht	: 0,16- 0,20 g/cm ³
Hardheid	: 35-63 shore 00
Opmerkingen	: niet vlamdovend

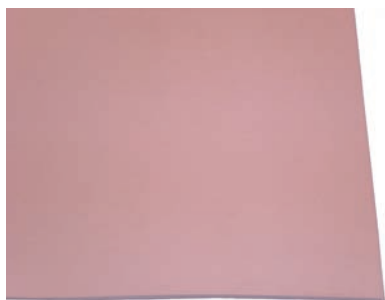
Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Tolerantie mm	Art.-Nr.
2	1,5	1000	± 0,5	4030102002
3	1,5	1000	± 0,5	4030102003
4	1,5	1000	± 0,5	4030102004
5	1,5	1000	± 0,5	4030102005
6	1,5	1000	± 0,5	4030102006
7	1,5	1000	± 0,5	4030102007
8	1,5	1000	± 0,5	4030102008
9	1,5	1000	± 0,5	4030102009
10	1,5	1000	± 1,0	4030102010
11	1,5	1000	± 1,0	4030102011
12	1,5	1000	± 1,0	4030102012
13	1,5	1000	± 1,0	4030102013
15	1,5	1000	± 1,0	4030102015
20	1,5	1000	± 2,0	4030102020
25	1,5	1000	± 2,0	4030102025
30	1,5	1000	± 2,0	4030102030



Celrubber EPDM Zwart

Kleur	: zwart
Temperatuurbereik	: -40°C tot +70°C (+80°C piekbelasting)
Rekbaarheid	: 180 %
Treksterkte	: 670 Kpa
Soortelijk gewicht	: 0,09- 0,135 g/cm ³
Hardheid	: 40-55 shore 00
Opmerkingen	: niet vlamdovend

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Tolerantie mm	Art.-Nr.
2	20	1000	± 0,5	4030101002
3	20	1000	± 0,5	4030101003
4	20	1000	± 0,5	4030101004
5	20	1000	± 0,5	4030101005
6	20	1000	± 0,5	4030101006
8	20	1000	± 0,5	4030101008
10	20	1000	± 1,0	4030101010
12	20	1000	± 1,0	4030101012
15	20	1000	± 1,0	4030101015
20	2	1000	± 2,0	4030101020
25	2	1000	± 2,0	4030101025
30	2	1000	± 2,0	4030101030
35	2	1000	± 2,0	4030101035
40	2	1000	± 2,0	4030101040
50	2	1000	± 2,0	4030101050



Celrubber EPDM Wit

Kleur	: wit
Temperatuurbereik	: -40°C tot +85°C (+100°C piekbelasting)
Rekbaarheid	: 185%
Treksterkte	: 699 Kpa
Soortelijk gewicht	: 0,10- 0,14 g/cm ³
Hardheid	: 40-55 shore 00
Opmerkingen	: niet vlamdovend

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Tolerantie mm	Art.-Nr.
2	20	1000	± 0,5	4030103002
3	20	1000	± 0,5	4030103003
4	20	1000	± 0,5	4030103004
5	20	1000	± 0,5	4030103005
6	20	1000	± 0,5	4030103006
8	20	1000	± 0,5	4030103008
10	20	1000	± 1,0	4030103010
12	20	1000	± 1,0	4030103012
15	20	1000	± 1,0	4030103015
20	2	1000	± 2,0	4030103020
25	2	1000	± 2,0	4030103025
30	2	1000	± 2,0	4030103030
35	2	1000	± 2,0	4030103035
40	2	1000	± 2,0	4030103040



Celrubber EPDM Grijs

Kleur	: grijs
Temperatuurbereik	: -40°C tot +70°C (+100°C piekbelasting)
Rekbaarheid	: 190%
Treksterkte	: 740 Kpa
Soortelijk gewicht	: 0,12- 0,14 g/cm ³
Hardheid	: 40-55 shore 00
Opmerkingen	: niet vlamdovend

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Tolerantie mm	Art.-Nr.
2	20	1000	± 0,5	4030104002
3	20	1000	± 0,5	4030104003
4	20	1000	± 0,5	4030104004
5	20	1000	± 0,5	4030104005
6	20	1000	± 0,5	4030104006
7	2	1000	± 0,5	4030104007
8	2	1000	± 0,5	4030104008
10	2	1000	± 1,0	4030104010
11	2	1000	± 1,0	4030104011
12	2	1000	± 1,0	4030104012
15	2	1000	± 1,0	4030104015
20	2	1000	± 2,0	4030104020
25	2	1000	± 2,0	4030104025
30	2	1000	± 2,0	4030104030
35	2	1000	± 2,0	4030104035
40	2	1000	± 2,0	4030104040

Plaatmateriaal

Mosrubberplaat



Mosrubber Natuur 15° Shore A

Mosrubber is opgebouwd uit een fijncellige nagenoeg gesloten celstructuur en heeft aan de buitenzijde rondom een geheel gesloten huid. Met een minimale indrukking wordt reeds een maximale afdichting verkregen en door de huid ontstaat een stevige en stabiele afdichting. Door haar flexibiliteit is mosrubber in staat oneffenheden van de af te dichten vlakken op te vangen en zo een optimale afdichting zeker te stellen. Daar mosrubber in vele kwaliteiten en hardheden leverbaar is, wordt binnen een breed temperatuurbereik van -50°C tot +250°C een flexibele afdichting verkregen.

Kleur : zwart
 Temperatuurbereik : +70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 15° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
7	1	1000	éénzijdig	4040101007



Mosrubber Natuur 15° Shore A

Kleur : zwart
 Temperatuurbereik : +70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 15° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
3	1	1000	tweezijdig	4040102003
5	1	1000	tweezijdig	4040102005
10	1	1000	tweezijdig	4040102010



Mosrubber Natuur 20° Shore A

Kleur : zwart
 Temperatuurbereik : +70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 20° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
3	1	1000	éénzijdig	4040103003
4	1	1000	éénzijdig	4040103004
7	1	1000	éénzijdig	4040103007
8	1	1000	éénzijdig	4040103008
11	1	1000	éénzijdig	4040103011



Mosrubber Natuur 20° Shore A

Kleur : grijs
 Temperatuurbereik : +70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 20° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
2	1	1000	éénzijdig	4040104002
3	1	1000	éénzijdig	4040104003
4	1	1000	éénzijdig	4040104004
5	1	1000	éénzijdig	4040104005
7	1	1000	éénzijdig	4040104007



Mosrubber Natuur 25° Shore A

Kleur : grijs
 Temperatuurbereik : + 70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 25° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
3	1	1000	éénzijdig	4040105003
4	1	1000	éénzijdig	4040105004
5	1	1000	éénzijdig	4040105005
6	1	1000	éénzijdig	4040105006
7	1	1000	éénzijdig	4040105007
8	1	1000	éénzijdig	4040105008
10	1	1000	éénzijdig	4040105010
11	1	1000	éénzijdig	4040105011
12	1	1000	éénzijdig	4040105012
15	1	1000	éénzijdig	4040105015
20	1	1000	éénzijdig	4040105020
25	1	1000	éénzijdig	4040105025
30	1	1000	éénzijdig	4040105030



Mosrubber Natuur 25° Shore A

Kleur : grijs
 Temperatuurbereik : + 70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 25° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
3	1	1000	tweetzijdig	4040106003
4	1	1000	tweetzijdig	4040106004
5	1	1000	tweetzijdig	4040106005
6	1	1000	tweetzijdig	4040106006
7	1	1000	tweetzijdig	4040106007
8	1	1000	tweetzijdig	4040106008
10	1	1000	tweetzijdig	4040106010
20	1	1000	tweetzijdig	4040106020
25	1	1000	tweetzijdig	4040106025
30	1	1000	tweetzijdig	4040106030



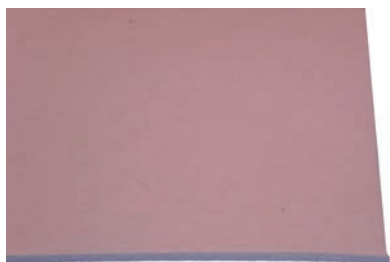
Mosrubber Natuur 35° Shore A

Kleur : grijs
 Temperatuurbereik : + 70°C
 Soortelijk gewicht : 0,15- 0,70 g/cm³
 Hardheid : 35° shore A
 Tolerantie : DIN 7715 E3

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
7	1	1000	éénzijdig	4040107007
8	1	1000	éénzijdig	4040107008
10	1	1000	éénzijdig	4040107010
11	1	1000	éénzijdig	4040107011
14	1	1000	éénzijdig	4040107014

Plaatmateriaal

Mosrubber



Mosrubber Siliconen 8-13° Shore A

Kleur : wit/creme of vol. RAL
 Temperatuurbereik : -50°C tot +250°C (+275°C piekbelasting)
 Soortelijk gewicht : 0,35- 0,80 g/cm³
 Hardheid : 8-25° shore A
 Tolerantie : ± 10%

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Huid	Art.-Nr.
2	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108002
3	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108003
4	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108004
5	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108005
6	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108006
8	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108008
10	dikte afhankelijk	dikte afhankelijk	tweetzijdig	4040108010



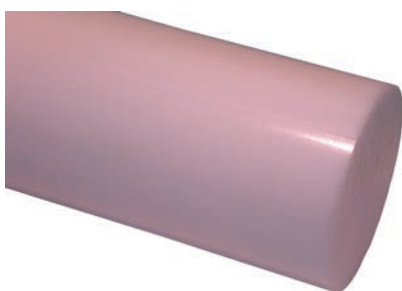
Polyamide EKA6G plaat

Geleidingsplaten, lagers, kabelschijven, grote tandwielen en algemene machine onderdelen zoals loopwielen en transportrollen.

EKA6G is een giet-Polyamide met goede mechanische eigenschappen en is spanningsarm. De chemische bestendigheid is goed. EKA6G is onder andere bestand tegen olie en vet en is daarom uitstekend geschikt voor mechanische onderdelen die bij verhoogde temperatuur belast worden en/of in contact komen met olie of oplosmiddelen.

Kleuren	: wit, zwart en blauw
Soortelijk gewicht	: 1,15 g/cm ³
Treksterkte	: 80 N/mm ²
Drukvastheid	: 90 N/mm ²
Rek tot breuk	: >40%
Buigsterkte	: 135 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >6 kJ/m ²
Slijtage	: 0,10 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,35
Vocht opn. bij RV 50%	: 2,5 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 3 %
Temperatuurbereik	: van -40°C tot + 110°C, kortstondig tot +170°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
6	2	1000	7,02	4050101006
8	2	1000	9,36	4050101008
10	2	1000	11,70	4050101010
12	2	1000	14,04	4050101012
15	2	1000	17,55	4050101015
20	2	1000	23,40	4050101020
25	2	1000	29,25	4050101025
30	2	1000	35,10	4050101030
35	2	1000	40,95	4050101035
40	2	1000	46,80	4050101040
45	2	1000	52,65	4050101045
50	2	1000	58,50	4050101050
55	2	1000	64,35	4050101055
60	2	1000	70,20	4050101060
65	2	1000	76,05	4050101065
70	2	1000	81,90	4050101070
75	2	1000	97,75	4050101075



Polyamide EKA6G staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
60	1	3,48	4050102060
70	1	4,72	4050102070
75	1	5,47	4050102075
80	1	6,18	4050102080
85	1	7,01	4050102085
90	1	7,82	4050102090
100	1	9,67	4050102100
110	1	11,72	4050102110
120	1	14,03	4050102120
125	1	15,10	4050102125
130	1	16,46	4050102130
135	1	17,60	4050102135
140	1	18,99	4050102140
150	1	21,83	4050102150
175	1	29,40	4050102175
200	1	38,77	4050102200
225	1	48,90	4050102225
250	1	60,20	4050102250

Plaatmateriaal

Polyacetal POM G



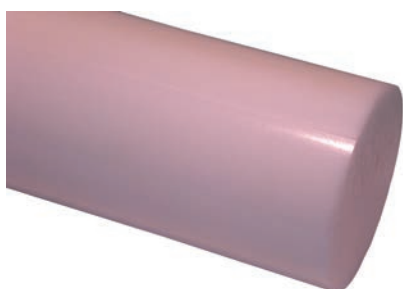
Polyacetal POM G plaat

Uitstekende bewerkbaarheid en maatvastheid waardoor POM G zeer geschikt is voor onderdelen met nauwkeurige toleranties, zoals tandwielen met kleine modul, maar ook voor geleidingen en loopwielen. POM G is "FDA approved" voor toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie.

POM G is een zeer sterk, stijf en veerkrachtig geperst materiaal. POM G is spanningsarm en heeft een hoge weerstand tegen koude vloeï. Aangezien POM G goed bestand is tegen organische oplosmiddelen en niet schadelijk is voor de gezondheid wordt het veel toegepast in de voedingmiddelensector.

Kleuren	: wit en zwart
Soortelijk gewicht	: 1,4 g/cm ³
Treksterkte	: 70 N/mm ²
Drukvastheid	: 90 N/mm ²
Rek tot breuk	: >30%
Buigsterkte	: 110 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: > 10 kJ/m ²
Slijtage	: 4,5 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,22
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,22 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,55 %
Temperatuurbereik	: van -50°C tot + 100°C, kortstondig tot +150°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
4	2	1000	5,46	4050201004
5	2	1000	7,05	4050201005
6	2	1000	8,46	4050201006
8	2	500	11,28	4050201008
10	2	500	14,10	4050201010
12	2	500	16,92	4050201012
15	2	500	21,15	4050201015
20	2	500	28,20	4050201020
25	2	500	35,25	4050201025
30	2	500	42,30	4050201030
40	2	500	56,40	4050201040
50	2	500	70,50	4050201050
60	2	500	84,60	4050201060
70	2	500	98,70	4050201070



Polyacetal POM G staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
6	2	0,04	4050202006
8	2	0,08	4050202008
10	2	0,12	4050202010
12	2	0,17	4050202012
15	2	0,27	4050202015
20	2	0,47	4050202020
25	2	0,74	4050202025
30	2	1,05	4050202030
35	2	1,60	4050202035
40	2	1,87	4050202040
50	2	2,91	4050202050
60	2	4,20	4050202060
70	2	5,69	4050202070
75	2	6,59	4050202075
80	2	7,45	4050202080
90	2	9,43	4050202090
100	1	11,65	4050202100
125	1	18,70	4050202125



Laduleen Standaard plaat

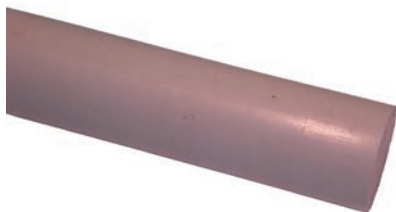
Onderdelen voor machines in de voedingsmiddelenindustrie, rollen, kettingprofielen, isolatieplaten, schijven, snijplaten. Machine onderdelen zoals glijrollen, verdeel, verdeelsterren, mantelplaten, stootstrippen, e.d. Laduleen Type Standaard en Laduleen Type 1000 zijn hoogmoleculaire polyethylenen. Het zijn geperste polyethylenen, die vanwege hun lage wrijvingcoëfficiënt over uitstekende glij-eigenschappen beschikken. Gezien de goedkeuring "FDA approved" voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie is Laduleen breed inzetbaar. De kwaliteit/prijsverhouding ten opzichte van andere materialen is zeer gunstig. Laduleen heeft een goede chemische bestendigheid tegen verdunde zuren, alcohol, olie, benzine en vet.

Kleuren	: wit, zwart, grijs, groen, bruin, blauw en bont - regeneraat
Soortelijk gewicht	: 0,94 g/cm ³
Treksterkte	: 26 N/mm ²
Drukvastheid	: 36 N/mm ²
Rek tot breuk	: >550 %
Buigsterkte	: 34 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >geen breuk
Slijtage	: 0,30 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,25
Vocht opn. bij RV 50%	: 0 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,01 %
Temperatuurbereik	: van -100°C tot + 80°C, kortstondig tot +100°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
8	2	1000	7,60	4050301008
10	2	1000	9,50	4050301010
12	2	1000	11,40	4050301012
16	2	1000	15,20	4050301016
21	2	1000	19,95	4050301021
26	2	1000	24,70	4050301026
31	2	1000	29,45	4050301031
36	2	1000	34,20	4050301036
41	2	1000	38,95	4050301041
46	2	1000	43,70	4050301046
51	2	1000	48,45	4050301051
61	2	1000	57,95	4050301061
66	2	1000	62,70	4050301066
71	2	1000	67,45	4050301071
82	1	1000	77,90	4050301082
92	1	1000	87,40	4050301092
102	1	1000	96,90	4050301102
112	1	1000	106,40	4050301112
126	1	1000	119,70	4050301126
132	1	1000	125,40	4050301132
142	1	1000	134,90	4050301142
152	1	1000	144,40	4050301152

Plaatmateriaal

Laduleen Standaard



Laduleen Standaard staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
10	2	0,08	4050302010
15	2	0,18	4050302015
20	2	0,32	4050302020
23	2	0,40	4050302023
25	2	0,50	4050302025
30	2	0,71	4050302030
40	2	1,26	4050302040
50	2	1,96	4050302050
55	2	2,40	4050302055
60	1	2,83	4050302060
70	1	3,83	4050302070
80	1	5,02	4050302080
85	1	5,70	4050302085
90	1	6,35	4050302090
100	1	7,85	4050302100
110	1	9,52	4050302110
130	1	13,37	4050302130
150	1	17,73	4050302150
160	1	21,42	4050302160
180	1	25,52	4050302180
200	1	31,48	4050302200
235	1	41,60	4050302235
250	1	48,75	4050302250
300	1	74,00	4050302300

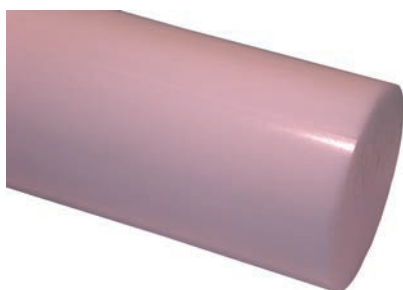


Laduleen 1000 plaat

Onderdelen voor machines in de voedingsmiddelenindustrie, rollen, kettingprofielen, isolatieplaten, schijven, snijplaten. Machine onderdelen zoals glijrollen, verdeel, verdeelsterren, mantelplaten, stootstrippen, e.d. Laduleen Type Standaard en Laduleen Type 1000 zijn hoogmoleculaire polyethylenen. Het zijn geperste polyethylenen, die vanwege hun lage wrijvingcoëfficiënt over uitstekende glij-eigenschappen beschikken. Gezien de goedkeuring "FDA approved" voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie is Laduleen breed inzetbaar. De kwaliteit/prijsverhouding ten opzichte van andere materialen is zeer gunstig. Laduleen heeft een goede chemische bestendigheid tegen verdunde zuren, alcohol, olie, benzine en vet.

Kleuren	: groen
Soortelijk gewicht	: 0,95 g/cm ³
Treksterkte	: 24 N/mm ²
Drukvastheid	: 35 N/mm ²
Rek tot breuk	: >450 %
Buigsterkte	: 28 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >geen breuk
Slijtage	: 0,25 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,28
Vocht opn. bij RV 50%	: 0 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,01 %
Temperatuurbereik	: van -140°C tot + 90°C, kortstondig tot +110°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
10	2	1000	9,50	4050401010
12	2	1000	11,40	4050401012
16	2	1000	15,20	4050401016
21	2	1000	19,95	4050401021
26	2	1000	24,70	4050401026
31	2	1000	29,45	4050401031
36	2	1000	34,20	4050401036
41	2	1000	38,95	4050401041
46	2	1000	43,70	4050401046
51	2	1000	48,45	4050401051
61	2	1000	57,95	4050401061
66	2	1000	62,70	4050401066
71	2	1000	67,45	4050401071
82	1	1000	77,90	4050401082
92	1	1000	87,40	4050401092
102	1	1000	96,90	4050401102
112	1	1000	106,40	4050401112
126	1	1000	119,70	4050401126
132	1	1000	125,40	4050401132
142	1	1000	134,90	4050401142
152	1	1000	144,40	4050401152



Laduleen 1000 staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
15	2	0,18	4050402015
20	2	0,32	4050402020
25	2	0,50	4050402025
30	2	0,71	4050402030
40	2	1,26	4050402040
50	2	1,96	4050402050
60	1	2,83	4050402060
70	1	3,83	4050402070
80	1	5,02	4050402080
90	1	6,35	4050402090
100	1	7,85	4050402100
110	1	9,52	4050402110
130	1	13,37	4050402130
150	1	17,73	4050402150

Plaatmateriaal

PVC Hard XT



PVC Hard XT plaat

Schakelpanelen, afvoergoten, isolatieplaten, montageplaten, kabeldoorvoeringen, onderdelen in de laboratorium-, chemische- en galvanische industrie alsmede in de apparatenbouw.

PVC Hard XT (geëxtrudeerd) is een universeel materiaal met een uitstekende chemische bestendigheid en is lijm- en lasbaar. PVC Hard XT is goed bestand tegen vocht en U.V. straling. PVC Hard XT kan warm gebogen en vervormd worden.

Kleuren	: grijs, zwart, wit en rood
Soortelijk gewicht	: 1,45 g/cm ³
Treksterkte	: 60 N/mm ²
Drukvastheid	: 70 N/mm ²
Rek tot breuk	: >35 %
Buigsterkte	: 70 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >2 kJ/m ²
Slijtage	: 4,50 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,60
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,1 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,2 %
Temperatuurbereik	: van -5°C tot + 60°C, kortstondig tot +75°C

1	2	1000	1,45	4050501001
2	2	1000	2,90	4050501002
3	2	1000	4,35	4050501003
4	2	1000	5,80	4050501004
5	2	1000	7,25	4050501005
6	2	1000	8,70	4050501006
8	2	1000	11,60	4050501008
10	2	1000	14,50	4050501010
12	2	1000	17,40	4050501012
15	2	1000	21,75	4050501015
20	2	1000	29,00	4050501020
25	2	1000	36,25	4050501025
30	2	1000	43,50	4050501030
40	2	1000	58,00	4050501040



PVC Hard XT staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
5	2	0,03	4050502005
6	2	0,04	4050502006
8	2	0,08	4050502008
10	2	0,12	4050502010
12	2	0,18	4050502012
20	2	0,49	4050502020
30	2	1,08	4050502030
40	2	1,92	4050502040
50	2	3,00	4050502050
60	2	4,32	4050502060
70	2	5,85	4050502070
80	2	7,66	4050502080
100	2	11,98	4050502100
110	2	14,53	4050502110
120	2	17,39	4050502120
125	1	18,80	4050502125
130	1	20,40	4050502130
150	1	27,06	4050502150
160	1	32,70	4050502160
180	1	38,95	4050502180
200	1	48,05	4050502200
225	1	58,40	4050502225
250	1	71,60	4050502250



PVC Zacht Type 3016

Pendeldeuren voor normale toepassingen.

PVC Zacht is een type PVC waaraan weekmakers zijn toegevoegd, zodat een soepel en buigzaam materiaal ontstaat.

Kleuren	: geel, rood transparant en transparant
Soortelijk gewicht	: 1,22 g/cm ³
Treksterkte	: 17 N/mm ²
Drukvastheid	: n.v.t.
Rek tot breuk	: 300 %
Buigsterkte	: n.v.t.
Kerfslagsterkte	: geen breuk
Wr. coëfficiënt staal	: n.v.t.
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,09 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,14 %
Temperatuurbereik	: van -25°C tot +40°C, kortstondig tot +50°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
2	2	1000	2,40	4050601002
3	2	1000	3,60	4050601003
5	2	1000	6,00	4050601005
7	2	1000	8,40	4050601007
10	2	1000	12,00	4050601010
12	2	1000	14,40	4050601012

Plaatmateriaal

PVC Zacht Type 3476



PVC Zacht Type 3476

Pendeldeuren in koelhuizen, inzetbaar tot -45 °C

Kleuren : geel, rood transparant en transparant
 Soortelijk gewicht : 1,18 g/cm³
 Treksterkte : 13 N/mm²
 Drukvastheid : n.v.t.
 Rek tot breuk : 420 %
 Buigsterkte : n.v.t.
 Kerfslagsterkte : geen breuk
 Wr. coëfficiënt staal : n.v.t.
 Vocht opn. bij RV 50% : 0,10 %
 Vocht opn. bij RV 100% : 0,15 %
 Temperatuurbereik : van -45°C tot +40°C, kortstondig tot +50°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
2	2	1000	2,40	4050701002
3	2	1000	3,60	4050701003
5	2	1000	6,00	4050701005
7	2	1000	8,40	4050701007
10	2	1000	12,00	4050701010
12	2	1000	14,40	4050701012



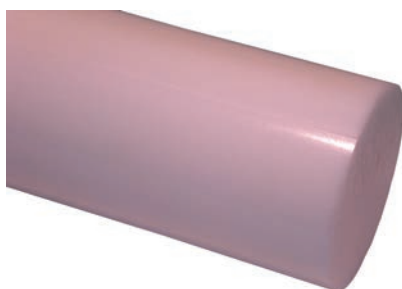
PP G plaat

Onderdelen voor de voedingsmiddelenindustrie zoals tandwielen, glijblokken, flenzen. Galvano-apparatuur, stansplaten.

PP G (geperst) behoort tot de Polyolefinen en kenmerkt zich door een hoog temperatuursbereik, een zeer goede chemische bestendigheid en is spanningsarm. Mede om deze redenen wordt PP G veel toegepast in de chemische industrie. PP G is goedgekeurd voor toepassingen in de levensmiddelenindustrie ("FDA approved").

Kleuren	: lichtgrijs en naturel
Soortelijk gewicht	: 0,92 g/cm ³
Treksterkte	: 35 N/mm ²
Drukvastheid	: 38 N/mm ²
Rek tot breuk	: 800 %
Buigsterkte	: 45 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: 18 kJ/m ²
Slijtage	: 10 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,25
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,05 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,10 %
Temperatuurbereik	: van -10°C tot +90°C, kortstondig tot +140°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
10	2	1000	9,20	4050801010
12	2	1000	11,04	4050801012
15	2	1000	13,80	4050801015
20	2	1000	18,40	4050801020
25	2	1000	23,00	4050801025
30	2	1000	27,60	4050801030
40	2	1000	36,80	4050801040
50	2	1000	46,00	4050801050



PP G staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
7	2	0,05	4050802007
8	2	0,06	4050802008
10	2	0,08	4050802010
15	2	0,17	4050802015
20	2	0,31	4050802020
25	2	0,48	4050802025
30	2	0,69	4050802030
35	2	1,10	4050802035
40	2	1,22	4050802040
50	2	1,90	4050802050
60	2	2,74	4050802060
70	1	3,71	4050802070
80	1	4,86	4050802080
90	1	6,15	4050802090
100	1	7,60	4050802100
110	1	9,22	4050802110
125	1	12,10	4050802125

Plaatmateriaal

PTFE



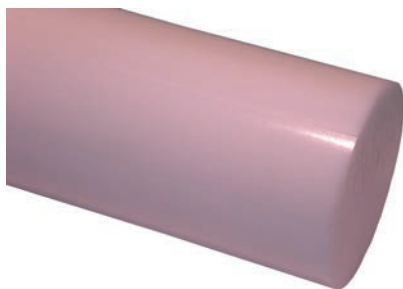
PTFE plaat

Glijlagers, glijplaten, opleggingen, isolatietules, bekledingen, pakkingen, rollen voor bijv. lijminstallaties (geen aanhechting)

PTFE kenmerkt zich ten opzichte van andere kunststoffen door een zeer hoge temperatuurbestendigheid en een zeer goede chemische bestendigheid. De wrijvingcoëfficiënt van PTFE is bijzonder laag. Het materiaal neemt geen vocht op, heeft een zeer goede elektrische isolatie en is toepasbaar van -200 °C tot +240°C. PTFE kan ook met vulstoffen zoals glas, MoS₂, koolstof en grafiet worden geleverd.

Kleuren	: wit
Soortelijk gewicht	: 2,2 g/cm ³
Treksterkte	: 28 N/mm ²
Drukvastheid	: 10 N/mm ²
Rek tot breuk	: 280 %
Buigsterkte	: 20 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: 15 kJ/m ²
Slijtage	: 20 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,10
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,01 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,04 %
Temperatuurbereik	: van -200°C tot +240°C, kortstondig tot +300°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
1	1,2	1200	2,20	4050901001
2	1,2	1200	4,40	4050901002
4	1,2	1200	8,80	4050901004
5	1,2	1200	11,00	4050901005
6	1,2	1200	13,20	4050901006
8	1,2	1200	17,60	4050901008
10	1,2	1200	22,00	4050901010
12	1,2	1200	26,40	4050901012
15	1,2	1200	33,00	4050901015
20	1,2	1200	44,00	4050901020
25	1,2	1200	55,00	4050901025
30	1,2	1200	66,00	4050901030
40	1,2	1200	88,00	4050901040
50	1,2	1200	110,00	4050901050



PTFE staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
5	1	0,04	4050902005
8	1	0,12	4050902008
10	1	0,19	4050902010
12	1	0,27	4050902012
15	1	0,42	4050902015
20	1	0,74	4050902020
25	1	1,15	4050902025
30	1	1,65	4050902030
35	1	2,40	4050902035
40	1	2,91	4050902040
45	1	3,70	4050902045
50	1	4,55	4050902050
55	1	5,60	4050902055
60	1	6,55	4050902060
65	1	7,70	4050902065
70	1	8,87	4050902070
75	1	10,28	4050902075
80	1	11,62	4050902080
85	1	13,19	4050902085
90	1	14,71	4050902090
100	1	18,17	4050902100
110	1	22,04	4050902110
125	1	29,20	4050902125
135	1	35,10	4050902135
150	1	41,05	4050902150
165	0,3	49,40	4050902165
180	0,3	59,09	4050902180
200	0,3	72,91	4050902200

Plaatmateriaal

Acrylaat



Acrylaat plaat

Stofkappen, deksels, liftdeurramen, lichtkappen, vitrines, geluidshermen, kijkglazen, reclamedoeleinden.

PMMA is een gegoten thermoplastische kunststof die voldoet aan hoge optische, mechanische en chemische eisen. Het gegoten materiaal is slagvaster, goed te bewerken en thermisch te vervormen.

Kleuren	: transparant
Soortelijk gewicht	: 2,2 g/cm ³
Treksterkte	: 28 N/mm ²
Drukvastheid	: 10 N/mm ²
Rek tot breuk	: 280 %
Buigsterkte	: 20 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: 15 kJ/m ²
Slijtage	: 20 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,10
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,01 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,04 %
Temperatuurbereik	: van -35°C tot +70°C, kortstondig tot +85°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
2	2	1300	2,36	4051001002
3	2	1300	3,54	4051001003
4	2	1300	4,72	4051001004
5	2	1300	5,90	4051001005
6	2	1300	7,08	4051001006
8	2	1300	9,44	4051001008
10	2	1300	11,80	4051001010
12	2	1300	14,16	4051001012
15	2	1300	17,70	4051001015
18	2	1300	21,24	4051001018
20	2	1300	23,60	4051001020
25	2	1300	29,50	4051001025
30	2	1300	35,40	4051001030
35	2	1300	41,30	4051001035
40	2	1300	47,20	4051001040
50	2	1300	59,00	4051001050
60	2	1300	70,80	4051001060
70	2	1300	82,60	4051001070
80	2	500	94,40	4051001080
90	2	500	106,20	4051001090
100	2	500	118,00	4051001100



Polycarbonaat plaat

Afschermkappen, deksels, liftdeurramen, lichtkappen, vitrines, afweerschilden, inbraakwerende beglazing, veiligheidsbeglazing.

Kleuren	: transparant
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/cm ³
Treksterkte	: >70 N/mm ²
Drukvastheid	: 75 N/mm ²
Rek tot breuk	: >85 %
Buigsterkte	: 90 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >30 kJ/m ²
Slijtage	: 21 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,55
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,20 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,30 %
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +120°C, kortstondig tot +135°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
1	2,05	1250	1,20	4051101001
2	2,05	1250	2,40	4051101002
3	2,05	1250	3,60	4051101003
4	2,05	1250	4,80	4051101004
5	2,05	1250	6,00	4051101005
8	2,05	1250	9,60	4051101008
10	2,05	1250	13,00	4051101010
12	2,05	1250	15,40	4051101012
16	2	500	21,00	4051101016
20	2	500	26,00	4051101020
25	2	500	32,00	4051101025
30	2	500	39,00	4051101030
40	2	500	51,30	4051101040
50	2	500	63,60	4051101050
60	2	500	76,60	4051101060

Plaatmateriaal PUR



PUR plaat

Stootblokken, rollen, afschrapers, koppelingen, afdichtingen, schokdempers, loopwielen afdichtingsringen.

PUR is een rubberachtig maar zeer slijtvast materiaal dat in verschillende hardheden geleverd kan worden. Door de chemische reactie te versnellen of te vertragen ontstaan deze verschillen in hardheid. Platen en staven zijn leverbaar in hardheden van 60, 80 en 95 graden shore. Het materiaal is zeer stootvast. Op plaatsen waar zware trillingen optreden kan PUR uitstekend toegepast worden.

Kleuren	: standaard leverbaar in bruin
Soortelijk gewicht	: 1,25 g/cm ³
Treksterkte	: 30 - 50 N/mm ²
Rek tot breuk	: 650 - 825 %
Kerfslagsterkte	: geen breuk
Vocht opn. bij RV 50%	: 0 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0 %
Temperatuurbereik	: van -30°C tot +75°C, kortstondig tot +90°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
2	2	500	2,50	4051201002
3	2	500	3,80	4051201003
4	2	500	5,10	4051201004
5	2	500	6,30	4051201005
6	2	500	7,60	4051201006
8	2	500	10,00	4051201008
10	2	500	12,60	4051201010
12	2	500	15,20	4051201012
15	2	500	18,90	4051201015
20	2	500	25,20	4051201020
25	2	500	31,50	4051201025
30	2	500	37,80	4051201030
35	2	500	44,10	4051201035
40	2	500	50,40	4051201040
50	2	500	63,20	4051201050



PUR staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
10	1	0,15	4051202010
15	1	0,25	4051202015
20	1	0,40	4051202020
25	1	0,62	4051202025
30	1	0,90	4051202030
40	1	1,60	4051202040
50	1	2,50	4051202050
60	1	3,60	4051202060
70	1	4,90	4051202070
80	1	6,40	4051202080
90	1	8,00	4051202090
100	1	9,90	4051202100
125	1	15,60	4051202125



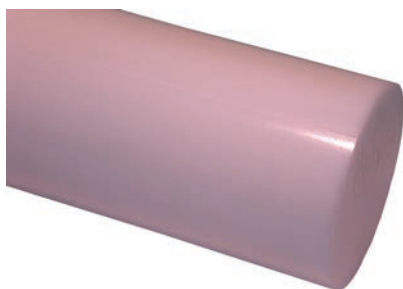
PETP plaat

Glijlagers, wielen, slijtvaste lagerbussen, tandwielen, lagers, druk- en geleiderollen en precisie machineonderdelen.

PETP is een thermoplastische polyester. PETP combineert een zeer lage wrijvingscoëfficiënt met een grote vormvastheid, een ideaal lagermateriaal. PETP is een uitstekend materiaal voor onderdelen waarbij stabiliteit en nauwkeurigheid een vereiste zijn. De vochtopname is zeer laag.

Kleuren	: wit
Soortelijk gewicht	: 1,38 g/cm ³
Treksterkte	: 75 N/mm ²
Drukvastheid	: 100 N/mm ²
Rek tot breuk	: >25 %
Buigsterkte	: 120 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: >4 kJ/m ²
Slijtage	: 0,30 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,20
Vocht opn. bij RV 50%	: 0,15 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 0,30 %
Temperatuurbereik	: van -20°C tot +100°C, kortstondig tot +165°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
2	2000	1000	2,90	4051301002
3	2000	1000	4,50	4051301003
4	2000	1000	5,90	4051301004
5	2000	1000	7,30	4051301005
6	2000	1000	8,80	4051301006
8	2000	610	11,40	4051301008
10	2000	610	14,30	4051301010
12	2000	610	17,10	4051301012
15	2000	610	21,40	4051301015
20	2000	610	28,50	4051301020
25	2000	610	35,70	4051301025
30	2000	610	42,70	4051301030
40	2000	610	57,00	4051301040
50	2000	610	70,20	4051301050
60	2000	610	85,50	4051301060



PETP staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
10	1	0,12	4051302010
15	1	0,26	4051302015
20	1	0,46	4051302020
25	1	0,72	4051302025
30	1	1,02	4051302030
35	1	1,40	4051302035
40	1	1,81	4051302040
50	1	2,83	4051302050
60	1	4,08	4051302060
70	1	5,53	4051302070
80	1	7,24	4051302080
90	1	9,16	4051302090
100	1	11,73	4051302100
110	1	13,73	4051302110
120	1	16,43	4051302120
125	1	18,30	4051302125
150	1	25,56	4051302150
170	1	34,50	4051302170
175	1	36,00	4051302175
180	1	36,80	4051302180
200	1	45,40	4051302200

Plaatmateriaal

Hardlinnenweefsel



Hardlinnenweefsel plaat

Slijtplaten, afschrapers, tandwielen, katrollen, isolatieringen, geleidingen, klemblokken en diverse andere machineonderdelen.

HW is een thermohardend materiaal. Katoenlagen worden in harsen gedompeld en onder hoge druk op elkaar geperst zodat een gelaagde plaat ontstaat. Staven uit HW worden gewikkeld en nageperst. HW is een slijtvast materiaal met een grote stijfheid.

Kleuren	: bruin
Soortelijk gewicht	: 1,4 g/cm ³
Treksterkte	: 80 N/mm ²
Drukvastheid	: 160 N/mm ²
Buigsterkte	: 125 N/mm ²
Kerfslagsterkte	: 15 kJ/m ²
Slijtage	: 3,60 µm/km
Wr. coëfficiënt staal	: 0,20
Vocht opn. bij RV 50%	: 1,50 %
Vocht opn. bij RV 100%	: 2,00 %
Temperatuurbereik	: van -35°C tot +110°C, kortstondig tot +125°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
1	2150	1020	1,40	4051401001
2	2150	1020	2,80	4051401002
3	2150	1020	4,20	4051401003
4	2150	1020	5,60	4051401004
5	2150	1020	7,00	4051401005
6	2150	1020	8,40	4051401006
8	2150	1020	11,20	4051401008
10	2150	1020	14,00	4051401010
12	2150	1020	16,80	4051401012
15	2150	1020	21,00	4051401015
20	2150	1020	28,00	4051401020
25	2150	1020	35,00	4051401025
30	2150	1020	42,00	4051401030
35	2150	1020	49,00	4051401035
40	2150	1020	56,00	4051401040
50	2150	1020	70,00	4051401050
60	2150	1020	84,00	4051401060
70	2150	1020	98,00	4051401070
80	1050	1020	112,00	4051401080
90	1050	1020	126,00	4051401090
100	1050	1020	140,00	4051401100



Hardlinnenweefsel staf

Diameter Ø mm	Lengte mtr	Gewicht kg/m	Art.-Nr.
4	1	0,02	4051402004
5	1	0,03	4051402005
6	1	0,04	4051402006
7	1	0,07	4051402007
8	1	0,08	4051402008
10	1	0,12	4051402010
12	1	0,17	4051402012
15	1	0,27	4051402015
18	1	0,38	4051402018
19	1	0,40	4051402019
20	1	0,47	4051402020
25	1	0,73	4051402025
30	1	1,05	4051402030
35	1	1,50	4051402035
40	1	1,85	4051402040
45	1	2,35	4051402045
50	1	2,89	4051402050
55	1	3,70	4051402055
60	1	4,17	4051402060
70	1	5,65	4051402070
80	1	7,39	4051402080
90	1	9,36	4051402090
100	1	11,57	4051402100
110	1	14,03	4051402110
120	1	16,79	4051402120
130	1	19,70	4051402130
140	1	22,72	4051402140
160	1	31,57	4051402160

Plaatmateriaal

Hardpapier

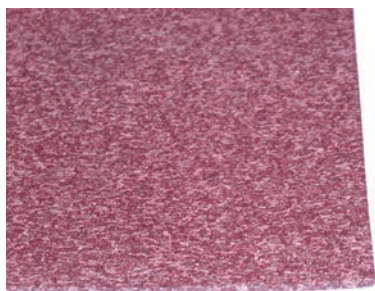


Hardpapier plaat

Gezien de uitstekende elektrische eigenschappen vindt HP plaat in het algemeen zijn toepassing in de elektrotechniek als isolatiemateriaal en montageplaat. HW is een thermoharder. Vellen papier worden in harsen gedompeld en onder hoge druk op elkaar geperst zodat een een gelaagde plaat ontstaat. HP heeft een goede stijfheid en uitstekende elektrische eigenschappen. Gezien de hoge vochtopname is het af te raden dit materiaal in vochtige ruimtes toe te passen.

Kleuren : bruin, op aanvraag in zwart
Soortelijk gewicht : 1,4 g/cm³
Treksterkte : 120 N/mm²
Drukvastheid : 170 N/mm²
Buigsterkte : 145 N/mm²
Kerfslagsterkte : 20 kJ/m²
Vocht opn. bij RV 50% : 2,00 %
Vocht opn. bij RV 100% : 8,00 %
Temperatuurbereik : van -35°C tot +110°C, kortstondig tot +125°C

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Gewicht kg/m ²	Art.-Nr.
3	2150	1020	4,20	4051501003
4	2150	1020	5,60	4051501004
5	2150	1020	7,00	4051501005
6	2150	1020	8,40	4051501006
8	2150	1020	11,20	4051501008
10	2150	1020	14,00	4051501010
12	2150	1020	16,80	4051501012
15	2150	1020	21,00	4051501015
20	2150	1020	28,00	4051501020
25	2150	1020	35,00	4051501025
30	2150	1020	42,00	4051501030
40	2150	1020	56,00	4051501040
50	2150	1020	70,00	4051501050



Kurkrubber plaat

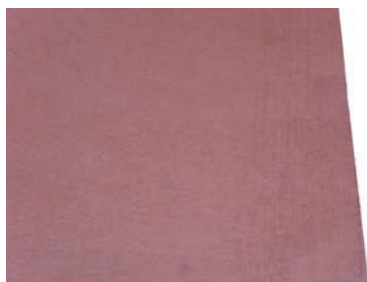
Plaat op basis van kurk en Neoprene®.
Algemeen oliebestendig.

Treksterkte : 2 N/mm²
Soortelijk gewicht : $\pm 0,85$ g/cm³
Hardheid : 70° shore A

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
1	1,27	1040	4060101010
1,5	1,27	1040	4060101015
2	1,27	1040	4060101020
3	1,27	1040	4060101030
4	1,27	1040	4060101040
5	1,27	1040	4060101050
6	1,27	1040	4060101060

Plaatmateriaal

Oliepapier



Oliepapier

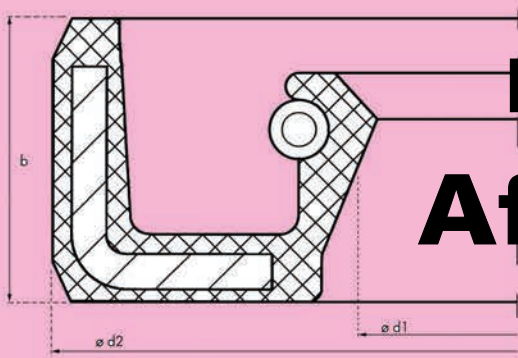
Oliebestendig pakkingpapier op basis van plantaardige vezels.
Speciaal geschikt voor afdichten van oliën en petroleumderivaten.

Kleur : bruin
Temperatuurbereik : -40°C tot +124°C
Treksterkte : 14 N/mm²
Werkdruk : 8 - 10 bar

Dikte mm	Lengte mtr	Breedte mm	Art.-Nr.
0,15	100	1000	4060201015
0,25	100	1000	4060201025
0,40	100	1000	4060201040
0,50	50	1000	4060201050
0,80	50	1000	4060201080
1,00	50	1000	4060201100
1,60	25	1000	4060201160
2,00	25	1000	4060201200
3,20	25	1000	4060201320

Hoofdstuk 5

Afdichtingen



Rubber pakkingen

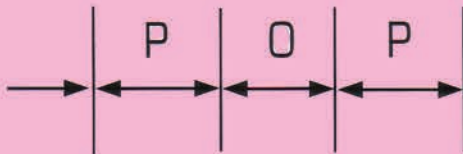
Asbestvrije pakkingen

O-, V-, en keerringen

Profielen

Stopbuspakkingen

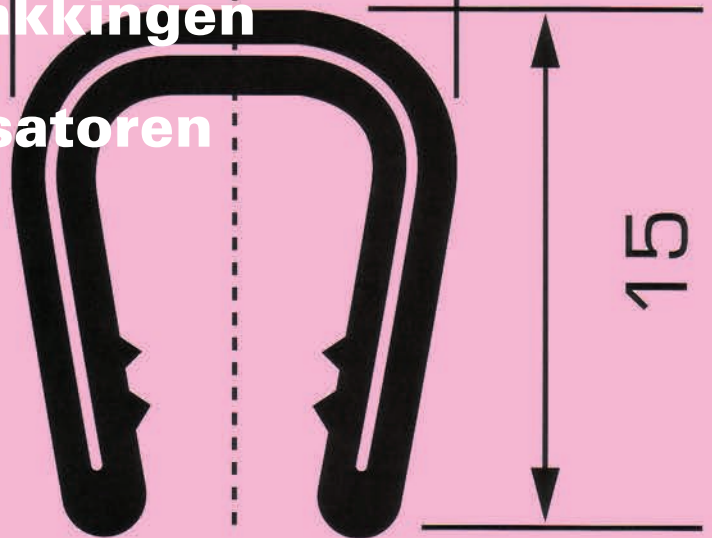
Compensatoren



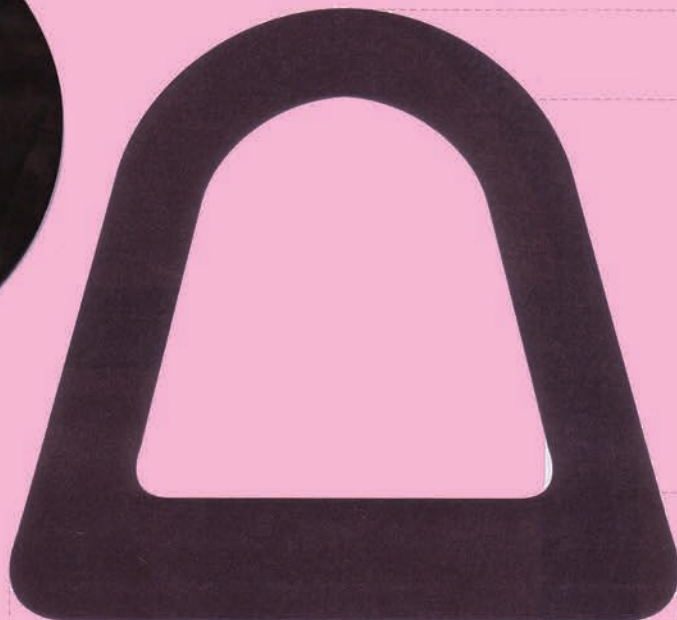
13



A



15



65

100

SBR zonder inlagen

Rubber pakking zonder inlagen.

Geschikt voor toepassing in water, lucht en media waarbij geen hoge chemische bestendigheid wordt gevraagd.

Minder goede weers- en ozonbestendigheid.

Niet bestand tegen sterke zuren, vet, olie en de meeste koolwaterstoffen.

Beide zijden glad.

Materiaal	: SBR
Kleur	: zwart
Treksterkte	: 4 Mpa
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,5 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -20°C tot +70°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



SBR 1 inlage

Rubber pakking met 1 inlage.



SBR 2 inlagen

Rubber pakking met 2 inlagen.





SBR Wit

Witte rubber pakking, aan beide zijden glad.

Materiaal	: NR/SBR, wit
Treksterkte	: 8 Mpa
Scheursterkte	: 22 kN/m
Rek bij reuk	: 500%
Hardheid	: 65° shore A
Soortelijk gewicht	: 1,3 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +70°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Neopreen

Rubber pakking zonder inlagen, aan beide zijden glad.
Goede veroudering- en weersbestandigheid, geschikt voor toepassing in oliën, vetten, verdunde niet oxyderende zuren, zee- en zwembadwater.

Materiaal	: neopreen, zwart
Treksterkte	: 5 Mpa
Rek bij reuk	: 300%
Hardheid	: 65° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,35 g/cm ³
Werkdruk	: max. 10 bar
Temperatuurbereik	: -20°C tot +100°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Neopreen

Rubber pakking met 1 inlage, aan beide zijden glad.



Neopreen

Rubber pakking met 2 inlagen, aan beide zijden glad.



EPDM

Rubber pakking zonder inlagen, aan beide zijden glad.
Bijzonder goede ozon-, verouderings- en weersbestendigheid.
Geschikt voor water, lucht, zuren en logen

Materiaal	: EPDM, zwart
Treksterkte	: 10 Mpa
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,26 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -40°C tot +100°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



NBR

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.
Goede bestandigheid tegen benzine, olie en gassen, koolwaterstoffen, hydraulische vloeistoffen en diverse chemicaliën.

Materiaal	: NBR, zwart
Treksterkte	: 5 Mpa
Rek bij reuk	: 200%
Hardheid	: 70° shore A
Soortelijk gewicht	: 1,35 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -20°C tot +80°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Butyl

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer goede gasdichtheid, goede chemische-, ozon en weersbestendigheid.

Niet bestand tegen oliën, vetten, oplosmiddelen en aromatische koolwaterstoffen.

Materiaal	: Butyl (IIR), zwart
Treksterkte	: 8 Mpa
Rek bij reuk	: 350%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,2 g/cm ³
Werkdruk	: max. 10 bar
Temperatuurbereik	: -45°C tot +130°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Hypalon

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.

Goede verouderingsbestendigheid, geschikt voor toepassing in zuren en logen, goede weers- en ozonbestendigheid, bestand tegen oliën, vetten en iet aromaatrijke benzine.

Niet geschikt voor verzadigde stoom.

Materiaal	: hypalon (CSM), zwart
Treksterkte	: 7 Mpa
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,5 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -20°C tot +125°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar

Afdichtingen

NR Grijs (Para)



NR Grijs (Para)

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.
Niet weersbestendig.

Materiaal	: NR, grijs
Treksterkte	: 15 Mpa
Rek bij reuk	: 450%
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,05 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +60°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



NR Bruin (Para)

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer slijtvast, matige weersbestendigheid en matige chemische bestendigheid, bestand tegen niet oxyderende zuren.

Materiaal	: NR, licht bruin
Treksterkte	: 16 Mpa
Rek bij reuk	: 600%
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,05 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +85°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



NR Donker Bruin (Para)

Rubber pakkingplaat zonder inlage, beide zijden glad.

Zeer slijtvast, matige weersbestendigheid en matige chemische bestendigheid, bestand tegen niet oxyderende zuren.

Materiaal	: NR, donker bruin
Treksterkte	: 17 Mpa
Rek bij reuk	: 700%
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,00 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +85°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



NR/SBR

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.
Kwaliteit op basis van natuurlijke rubber, zeer zacht en elastisch, met redelijke goede fysisch-mechanische eigenschappen. Gewoonlijk gebruikt als geleidingsprofiel op transportbanden.

Materiaal	: NR/SBR, rood
Treksterkte	: 14 Mpa
Rek bij reuk	: 600%
Hardheid	: 45° shore A
Soortelijk gewicht	: 1,2 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +80°C
Leverbare diktes	: van 1 mm tot 50 mm
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Siliconen Transparant

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.

Goede weers- en ozonbestendigheid, hoge temperatuurbestendigheid, geur- en smaakvrij, goede chemische bestendigheid en goed trillingdempend.

Matige mechanische eigenschappen.

Niet geschikt voor stoom.

Materiaal	: siliconen, transparant
Treksterkte	: 8,8 Mpa
Rek bij reuk	: 400%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -60°C tot +220°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Siliconen Roodbruin

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.

Materiaal	: siliconen, rood
Treksterkte	: 8,8 Mpa
Rek bij reuk	: 400%
Hardheid	: 60° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -60°C tot +220°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Viton

Rubber pakking zonder inlage, beide zijden glad.

Goede mechanische eigenschappen. Goede chemische bestendigheid tegen o.a. zuren, logen, oplosmiddelen, olie, benzine, etc..

Goede ozon-, weers- en verouderingsbestendigheid.

Hoge temperatuur bestendigheid; minder geschikt voor lage temperaturen.

Materiaal	: Viton (FPM), zwart
Treksterkte	: 9 Mpa
Rek bij reuk	: 200%
Hardheid	: 75° shore A (+/-5)
Scheursterkte	: 17 Mpa
Slijtvastheid	: 180 mm ³
Soortelijk gewicht	: 2,05 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -30°C tot +250°C
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar

Afdichtingen

Asbestvrije pakkingen



AV 100

AV-100 is een universele asbestvrije HD - pakking op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: blauw
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 100°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



AV 300

AV-300 is een universele asbestvrije HD - pakking op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: blauw
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 300°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



AV 400 Multiblau

Multiblau AV-400 is een universele asbestvrije HD - pakking op basis van synthetische High - Tech vezels, gebonden door een elastomeer compound.

Norm	: DIN 52913 en DIN BS 7531
Kleur	: blauw
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,6 g/cm ³
Werkdruk	: max. 100 bar
Temperatuurbereik	: max. 400°C
Gasdichtheid	: 0,5 cm ³ (volgens DIN 3754 Pt6)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens BS 7531)
Drukvastheid	: 29 MPa (volgens DIN 52913)
Diktetoename	: 0 - 5% (volgens ASTM F 146)
Diktetoename	: 0 - 7% (volgens ASTM F 146)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar

Afdichtingen

Steamgard 500



Steamgard 500 / ST 706

Steamgard 500 pakking is ontwikkeld voor omstandigheden waar zeer hoge hoge temperaturen heersen en is bijzonder geschikt voor stoom.

Kleur	: grijs / wit
Treksterkte	: 9 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,68 g/cm ³
Werkdruk	: max. 105 bar
Temperatuurbereik	: max. 400°C
Samendrukbaarheid	: 7 - 17% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 27 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 50% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gylon Standard Style 3501 E

Gemodificeerde PTFE-plaat, goede weerstand tegen kruip en vloeï, goede gasdichtheid. Universele kwaliteit voor chemie en petrochemie, zuren en logen.

Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 2,19 g/cm ³
Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 7 - 12% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 25 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 40% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere afmetingen leverbaar
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gylon Blue Style 3504

Gemodificeerde PTFE-pakking, goed samendrukbaar, uitstekende gasdichtheid, dicht reeds af bij lage boutkracht. Universeel chemisch bestendig, breed inzetbaar in alle soorten flenzen, zoals kunststof, glas, email en staal.

Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 1,70 g/cm ³
Werkdruk	: 55 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 25 - 45% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 15 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 30% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere afmetingen leverbaar
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gylon Off White Style 3510

Gemodificeerde PTFE-pakking, goede weerstand tegen kruip en vloeï. Geschikt voor zeer agressieve producten zoals waterstoffluoride, natrium- en calciumhydroxide, aluminiumfluoride en chlooroplossingen.

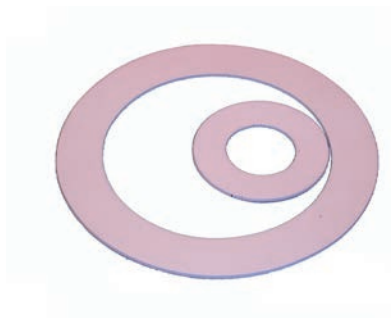
Treksterkte	: 14 N/mm ²
Soortelijk gewicht	: 2,80 g/cm ³
Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 4 - 10% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 14 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 40% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,10 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere afmetingen leverbaar
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gylon Style 3545

Gemodificeerde PTFE-pakking, harde kern met een zachte top- en bodemlaag, structuur micro-cellulair. Universele kwaliteit voor chemie en petrochemie, zuren en logen voor zwakke en beschadigde flenzen, laag benodigd aanhaalmoment.

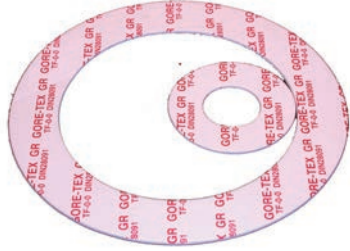
Werkdruk	: 83 bar
Temperatuurbereik	: -210°C tot +260°C
Samendrukbaarheid	: 60 - 70% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 14 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 15% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,04 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslĳst
Opmerkingen	: ook in andere afmetingen leverbaar
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Teadit® 24 SH

Geëxpandeerde PTFE-pakking met een biaxiale dradenstructuur. Dit betekent dat de plaat zowel in lengte- al in de breedterichting dezelfde mechanische eigenschappen heeft waardoor bij verpersing uitsluitend de hoogte verandert. De pakking is daardoor bij uitstek geschikt voor flenzen met golvend of ruw oppervlak door het grote adaptieve vermogen.

Soortelijk gewicht	: 0,85 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -240°C tot +270°C (kortstondig tot +310°C)
Drukvastheid	: van vacuüm tot 20 MPa
pH bereik	: 0 - 14
Maximale belasting	: 150 MPa
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gore-Tex GR®

GR® pakking is bij uitstek geschikt voor complexe vormen, smalle randbreedten, afdichtingen voor pijpflenzen, toepassingen waarbij het flensvlak volledig bedekt moet zijn (full face) en flenzen met exacte afmetingen.

Zeer lage koudvloeï, hoge gasdichtheid, (rood bestempeld). Bijzonder geschikt voor ruwe of beschadigde flensoppervlakken.

Materiaal	: 100% geëxpandeerde PTFE
Temperatuurbereik	: -240°C tot +270°C (+315°C piekbelasting)
Chem. bestendigheid	: Bestand tegen elk medium (werkbereik pH 0-14), met uitzondering van gesmolten alkali-metalen en elementaire fluor, in het bijzonder bij hoge temperatuur en druk
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Gore-Tex GR® Style R

GR® Style R pakking is bij uitstek geschikt voor flenzen met grote diameters, moeilijk te bereiken flenzen, complexe pakkingvormen, pijpflenzen, gebruik waarbij het flensvlak volledig bedekt moet zijn, flenzen met exacte afmetingen en flenzen gemaakt van speciale materialen zoals glas, emaille of grafiet

Zeer grote stijfheid door verdichte top- en bodemlaag, montage gemakkelijker, zeer lage koudvloeï, hoge gasdichtheid, (blauw bestempeld). Bijzonder geschikt voor ruwe of beschadigde flensoppervlakken.

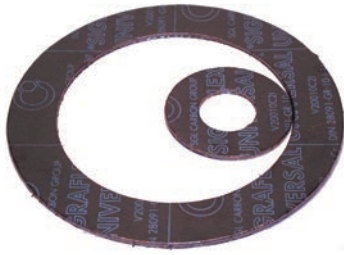
Materiaal	: 100% geëxpandeerde PTFE
Temperatuurbereik	: -240°C tot +270°C (+315°C piekbelasting)
Chem. bestendigheid	: Bestand tegen elk medium (werkbereik pH 0-14), met uitzondering van gesmolten alkali-metalen en elementaire fluor, in het bijzonder bij hoge temperatuur en druk
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Novatec Premium

Pakking op basis van grafiet en KEVLAR®, kleur donkerblauw, zeer gebruiksvriendelijk. Zeer goede allround pakking, zowel voor chemische producten als voor stoom (fluctuerende omstandigheden).

Soortelijk gewicht	: 1,75 g/cm ³
Treksterkte	: 18 N/mm ² (horizontaal) : 14 N/mm ² (verticaal)
Temperatuurbereik	: max. +500°C
Samendrukbaarheid	: 6% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 45 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 55% (volgens ASTM F 36)
Maximale belasting	: 140 MPa
Gasdichtheid	: 1,0 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Sigraflex Universal (spijkerplaat)

Grafiet pakking versterkt met een geperforeerde RVS-inlage (0,1 mm). De plaat is geïmpregneerd wat ten goede van de sterkte, krasvastheid en de gasdichtheid komt.

Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C
Samendrukbaarheid	: 30 - 40% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 15 - 20% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,6 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Sigraflex HD

Hoogwaardige drukvaste geïmpregneerde grafiet pakking (zuiverheid 99,85%) versterkt met verschillende RVS-foliën (0,05 mm), zeer gasdicht, hoge vlaktedruk toe te passen, materiaal gemakkelijk zelf te bewerken. Universeel toepasbaar in chemie en petrochemie, chemicaliën, gassen, stoom en oliën.

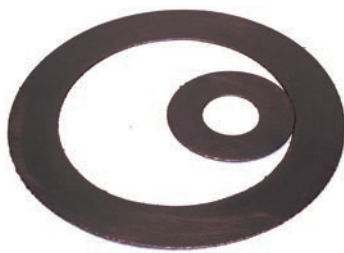
Soortelijk gewicht	: 1,1 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C
Samendrukbaarheid	: 30 - 40% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 4 - 5% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Sigraflex Economy

Grafiet pakking versterkt met een geperforeerde RVS-inlage (0,05 mm). Voor toepassingen waar geen hoge vlaktedrukken worden vereist, bijvoorbeeld bonnet-afdichtingen.

Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +500°C
Samendrukbaarheid	: 40 - 50% (volgens ASTM F36A)
Drukvastheid	: 45 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 10 - 15% (volgens ASTM F 36)
Gasdichtheid	: 0,6 cm ³ /min
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar



Sigraflex Foliën

Hoogwaardige grafiet folie zonder inlagen. Deze folie kent een zeer groot toepassingsgebied.

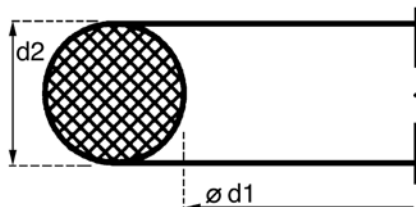
Soortelijk gewicht	: 1,0 g/cm ³
Temperatuurbereik	: max. +550°C (in lucht) : max. +300°C (in beschermend gas)
Treksterkte	: 4 Mpa
Rek bij breuk	: 1%
Drukvastheid	: 48 MPa (volgens DIN 52913)
Terugvering	: 10% (volgens ASTM F 36)
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst
Opmerkingen	: zie voor genormaliseerde afmetingen maattabel flenspakkingen pag 43-48, maatwerk leverbaar

Afdichtingen

O-,V-, en keerringen

O-ringen

O-ringen worden vervaardigd uit vrijwel alle elastomeren, oftewel synthetische rubbers, uit PTFE (Teflon®) en in een aantal gevallen uit een combinatie van verschillende materialen, zoals onze TV-, TS-, PV- en PS O-ringen. Het meest bekend en ook het meest toegepast zijn O-ringen vervaardigd uit NBR. Dit is een uitstekende oliebestendige kwaliteit met zeer goede mechanische eigenschappen. Met name in de chemie en in de voedingsmiddelenindustrie worden speciale eisen gesteld, zodat een grote verscheidenheid aan materialen en typen is ontstaan.



O-ring EPDM

Toepasbaar tegen stoom (max. temperatuur 170°C), hete lucht tot 150°C, zwaar ontbrandbare hydrauliekvloeistoffen op basis van fosfaatesters, remvloeistoffen anders dan op basis van minerale olie. Niet bestand tegen: Benzine, minerale oliën, aromatische en gechloreerde koolwaterstoffen.

Kleur	: zwart
Treksterkte	: 45 N/mm ²
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Trekweerstand	: 45 N/mm
Koudebestendigheid	: -28°C

O-ring NBR 70

Algemeen in hydrauliek en pneumatiek toepasbaar tegen hydraulische oliesoorten, HFC en HFA vloeistoffen. Bestand tegen minerale olie (producten), dierlijke en plantaardige olie, benzine, huisbrandolie, butaan, propaan, methaan en etheen. In lucht is deze O-ring bestendig tot 90°C, in water tot 70°C. Niet bestand tegen: aromatische koolwaterstoffen, gechloreerde waterstoffen, esters, remvloeistoffen op glycol basis en zwaar ontvlambare drukvloeistoffen.

Kleur	: zwart
Treksterkte	: 15 N/mm ²
Rek bij reuk	: 340%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Koudebestendigheid	: -30°C

O-ring NBR 80

Kleur	: zwart
Treksterkte	: 15,5 N/mm ²
Rek bij reuk	: 250%
Hardheid	: 80° shore A (+/-5)
Trekweerstand	: 57 N/mm
Koudebestendigheid	: -22°C

O-ring NBR 90

Kleur	: zwart
Treksterkte	: 15 N/mm ²
Rek bij reuk	: 200%
Hardheid	: 90° shore A (+/-5)
Trekweerstand	: 65 N/mm
Koudebestendigheid	: -20°C

O-ring FPM (Viton®)

Voor hoge temperaturen, hete olie en aromatische oplosmiddelen. Grote chemische resistentie. Bestand tegen vloeistoffen op basis van fosfaatesters, gechloreerde koolwaterstoffen, zuurstof en ozon, koelmiddelen (freon). Niet bestand tegen: stoom en heet water, polaire oplosmiddelen, esters, ethanol, amine, vloeibare ammoniak en remvloeistoffen op glycolbasis.

Kleur	: zwart
Treksterkte	: 15 N/mm ²
Rek bij reuk	: 200%
Hardheid	: 90° shore A (+/-5)
Soortelijk gewicht	: 2,06 g/cm ³ (+/-0,02)

O-ring MVQ (Siliconen)

Voor hoge temperaturen. Toepasbaar in hete lucht tot 210°C, zuurstof, water en voedingsmiddelen. Goede eigenschappen bij lage temperaturen (-60°C). Niet bestand tegen: Motorbrandstoffen, aromaten, gechloreerde oplosmiddelen, esters, ketonen, geconcentreerde zuren, logen en stoom.

Kleur	: roodbruin of transparant
Treksterkte	: 7 N/mm ²
Rek bij reuk	: 160%
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Trekweerstand	: 35 N/mm
Koudebestendigheid	: -41°C

O-ring PTFE (Teflon®)

Bestand tegen alle chemicaliën met uitzondering van vloeibare alkalimetalen en fluoriden bij hogere drukken en temperaturen.

Kleur	: wit
Treksterkte	: 28 N/mm ²
Rek bij reuk	: 280%
Soortelijk gewicht	: 2,2 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -200°C tot +260°C

O-ring TV, TS, PV en PS

Deze O-ringen zijn vervaardigd uit een combinatie van een FEP-mantel met een elastomerische kern resp. een PFA-mantel met een elastomerische kern. Hierdoor wordt een O-ring verkregen met de uitstekende chemische resistentie van FEP/ PFA (een fluorkunststof) en de veerkracht van een elastomeer. Een ideale O-ring voor toepassing onder zware chemische belastingen en in de voedingsmiddelenindustrie. Bovendien hebben deze O-ringen een zeer lage wrijvings-coëfficiënt en daarmee uitstekende stick-slip eigenschappen. Een fijnere bewerking van de groeven is voor toepassing van deze O-ringen een voordeel.

TV O-ringen: mantel van Teflon® -FEP met een kern van Viton®

TS O-ringen: mantel van Teflon® -FEP met een kern van siliconen

PV O-ringen: mantel van Teflon® -PFA met een kern van Viton®

PS O-ringen: mantel van Teflon® -PFA met een kern van silicone

Kleur	: transparant
Temperatuurbereik	: -40°C tot +215°C (kortstondig 260°C)

O-ring Kalrez®

Kalrez® O-ringen kunnen in verschillende compounds worden vervaardigd waardoor belangrijke eigenschappen kunnen worden geaccentueerd. Kalrez® O-ringen bezitten zeer bijzondere eigenschappen. Het is een perfluorelastomeer, waarvan de chemische resistentie vrijwel gelijk is aan die van PTFE. Daarnaast zijn Kalrez® O-ringen bestand tegen hoge temperaturen waarbij de O-ring zich verder als een hoogwaardige elastomeer gedraagt. Niet bestand tegen anorganische zuren en hete lucht boven 200°C.

Hardheid	: 80° Shore A
Temperatuurbereik	: -20°C tot +260°C

Oliekeerringen

Oliekeerringen zijn drukloze afdichtingen die bestemd zijn voor een roterende niet axiaal verschuivende as. Een adequate smering tussen as en dichtlip is essentieel voor de levensduur van de oliekring, echter door de bewegingsvorm moeilijk te verkrijgen. De standaard oliekeerringen bestaan uit een ongelegeerde koolstofstalen verstevigingsring ingevulcaniseerd in een rubbermantel uit verschillende compounds (rubber samenstellingen). Elk van deze compounds heeft zijn eigen temperatuurbereik en mediabestendigheid.

Oliekeerring type 'WA' NBR

Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 70° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

Type 'WA'	: huis en manchets uit één geheel elastomeer, voorzien van een inwendig metalen verstevigingsring
Treksterkte	: 16.4 N/mm ²
Rek bij reuk	: 453%
Trekweerstand	: 67 N/mm
Koudebestendigheid	: non brittle

Oliekeerring type 'WA' FPM (Viton®)

Deze oliekeerring is uitgevoerd in FPM (Viton®) met een hardheid van 75° Shore A. Bestand tegen synthetische en hydraulische vloeistoffen, zoutzuur en dieselolie.

Type 'WA'	: huis en manchets uit één geheel elastomeer, voorzien van een inwendig metalen verstevigingsring
Treksterkte	: 15 N/mm ²
Rek bij reuk	: 172%
Trekweerstand	: 39 N/mm
Koudebestendigheid	: non brittle

Oliekeerring type 'WAS' NBR

Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 70° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

Type 'WAS'	: idem als WA, echter voorzien van een extra stoflip
Treksterkte	: 16.4 N/mm ²
Rek bij reuk	: 453%
Trekweerstand	: 67 N/mm
Koudebestendigheid	: non brittle

Oliekeerring type 'WAS' FPM (Viton®)

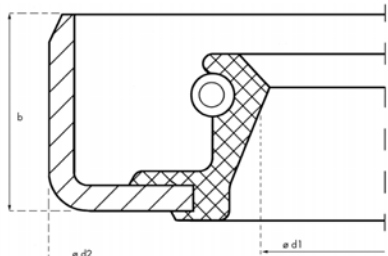
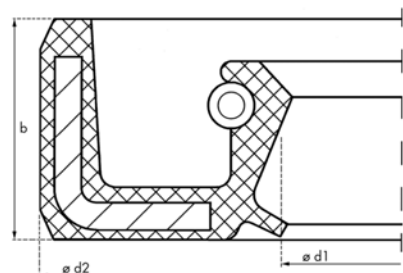
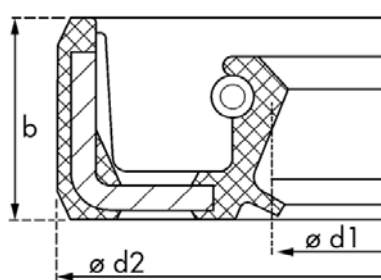
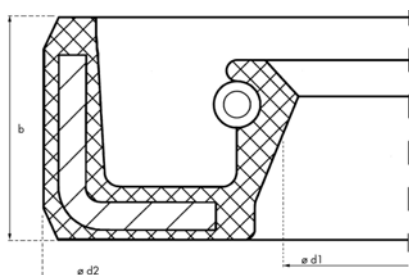
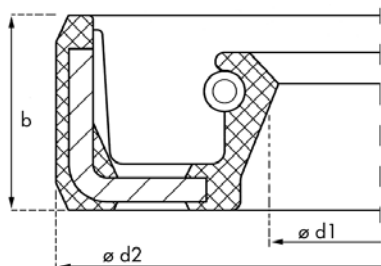
Deze oliekeerring is uitgevoerd in FPM (Viton®) met een hardheid van 75° Shore A. Bestand tegen synthetische en hydraulische vloeistoffen, zoutzuur en dieselolie.

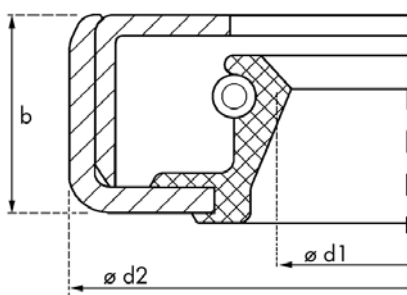
Type 'WAS'	: idem als WA, echter voorzien van een extra stoflip
Treksterkte	: 15 N/mm ²
Rek bij reuk	: 172%
Trekweerstand	: 39 N/mm
Koudebestendigheid	: non brittle

Oliekeerring type 'WB'

Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 70° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

Type 'WB'	: huis enkelvoudig metaal, met aangevulcaniseerde manchets uit elastomeer, gesloten uitvoering
Treksterkte	: 16.4 N/mm ²
Rek bij reuk	: 453%
Trekweerstand	: 67 N/mm
Koudebestendigheid	: non brittle





Oliekeerring type 'WC'

Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 70° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

Type 'WC' : huis tweedelig metaal, met aangevulcaniseerde manchet uit elastomeer, gesloten uitvoering

Treksterkte : 16.4 N/mm²

Rek bij reuk : 453%

Trekweerstand : 67 N/mm

Koudebestendigheid : non brittle

Afdichtingen

V-ringen

V-ringen

V-ringen zijn drukloze afdichtingen die bestemd zijn voor een roterende axiale as. De lip dicht af tegen een haaks op de as staand loopvlak en voorkomt dat vuil, stof, spatwater, etc. een lager of machine binnendringen

V-ring type 'VA' NBR

Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 60° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

Type 'VA'	: rechte rug voor geringe inbouwbreedte
Treksterkte	: 13.2 N/mm ²
Rek bij reuk	: 517%
Trekweerstand	: 75 N/mm
Koudebestendigheid	: positief

V-ring type 'VA' FPM (Viton®)

Deze oliekeerring is uitgevoerd in FPM (Viton®) met een hardheid van 65° Shore A. Bestand tegen synthetische en hydraulische vloeistoffen, zoutzuur en dieselolie.

Type 'VA'	: rechte rug voor geringe inbouwbreedte
Treksterkte	: 7.8 N/mm ²
Rek bij reuk	: 420%

V-ring type 'VS' NBR

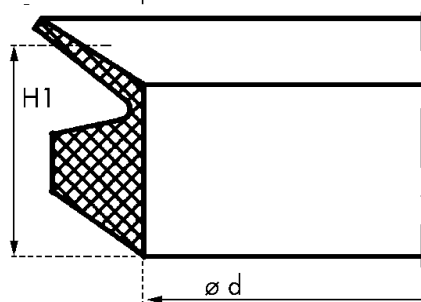
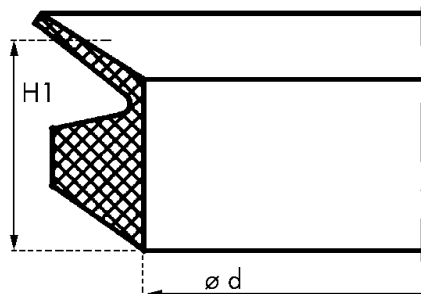
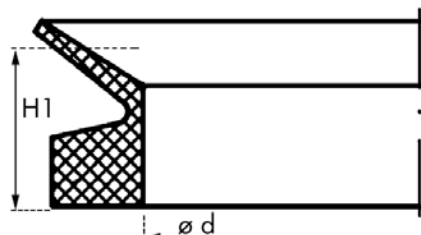
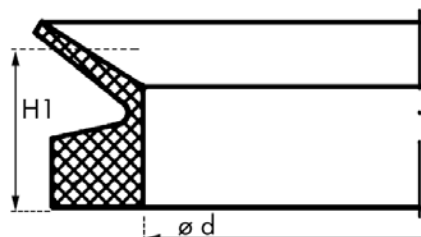
Deze oliekeerring is uitgevoerd in NBR met een hardheid van 60° Shore A. Bestand tegen minerale olieën, vetten, water en alcohol.

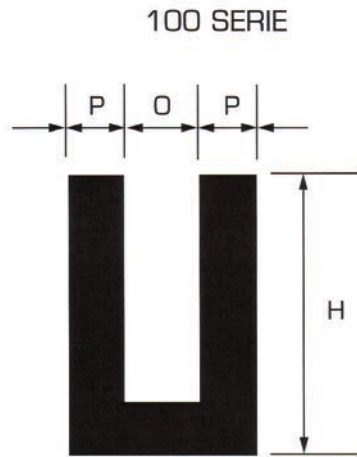
Type 'VS'	: schuine rug
Treksterkte	: 13.2 N/mm ²
Rek bij reuk	: 517%
Trekweerstand	: 75 N/mm
Koudebestendigheid	: positief

V-ring type 'VS' FPM (Viton®)

Deze oliekeerring is uitgevoerd in FPM (Viton®) met een hardheid van 65° Shore A. Bestand tegen synthetische en hydraulische vloeistoffen, zoutzuur en dieselolie.

Type 'VS'	: schuine rug
Treksterkte	: 7.8 N/mm ²
Rek bij reuk	: 420%





Volrubber U profiel: 100B Serie

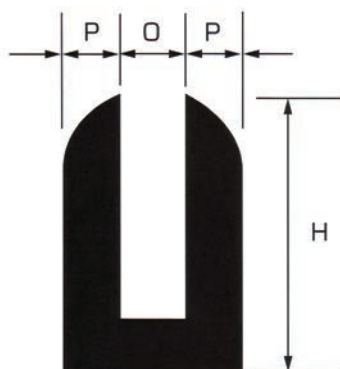
Materiaal	: EPDM
Kleur	: zwart
Hardheid	: 70° shore A (+/-5)
Rollengte	: ca. 50 m
Opmerking	: alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 100B Serie	Art.-Nr. 300B Serie
10	2	2	5040101001	5040101101
10	2	3	5040101002	5040101102
10	2	4	5040101003	5040101103
12	2	5	5040101004	5040101104
12	2	6	5040101005	5040101105
14	2.5	7	5040101006	5040101106
14	2.5	8	5040101007	5040101107
14	2.5	9	5040101008	5040101108
14	2.5	10	5040101009	5040101109
14	2.5	12	5040101010	5040101110
14	3	4	5040101011	5040101111
14	3	5	5040101012	5040101112
14	3	6	5040101013	5040101113
14	3	7	5040101014	5040101114
14	3	8	5040101015	5040101115
16	3	4	5040101016	5040101116
16	3	6	5040101017	5040101117
16	3	8	5040101018	5040101118
16	3	10	5040101019	5040101119
16	3	12	5040101020	5040101120
16	4	4	5040101021	5040101121
16	4	4	5040101022	5040101122
16	4	5	5040101023	5040101123
18	4	5	5040101024	5040101124
18	4	6	5040101025	5040101125
20	4	6	5040101026	5040101126
22	4	7	5040101027	5040101127
24	4	7	5040101028	5040101128
26	4	8	5040101029	5040101129
26	4	8	5040101030	5040101130

Afdichtingen

Volrubber U profielen

300 SERIE



Volrubber U profiel: 300B Serie

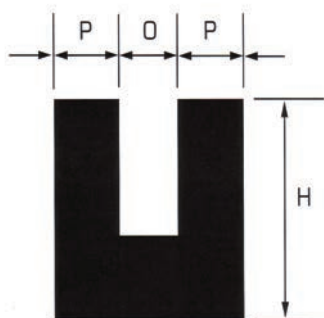
Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Rollengte : ca. 50 m
 Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 100B Serie	Art.-Nr. 300B Serie
10	2	2	5040102001	5040102101
10	2	3	5040102002	5040102102
10	2	4	5040102003	5040102103
12	2	5	5040102004	5040102104
12	2	6	5040102005	5040102105
14	2.5	7	5040102006	5040102106
14	2.5	8	5040102007	5040102107
14	2.5	9	5040102008	5040102108
14	2.5	10	5040102009	5040102109
14	2.5	12	5040102010	5040102110
14	3	4	5040102011	5040102111
14	3	5	5040102012	5040102112
14	3	6	5040102013	5040102113
14	3	7	5040102014	5040102114
14	3	8	5040102015	5040102115
16	3	4	5040102016	5040102116
16	3	6	5040102017	5040102117
16	3	8	5040102018	5040102118
16	3	10	5040102019	5040102119
16	3	12	5040102020	5040102120
16	4	4	5040102021	5040102121
16	4	4	5040102022	5040102122
16	4	5	5040102023	5040102123
18	4	5	5040102024	5040102124
18	4	6	5040102025	5040102125
20	4	6	5040102026	5040102126
22	4	7	5040102027	5040102127
24	4	7	5040102028	5040102128
26	4	8	5040102029	5040102129
26	4	8	5040102030	5040102130

Afdichtingen

Volrubber U profielen

200 SERIE



Volrubber U profiel: 200B Serie

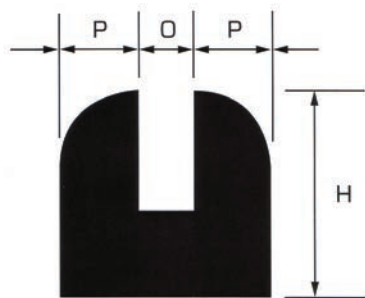
Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Rollengte : ca. 50 m
 Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 200B Serie	Art.-Nr. 400B Serie
6	1	1	5040103001	5040103101
6	2	1	5040103002	5040103102
6	3	1	5040103003	5040103103
7	1	1	5040103004	5040103104
7	2	1	5040103005	5040103105
7	3	1	5040103006	5040103106
8	1	1	5040103007	5040103107
8	2	2	5040103008	5040103108
8	3	1	5040103009	5040103109
8	4	1	5040103010	5040103110
6	1	2	5040103011	5040103111
6	2	2	5040103012	5040103112
6	2.5	2	5040103013	5040103113
7	1	2	5040103014	5040103114
7	2	2	5040103015	5040103115
7	2.5	2	5040103016	5040103116
8	1	2	5040103017	5040103117
8	2	2	5040103018	5040103118
8	2.5	2	5040103019	5040103119
8	3	2	5040103020	5040103120
6	1	3	5040103021	5040103121
6	1.5	3	5040103022	5040103122
8	1	3	5040103023	5040103123
8	2	3	5040103024	5040103124
8	2.5	3	5040103025	5040103125
10	1	3	5040103026	5040103126
10	2	3	5040103027	5040103127
10	2.5	3	5040103028	5040103128
10	3	3	5040103029	5040103129
10	4	3	5040103030	5040103130

Afdichtingen

Volrubber U profielen

400 SERIE



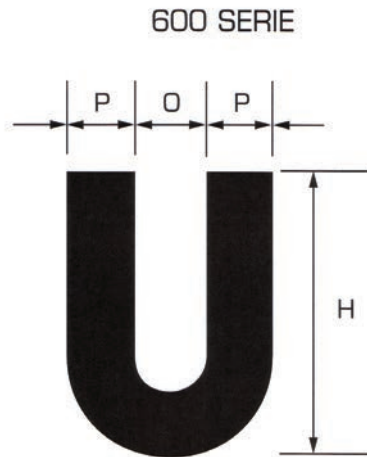
Volrubber U profiel: 400B Serie

Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Rollengte : ca. 50 m
 Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 200B Serie	Art.-Nr. 400B Serie
6	1	1	5040104001	5040104101
6	2	1	5040104002	5040104102
6	3	1	5040104003	5040104103
7	1	1	5040104004	5040104104
7	2	1	5040104005	5040104105
7	3	1	5040104006	5040104106
8	1	1	5040104007	5040104107
8	2	2	5040104008	5040104108
8	3	1	5040104009	5040104109
8	4	1	5040104010	5040104110
6	1	2	5040104011	5040104111
6	2	2	5040104012	5040104112
6	2.5	2	5040104013	5040104113
7	1	2	5040104014	5040104114
7	2	2	5040104015	5040104115
7	2.5	2	5040104016	5040104116
8	1	2	5040104017	5040104117
8	2	2	5040104018	5040104118
8	2.5	2	5040104019	5040104119
8	3	2	5040104020	5040104120
6	1	3	5040104021	5040104121
6	1.5	3	5040104022	5040104122
8	1	3	5040104023	5040104123
8	2	3	5040104024	5040104124
8	2.5	3	5040104025	5040104125
10	1	3	5040104026	5040104126
10	2	3	5040104027	5040104127
10	2.5	3	5040104028	5040104128
10	3	3	5040104029	5040104129
10	4	3	5040104030	5040104130

Afdichtingen

Volrubber U profielen



Volrubber U profiel: 600B Serie

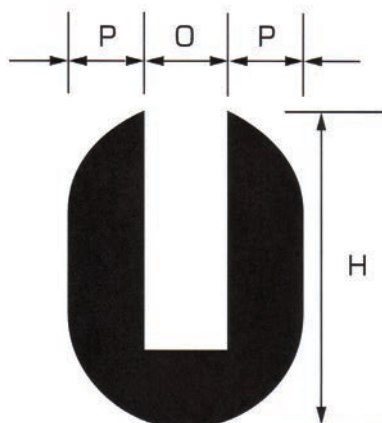
Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Rollengte : ca. 50 m
 Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 600B Serie	Art.-Nr. 800B Serie
4	1	1	5040105001	5040105101
4	1,5	1	5040105002	5040105102
4	2	1	5040105003	5040105103
5	1	1	5040105004	5040105104
5	1,5	1	5040105005	5040105105
5	2	1	5040105006	5040105106
6	1	1	5040105007	5040105107
6	1,5	1	5040105008	5040105108
6	2	1	5040105009	5040105109
6	2,5	1	5040105010	5040105110
7	2	1	5040105011	5040105111
7	2	2	5040105012	5040105112
7	3	2	5040105013	5040105113
8	2	1	5040105014	5040105114
8	2	2	5040105015	5040105115
8	3	2	5040105016	5040105116
10	2	1	5040105017	5040105117
10	2	2	5040105018	5040105118
10	3	2	5040105019	5040105119
10	3	3	5040105020	5040105120
12	2	2	5040105021	5040105121
12	3	2	5040105022	5040105122
14	3	3	5040105023	5040105123
14	4	3	5040105024	5040105124
16	4	3	5040105025	5040105125
16	4	4	5040105026	5040105126
18	5	2	5040105027	5040105127
18	5	3	5040105028	5040105128
20	5	4	5040105029	5040105129
20	5	5	5040105030	5040105130

Afdichtingen

Volrubber U profielen

800 SERIE



Volrubber U profiel: 800B Serie

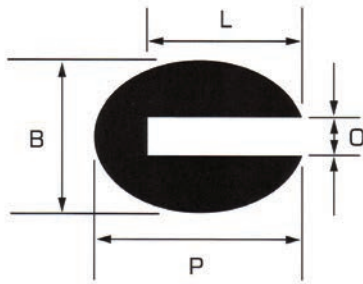
Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Rollengte : ca. 50 m
 Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

H mm	P mm	O mm	Art.-Nr. 600B Serie	Art.-Nr. 800B Serie
4	1	1	5040106001	5040106101
4	1,5	1	5040106002	5040106102
4	2	1	5040106003	5040106103
5	1	1	5040106004	5040106104
5	1,5	1	5040106005	5040106105
5	2	1	5040106006	5040106106
6	1	1	5040106007	5040106107
6	1,5	1	5040106008	5040106108
6	2	1	5040106009	5040106109
6	2,5	1	5040106010	5040106110
7	2	1	5040106011	5040106111
7	2	2	5040106012	5040106112
7	3	2	5040106013	5040106113
8	2	1	5040106014	5040106114
8	2	2	5040106015	5040106115
8	3	2	5040106016	5040106116
10	2	1	5040106017	5040106117
10	2	2	5040106018	5040106118
10	3	2	5040106019	5040106119
10	3	3	5040106020	5040106120
12	2	2	5040106021	5040106121
12	3	2	5040106022	5040106122
14	3	3	5040106023	5040106123
14	4	3	5040106024	5040106124
16	4	3	5040106025	5040106125
16	4	4	5040106026	5040106126
18	5	2	5040106027	5040106127
18	5	3	5040106028	5040106128
20	5	4	5040106029	5040106129
20	5	5	5040106030	5040106130

Afdichtingen

Volrubber U profielen

700 - SERIE
800 - SERIE



Volrubber U profiel: 700J en 800J Serie

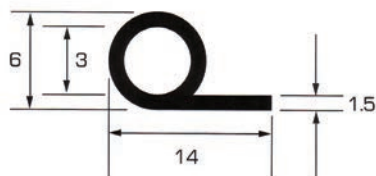
Materiaal : EPDM
Kleur : zwart
Hardheid : 70° shore A (+/-5)
Rollengte : ca. 50 m
Opmerking : alternatieve uitvoeringen in kwaliteit en kleur op aanvraag.

P mm	O mm	B mm	L mm	Art.-Nr. 700J Serie	Art.-Nr. 800J Serie
6	1	4	4	5040107001	5040107101
7	1	4	5	5040107002	5040107102
7	2	5	5	5040107003	5040107103
8	2	6	6	5040107004	5040107104
9	2	6	6	5040107005	5040107105
10	2	6	7	5040107006	5040107106
10	2	8	7	5040107007	5040107107
11	2	8	2	5040107008	5040107108
11	2	8	8	5040107009	5040107109
11	2	9	8	5040107010	5040107110
12	2	8	8	5040107011	5040107111
12	2	10	8	5040107012	5040107112
14	2	8	10	5040107013	5040107113
14	3	10	10	5040107014	5040107114
14	3	12	10	5040107015	5040107115
16	3	10	12	5040107016	5040107116
16	3	12	12	5040107017	5040107117
18	3	12	14	5040107018	5040107118
18	3	14	14	5040107019	5040107119
20	4	16	16	5040107020	5040107120

Afdichtingen

Volrubber profielen

103



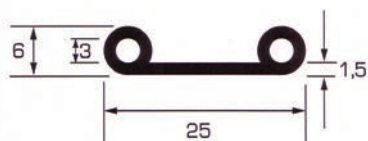
Volrubber profiel: 103G

Materiaal : EPDM
Kleur : zwart
Hardheid : 70° shore A (+/-5)
Rollengte : ca. 50 m

Art.-Nr.

5040201001

1380

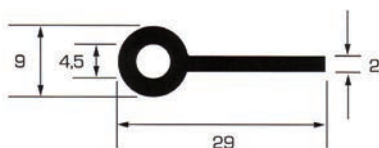


Volrubber profiel: 1380H

Art.-Nr.

5040202001

1382

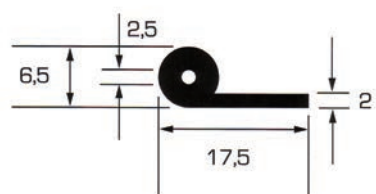


Volrubber profiel: 1382H

Art.-Nr.

5040203001

1384

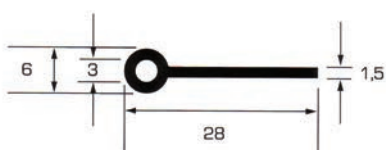


Volrubber profiel: 1384H

Art.-Nr.

5040204001

1385

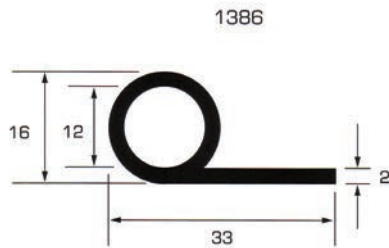


Volrubber profiel: 1385H

Art.-Nr.

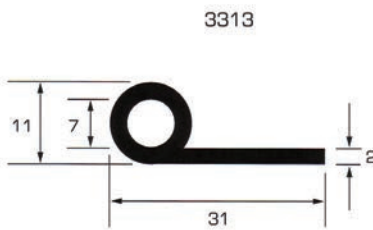
5040205001

Volrubber profiel: 1386H



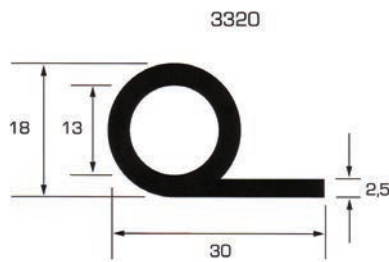
Art.-Nr.
5040206001

Volrubber profiel: 3313H



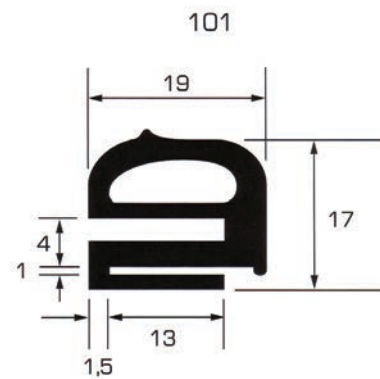
Art.-Nr.
5040207001

Volrubber profiel: 3320H



Art.-Nr.
5040208001

Volrubber profiel: 101D

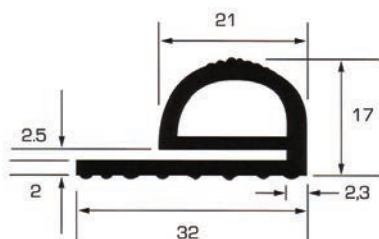


Art.-Nr.
5040209001

Afdichtingen

Volrubber profielen

102

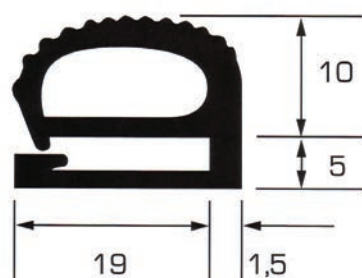


Volrubber profiel: 102D

Art.-Nr.

5040210001

103

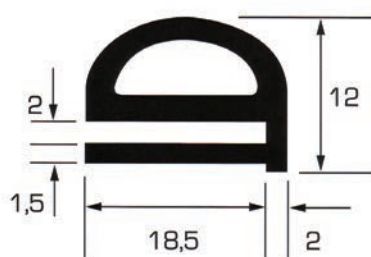


Volrubber profiel: 103D

Art.-Nr.

5040211001

104

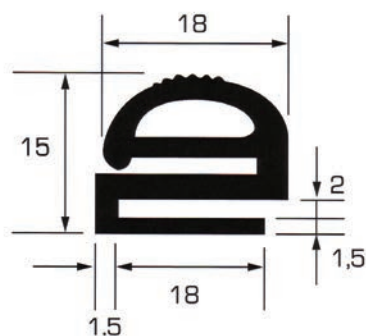


Volrubber profiel: 104D

Art.-Nr.

5040212001

105

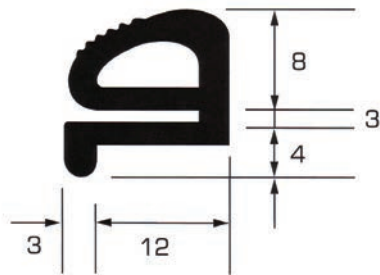


Volrubber profiel: 105D

Art.-Nr.

5040213001

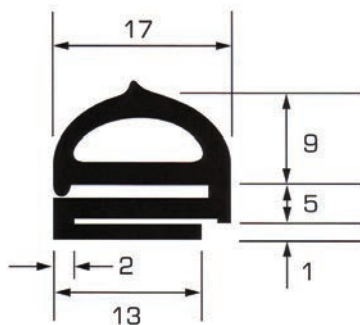
106



Volrubber profiel: 106D

Art.-Nr.
5040214001

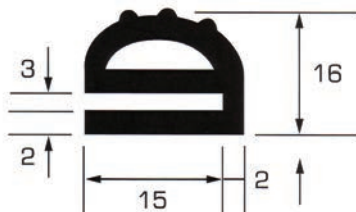
107



Volrubber profiel: 107D

Art.-Nr.
5040215001

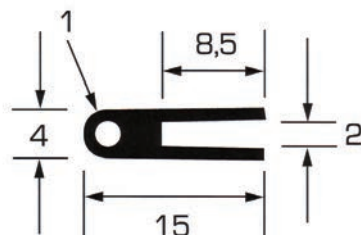
108



Volrubber profiel: 108D

Art.-Nr.
5040216001

9259



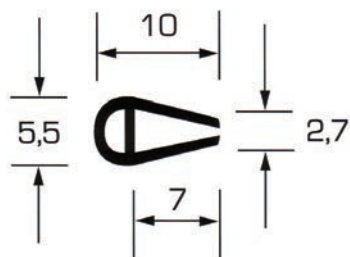
Volrubber profiel: 9259M

Art.-Nr.
5040217001

Afdichtingen

Volrubber profielen

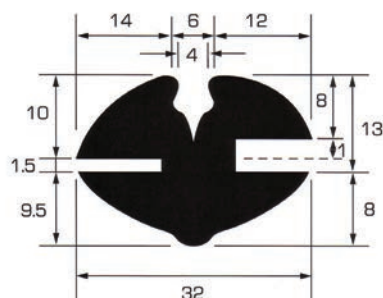
9767



Volrubber profiel: 9767M

Art.-Nr.
5040218001

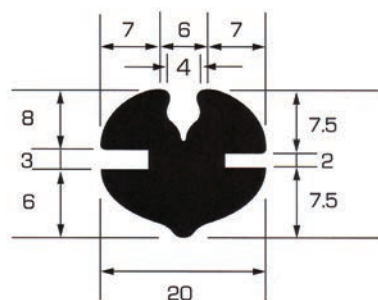
202



Volrubber profiel: 202E

Art.-Nr.
5040219001

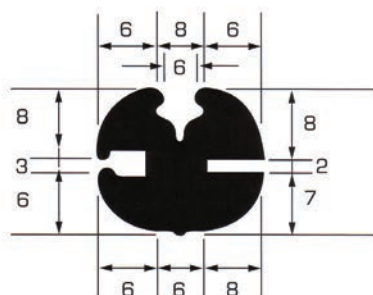
203



Volrubber profiel: 203E

Art.-Nr.
5040220001

208

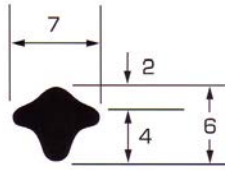


Volrubber profiel: 208E

Art.-Nr.
5040221001

Volrubber profiel: 209E

209

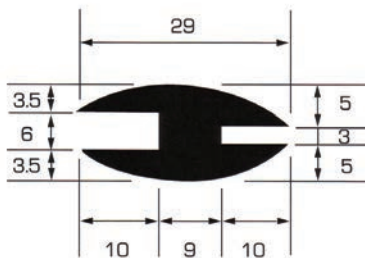


Art.-Nr.

5040222001

Volrubber profiel: 213E

213

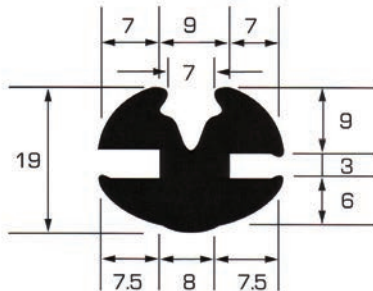


Art.-Nr.

5040223001

Volrubber profiel: 214E

214

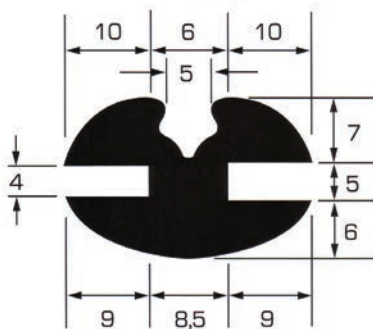


Art.-Nr.

5040224001

Volrubber profiel: 215E

215

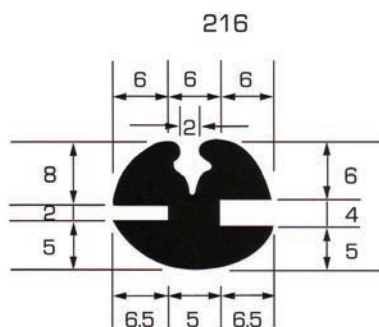


Art.-Nr.

5040225001

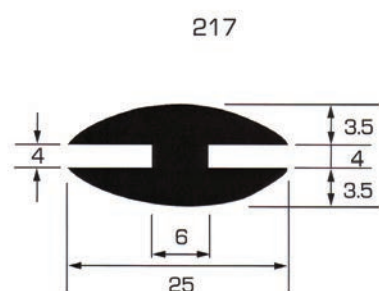
Afdichtingen

Volrubber profielen



Volrubber profiel: 216E

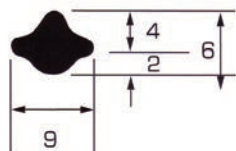
Art.-Nr.
5040226001



Volrubber profiel: 217E

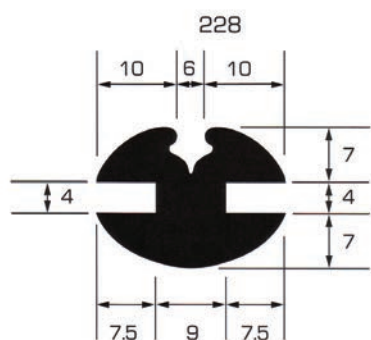
Art.-Nr.
5040227001

65



Volrubber profiel: 65A

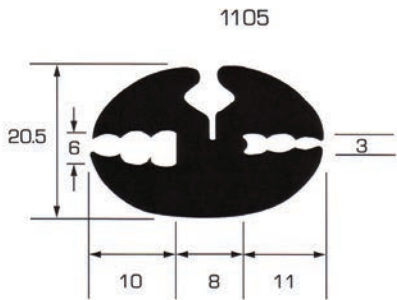
Art.-Nr.
5040228001



Volrubber profiel: 228E

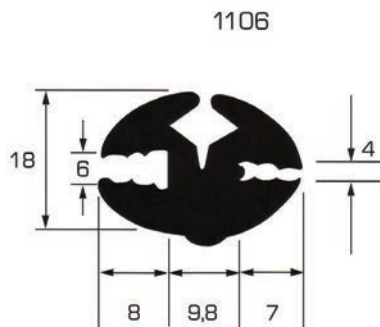
Art.-Nr.
5040229001

Volrubber profiel: 1105H



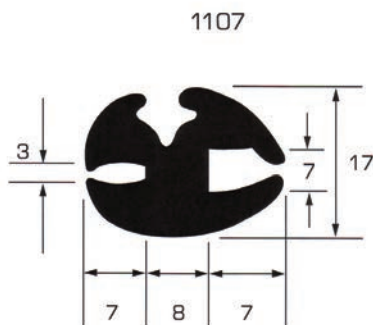
Art.-Nr.
5040230001

Volrubber profiel: 1106H



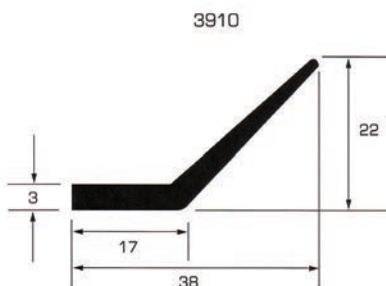
Art.-Nr.
5040231001

Volrubber profiel: 1107H



Art.-Nr.
5040232001

Volrubber profiel: 3910H

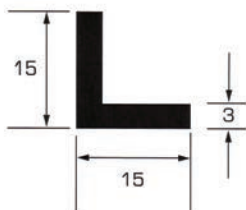


Art.-Nr.
5040233001

Afdichtingen

Volrubber profielen

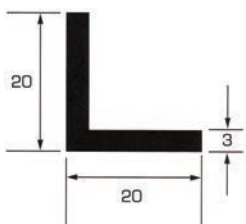
3955



Volrubber profiel: 3955H

Art.-Nr.
5040234001

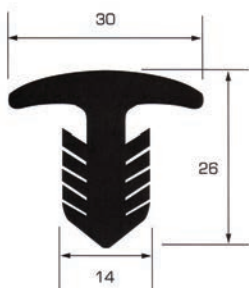
3959



Volrubber profiel: 3959H

Art.-Nr.
5040235001

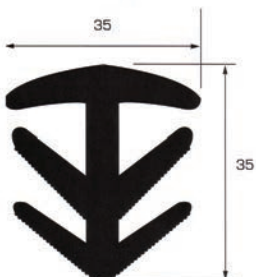
5001



Volrubber profiel: 5001V

Art.-Nr.
5040236001

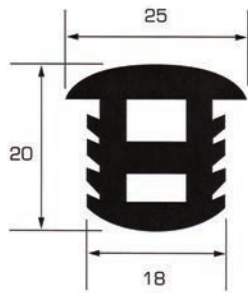
5003



Volrubber profiel: 5003V

Art.-Nr.
5040237001

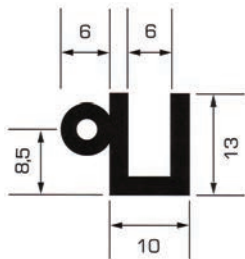
5010



Volrubber profiel: 5010V

Art.-Nr.
5040238001

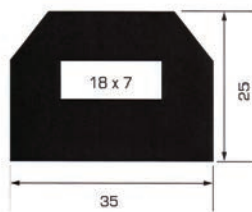
8754



Volrubber profiel: 8754

Art.-Nr.
5040239001

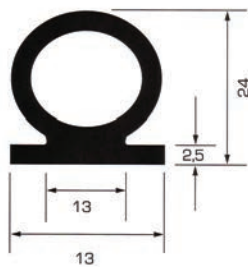
3525LK
(40 SHORE A)



Volrubber profiel: 3225LK

Art.-Nr.
5040240001

8688



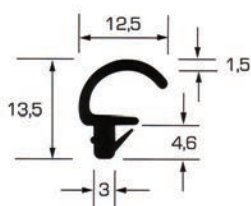
Volrubber profiel: 8688

Art.-Nr.
5040241001

Afdichtingen

Volrubber profielen

96114

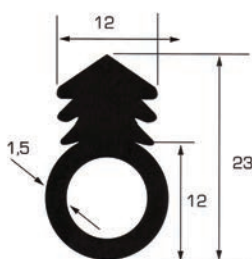


groef 4 mm

Volrubber profiel: 96114M

Art.-Nr.
5040242001

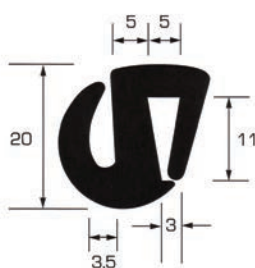
N 1 - 9



Volrubber profiel: N 1-9

Art.-Nr.
5040243001

9212



Volrubber profiel: 9212M

Art.-Nr.
5040244001

1072 G



Klemprofiel: 1072

Snelle montage is kenmerkend voor het gebruik van klemprofielen.

Een belangrijke besparing op de montagetijd, dankzij voordelen als:

-geen nabewerking van de pakkingranden,

-geen lijmen, schroeven of nagelen

Klemprofielen worden vervaardigd uit weersbestendige materialen.

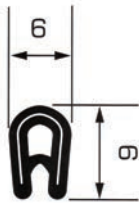
EPDM in massief of in een combinatie met mosrubber.

Diverse uitvoeringen o.a. met 1 top-brug of met zij-bruggen of met een zeer flexibele draad gecombineerd met anti-rek weefsel.

Materiaal	: PVC
Kleur	: zwart
Temp. bereik PVC	: van -15°C tot +80°C
Temp. bereik EPDM	: van -30°C tot +100°C, kortstondig tot 120°C
Klembereik	: tot 1 mm
Opmerking	: afwijkende uitvoeringen in zowel afmetingen, kwaliteit en kleur op aanvraag

Art.-Nr.
5040301001

1072 G

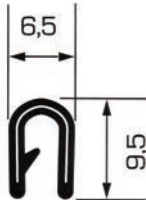


Klemprofiel: 1072 G

Materiaal	: PVC
Kleur	: licht grijs
Klembereik	: tot 1 mm

Art.-Nr.
5040302001

1106

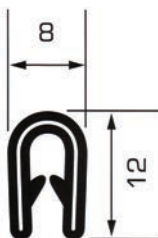


Klemprofiel: 1106

Materiaal	: PVC
Kleur	: zwart
Klembereik	: 1 tot 2 mm

Art.-Nr.
5040303001

0124



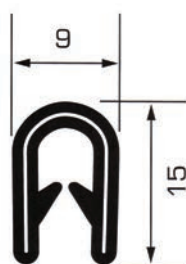
Klemprofiel: 0124

Materiaal	: PVC
Kleur	: zwart
Klembereik	: 2 tot 2,5 mm

Art.-Nr.
5040304001

Afdichtingen Klemprofielen

046/4



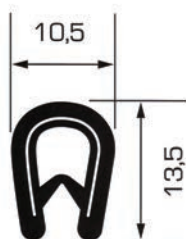
Klemprofiel: 046/4

Materiaal : PVC
Kleur : zwart
Klembereik : 1,5 tot 4,0 mm

Art.-Nr.

5040305001

1074 G



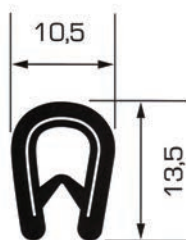
Klemprofiel: 1074

Materiaal : PVC
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 4,5 mm

Art.-Nr.

5040306001

1074 G



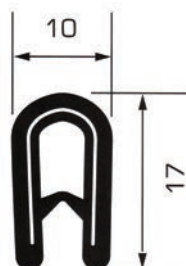
Klemprofiel: 1074 G

Materiaal : PVC
Kleur : grijs
Klembereik : 1 tot 4,5 mm

Art.-Nr.

5040307001

1078



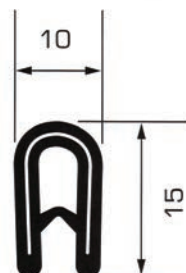
Klemprofiel: 1078

Materiaal : PVC
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 4 mm

Art.-Nr.

5040308001

064/4



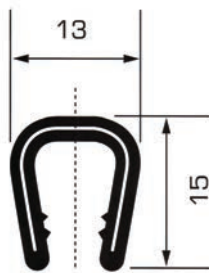
Klemprofiel: 064/4

Materiaal : PVC
Kleur : zwart
Klembereik : 2 tot 4 mm

Art.-Nr.

5040309001

1094 G

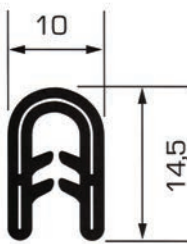


Klemprofiel: 1094 G

Materiaal : PVC
Kleur : licht grijs
Klembereik : 6 tot 8 mm

Art.-Nr.
5040310001

8517

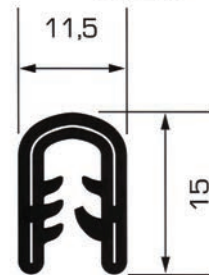


Klemprofiel: 8517

Materiaal : EPDM
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

Art.-Nr.
5040311001

8582/5

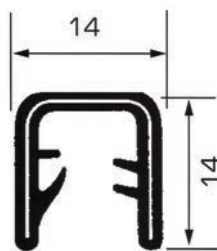


Klemprofiel: 8582/5

Materiaal : EPDM
Kleur : zwart
Klembereik : 3 tot 5 mm

Art.-Nr.
5040312001

8582/8

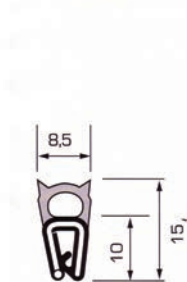


Klemprofiel: 8582/8

Materiaal : EPDM
Kleur : zwart
Klembereik : 6 tot 8 mm

Art.-Nr.
5040313001

9214

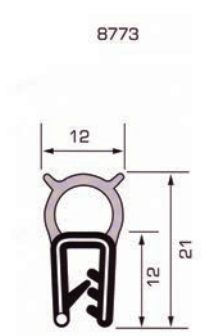


Klemprofiel: 9214

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2 mm

Art.-Nr.
5040314001

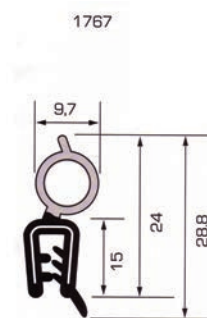
Afdichtingen Klemprofielen



Klemprofiel: 8773

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 3 mm

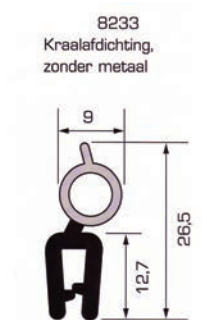
Art.-Nr.
5040315001



Klemprofiel: 1767

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2 mm

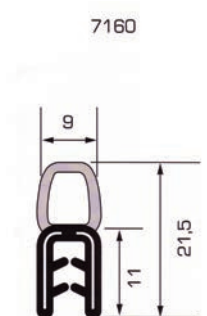
Art.-Nr.
5040316001



Klemprofiel: 8233

Kraalafdichting, zonder metaal
Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 3,5 mm

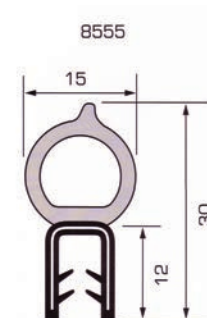
Art.-Nr.
5040317001



Klemprofiel: 7160

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

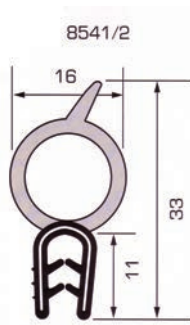
Art.-Nr.
5040318001



Klemprofiel: 8555

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

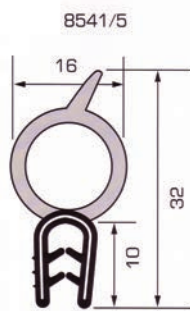
Art.-Nr.
5040319001



Klemprofiel: 8541/2

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

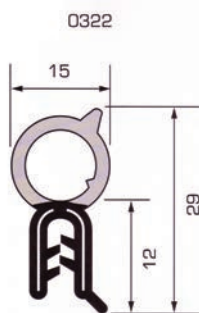
Art.-Nr.
5040320001



Klemprofiel: 8541/5

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 3 tot 5 mm

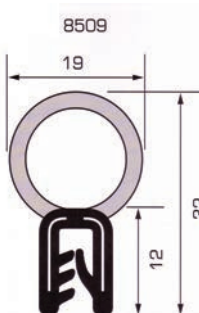
Art.-Nr.
5040321001



Klemprofiel: 0322

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

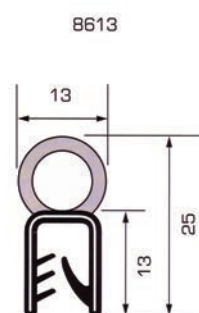
Art.-Nr.
5040322001



Klemprofiel: 8509

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

Art.-Nr.
5040323001



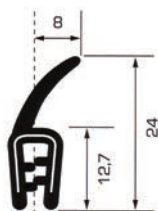
Klemprofiel: 8613

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 3 tot 5 mm

Art.-Nr.
5040324001

Afdichtingen Klemprofielen

1082



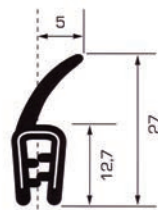
Klemprofiel: 1082

Materiaal : Vol rubber
Kleur : zwart
Klembereik : 0,5 tot 2 mm

Art.-Nr.

5040325001

0873



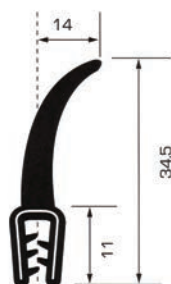
Klemprofiel: 0873

Materiaal : Vol rubber
Kleur : zwart
Klembereik : 0,75 tot 2 mm

Art.-Nr.

5040326001

8737



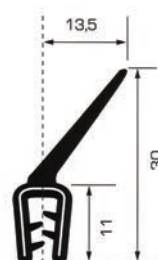
Klemprofiel: 8737

Materiaal : Vol rubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2 mm

Art.-Nr.

5040327001

8691



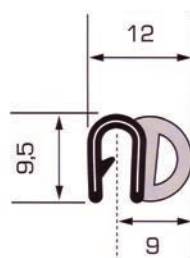
Klemprofiel: 8691

Materiaal : Vol rubber
Kleur : zwart
Klembereik : 2 tot 4 mm

Art.-Nr.

5040328001

1075

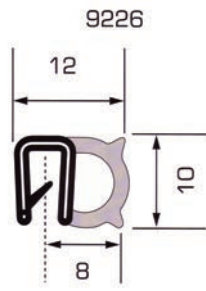


Klemprofiel: 1075

Materiaal : PVC + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2 mm

Art.-Nr.

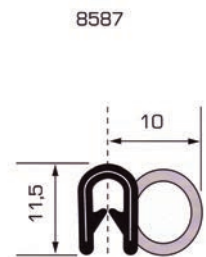
5040329001



Klemprofiel: 9226

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 0,75 tot 2,5 mm

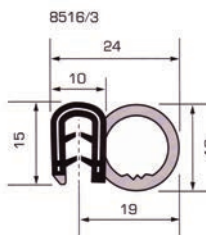
Art.-Nr.
5040330001



Klemprofiel: 8587

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 2,5 mm

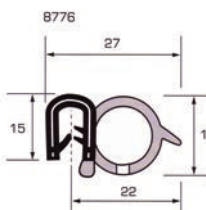
Art.-Nr.
5040331001



Klemprofiel: 8516/3

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 3,5 mm

Art.-Nr.
5040332001

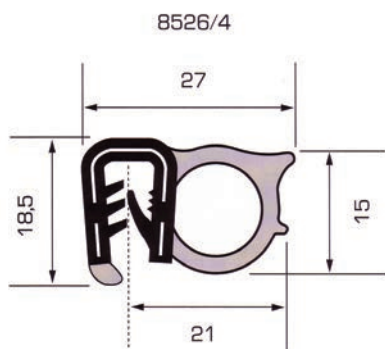


Klemprofiel: 8776

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1,5 tot 3,5 mm

Art.-Nr.
5040333001

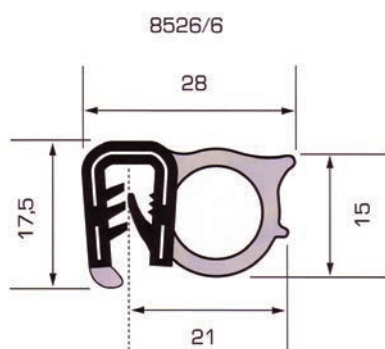
Afdichtingen Klemprofielen



Klemprofiel: 8526/4

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 2 tot 4 mm

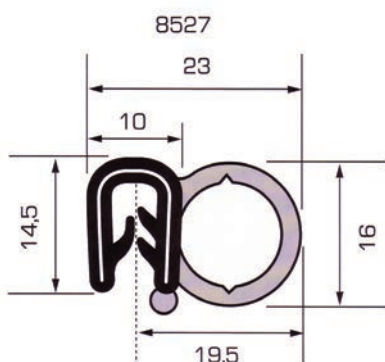
Art.-Nr.
5040334001



Klemprofiel: 8526/6

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 5 tot 6 mm

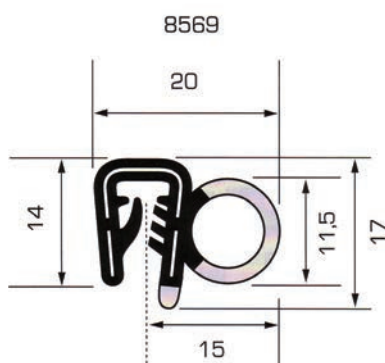
Art.-Nr.
5040335001



Klemprofiel: 8527

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1,5 tot 3,5 mm

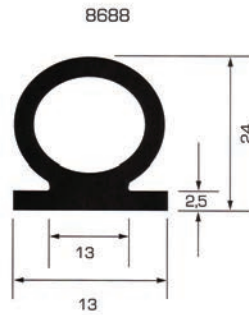
Art.-Nr.
5040336001



Klemprofiel: 8569

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 2 tot 3,5 mm

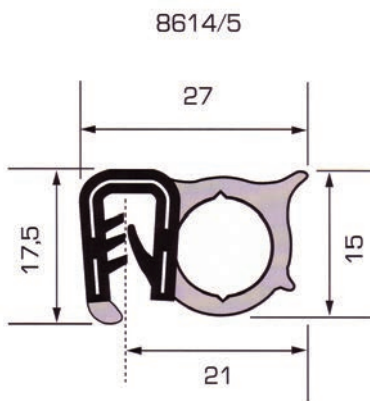
Art.-Nr.
5040337001



Klemprofiel: 8688

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 2 tot 4 mm

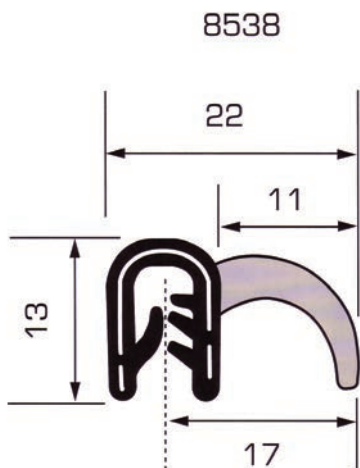
Art.-Nr.
5040338001



Klemprofiel: 8614/5

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 5 tot 6 mm

Art.-Nr.
5040339001

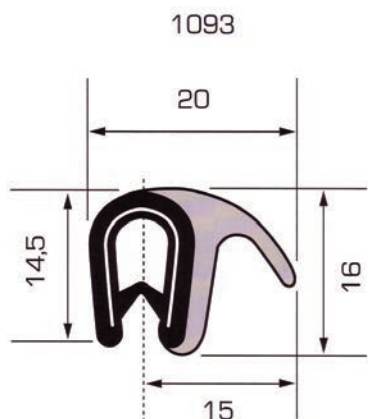


Klemprofiel: 8538

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 3 mm

Art.-Nr.
5040340001

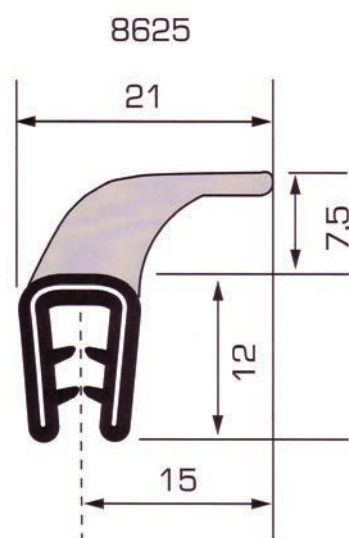
Afdichtingen Klemprofielen



Klemprofiel: 1093

Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 3,5 mm

Art.-Nr.
5040341001



Klemprofiel: 8625

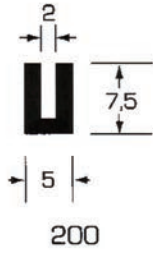
Materiaal : vol- + mosrubber
Kleur : zwart
Klembereik : 1 tot 1,5 mm

Art.-Nr.
5040342001

Afdichtingen

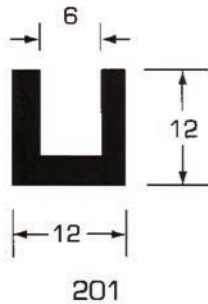
Siliconen volrubberprofielen

Siliconen volrubberprofiel: 200



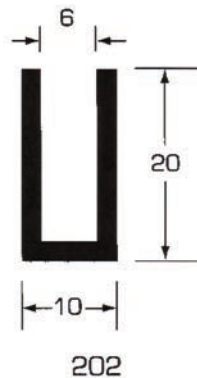
Art.-Nr.
5040401001

Siliconen volrubberprofiel: 201



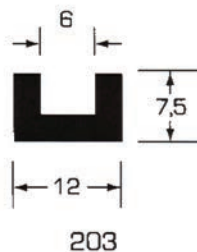
Art.-Nr.
5040402001

Siliconen volrubberprofiel: 202



Art.-Nr.
5040403001

Siliconen volrubberprofiel: 203

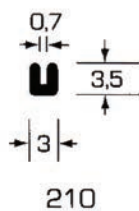


Art.-Nr.
5040404001

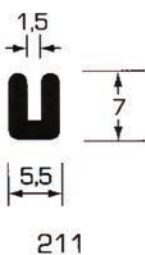
Afdichtingen

Siliconen volrubberprofielen

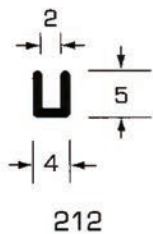
Siliconen volrubberprofiel: 210



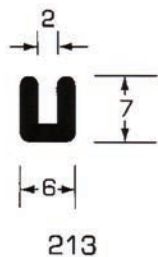
Siliconen volrubberprofiel: 211



Siliconen volrubberprofiel: 212



Siliconen volrubberprofiel: 213



Art.-Nr.

5040405001

Art.-Nr.

5040406001

Art.-Nr.

5040407001

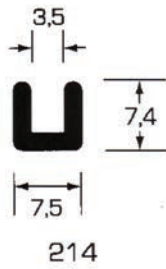
Art.-Nr.

5040408001

Afdichtingen

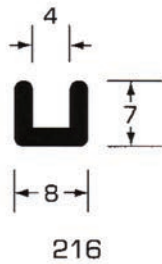
Siliconen volrubberprofielen

Siliconen volrubberprofiel: 214



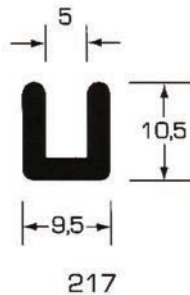
Art.-Nr.
5040409001

Siliconen volrubberprofiel: 216



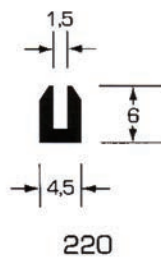
Art.-Nr.
5040410001

Siliconen volrubberprofiel: 217



Art.-Nr.
5040411001

Siliconen volrubberprofiel: 220

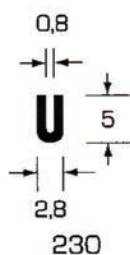


Art.-Nr.
5040412001

Afdichtingen

Siliconen volrubberprofielen

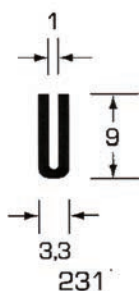
Siliconen volrubberprofiel: 230



Art.-Nr.

5040413001

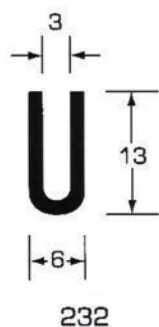
Siliconen volrubberprofiel: 231



Art.-Nr.

5040414001

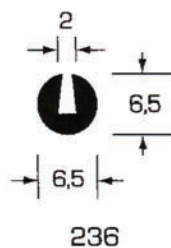
Siliconen volrubberprofiel: 232



Art.-Nr.

5040415001

Siliconen volrubberprofiel: 236

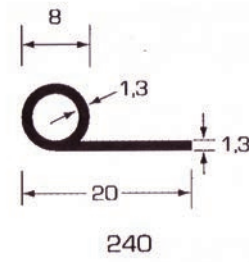


Art.-Nr.

5040416001

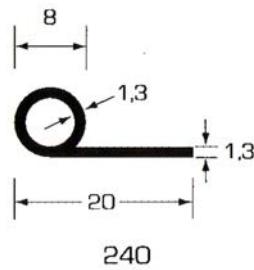
Afdichtingen

Siliconen volrubberprofielen



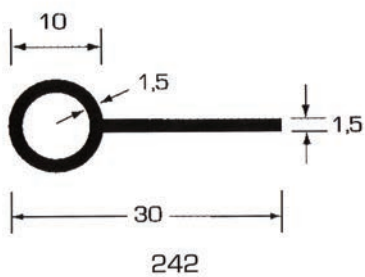
Siliconen volrubberprofiel: 240

Art.-Nr.
5040417001



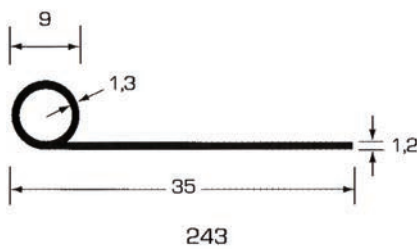
Siliconen volrubberprofiel: 421

Art.-Nr.
5040418001



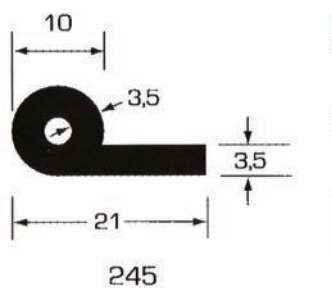
Siliconen volrubberprofiel: 242

Art.-Nr.
5040419001



Siliconen volrubberprofiel: 243

Art.-Nr.
5040420001

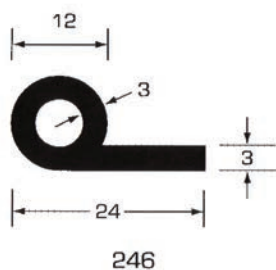


Siliconen volrubberprofiel: 245

Art.-Nr.
5040421001

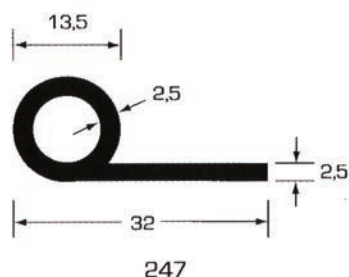
Afdichtingen

Siliconen volrubberprofielen



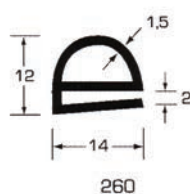
Siliconen volrubberprofiel: 246

Art.-Nr.
5040422001



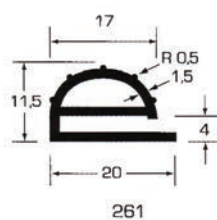
Siliconen volrubberprofiel: 247

Art.-Nr.
5040423001



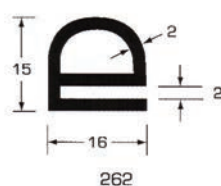
Siliconen volrubberprofiel: 260

Art.-Nr.
5040424001



Siliconen volrubberprofiel: 261

Art.-Nr.
5040425001

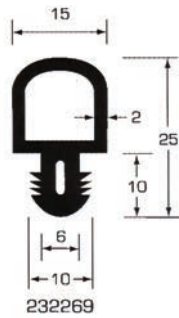


Siliconen volrubberprofiel: 262

Art.-Nr.
5040426001

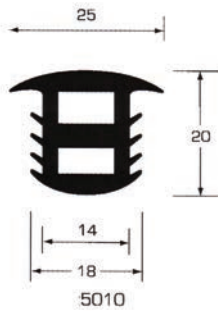
Afdichtingen

Siliconen volrubberprofielen



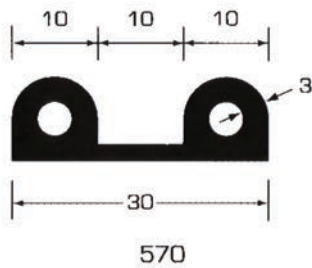
Siliconen volrubberprofiel: 269

Art.-Nr.
5040427001



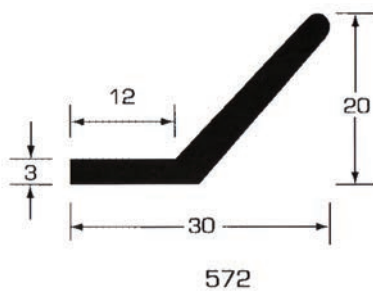
Siliconen volrubberprofiel: 5010

Art.-Nr.
5040428001



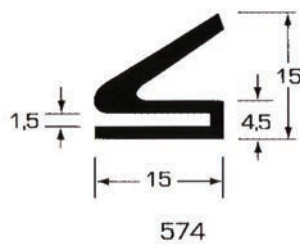
Siliconen volrubberprofiel: 570

Art.-Nr.
5040429001



Siliconen volrubberprofiel: 572

Art.-Nr.
5040430001

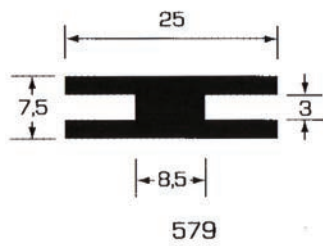


Siliconen volrubberprofiel: 574

Art.-Nr.
5040431001

Afdichtingen

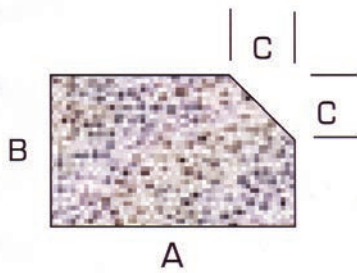
Siliconen volrubberprofielen



Siliconen volrubberprofiel: 579

Art.-Nr.
5040432001

01



Celrubber profiel: 01

Deze profielen worden gesneden uit platen. Hierdoor zijn enkele gedeelten van deze profielen zonder huid.

De vervaardigde lengten worden aan elkaar gelijmd tot grotere lengten.

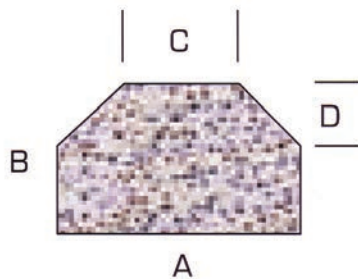
De afbeeldingen geven uitsluitend de contour aan.

De gewenste maten kunt u zelf bepalen en aan ons opgeven.

Materiaal : EPDM
Toleranties : DIN 7715 middel-grof
Opmerkingen : op aanvraag in Neopreen

Art.-Nr.
5040501001

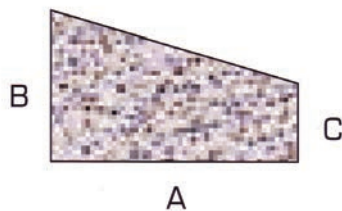
02



Celrubber profiel: 02

Art.-Nr.
5040502001

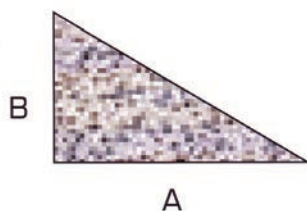
11



Celrubber profiel: 11

Art.-Nr.
5040503001

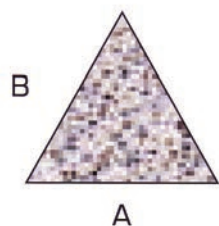
13



Celrubber profiel: 13

Art.-Nr.
5040504001

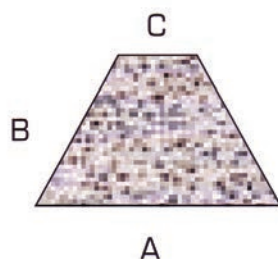
14



Celrubber profiel: 14

	Art.-Nr.
	5040505001

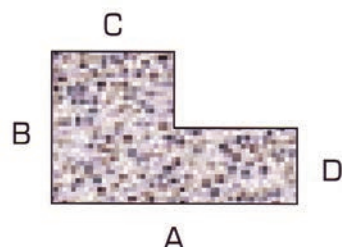
15



Celrubber profiel: 15

	Art.-Nr.
	5040506001

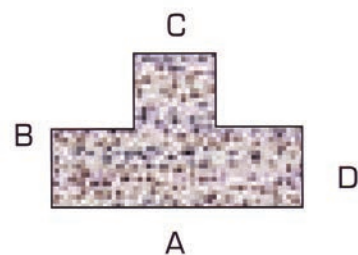
21



Celrubber profiel: 21

	Art.-Nr.
	5040507001

24



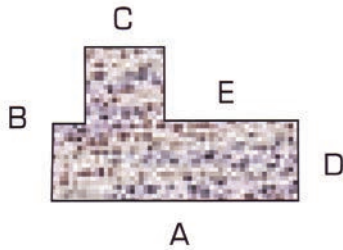
Celrubber profiel: 24

	Art.-Nr.
	5040508001

25

Celrubber profiel: 25

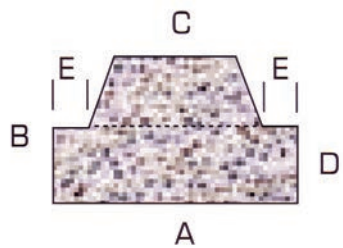
Art.-Nr.
5040509001



26

Celrubber profiel: 26

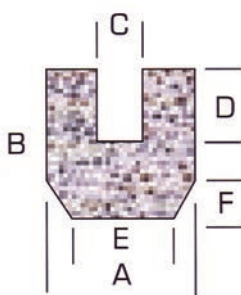
Art.-Nr.
5040510001



35

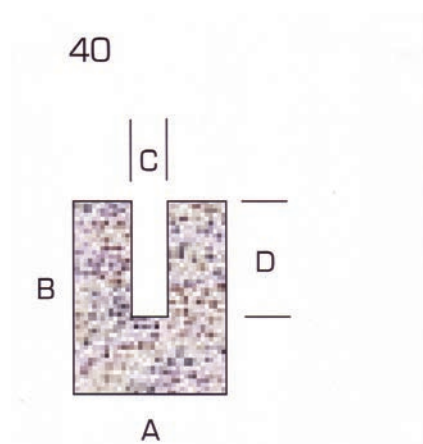
Celrubber profiel: 35

Art.-Nr.
5040511001



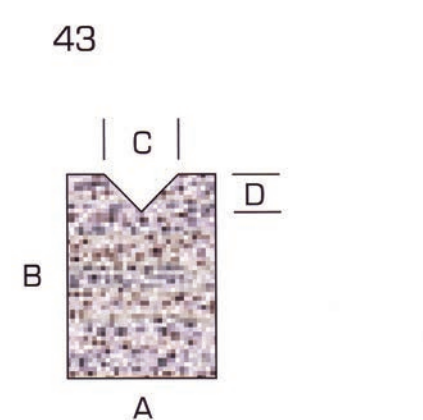
Afdichtingen

Celrubber profielen



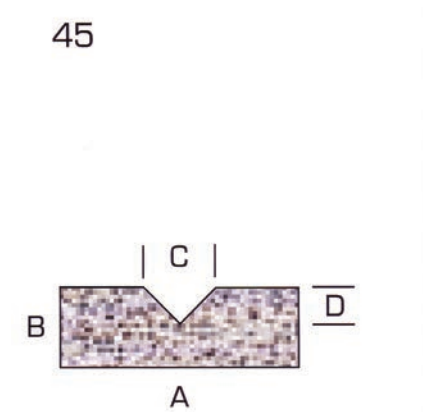
Celrubber profiel: 40

Art.-Nr.
5040512001



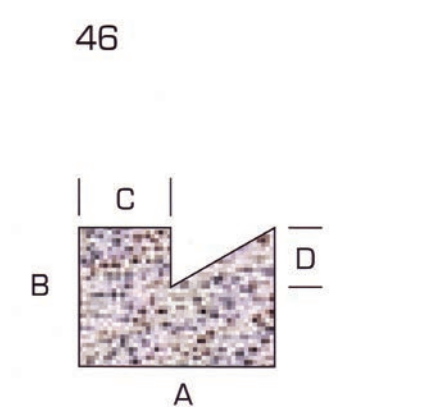
Celrubber profiel: 43

Art.-Nr.
5040513001



Celrubber profiel: 45

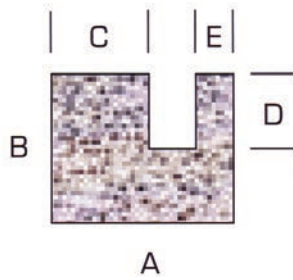
Art.-Nr.
5040514001



Celrubber profiel: 46

Art.-Nr.
5040515001

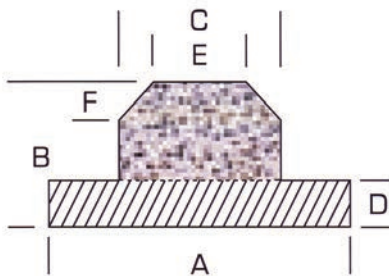
50



Celrubber profiel: 50

Art.-Nr.
5040516001

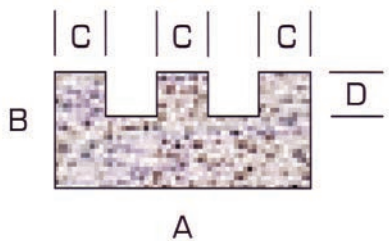
52



Celrubber profiel: 52

Art.-Nr.
5040517001

72



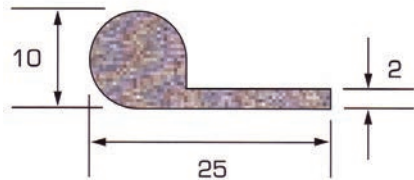
Celrubber profiel: 72

Art.-Nr.
5040518001

Afdichtingen

Mosrubber profielen

P 3000



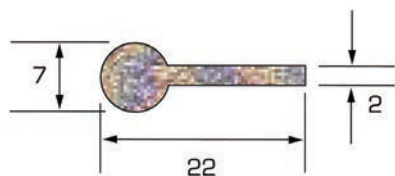
Mosrubber profiel: 3000P

Deze profielen worden op lengten van 50 tot 100 m vervaardigd.

Materiaal : EPDM
Toleranties : DIN 7715 middel
Opmerkingen : op aanvraag in Natuurrubber, Neopreen, EPT en Viton

Art.-Nr.
5040601001

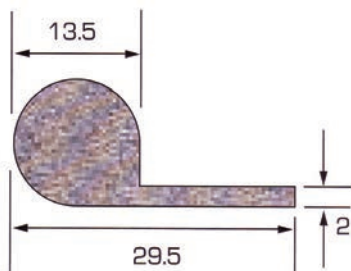
P 3004



Mosrubber profiel: 3004P

Art.-Nr.
5040602001

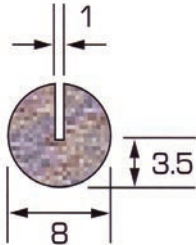
P 3013



Mosrubber profiel: 3013P

Art.-Nr.
5040603001

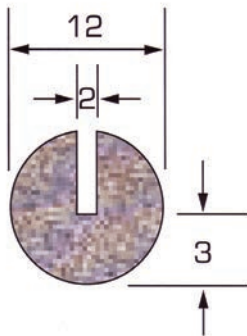
P 3026



Mosrubber profiel: 3026P

Art.-Nr.
5040604001

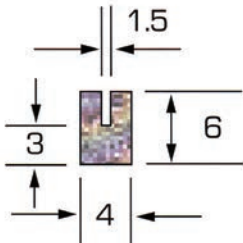
P 3027



Mosrubber profiel: 3027P

Art.-Nr.
5040605001

P 3034



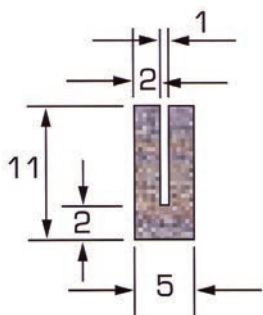
Mosrubber profiel: 3034P

Art.-Nr.
5040606001

Afdichtingen

Mosrubber profielen

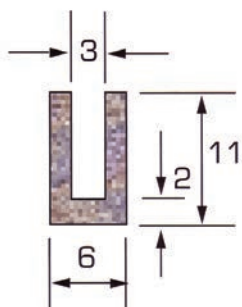
P 3035



Mosrubber profiel: 3035P

Art.-Nr.
5040607001

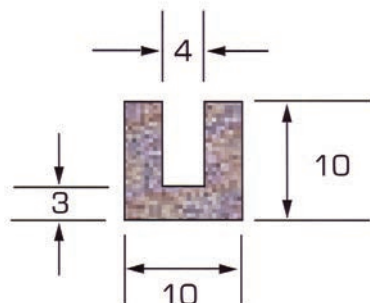
P 3040



Mosrubber profiel: 3040P

Art.-Nr.
5040608001

P 3037

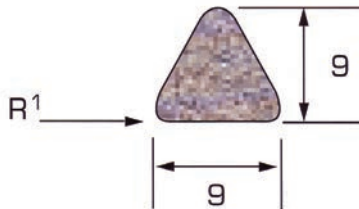


Mosrubber profiel: 3037P

Art.-Nr.
5040609001

Mosrubber profiel: 3009P

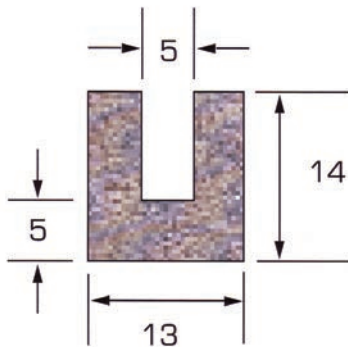
P 3009



Art.-Nr.
5040610001

Mosrubber profiel: 3100P

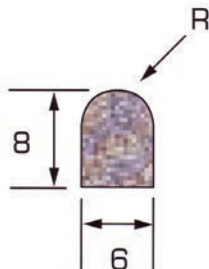
P 3100



Art.-Nr.
5040611001

Mosrubber profiel: 3095P

P 3095

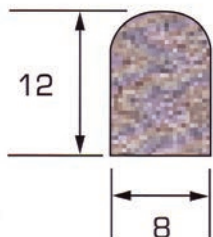


Art.-Nr.
5040612001

Afdichtingen

Mosrubber profielen

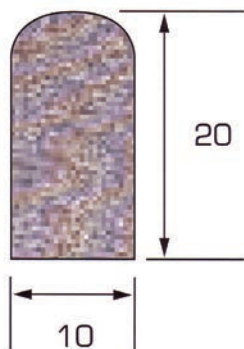
P 3096



Mosrubber profiel: 3096P

Art.-Nr.
5040613001

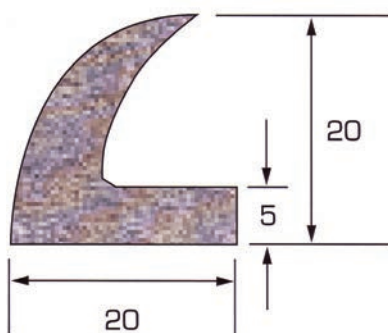
P 3103



Mosrubber profiel: 3103P

Art.-Nr.
5040614001

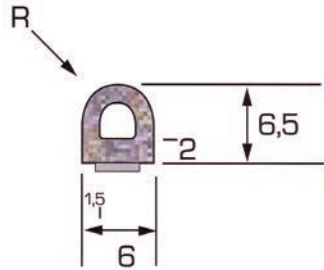
P 2020



Mosrubber profiel: 2020P

Art.-Nr.
5040615001

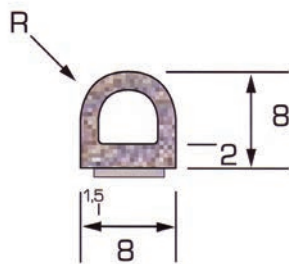
M 8627



Mosrubber profiel: 8627M

Art.-Nr.
5040616001

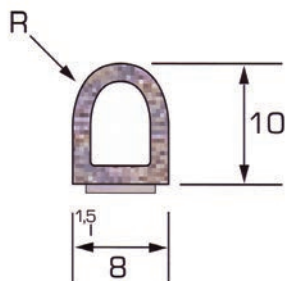
D08X08



Mosrubber profiel: D08X08

Art.-Nr.
5040617001

D10X08



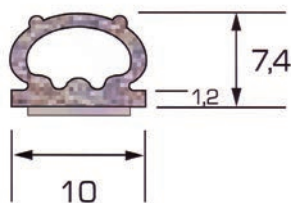
Mosrubber profiel: D10X08

Art.-Nr.
5040618001

Afdichtingen

Mosrubber profielen

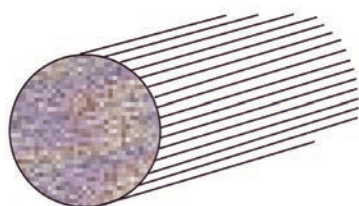
M 96112



Mosrubber profiel: 96112M

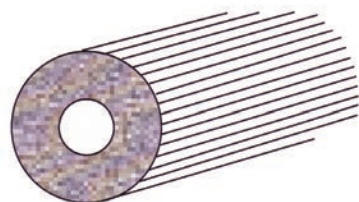
Art.-Nr.
5040619001

Mosrubber profiel: Rondsnoer



Diameter $\varnothing$ mm	Art.-Nr.
2	5040620001
3	5040620002
4	5040620003
5	5040620004
6	5040620005
7	5040620006
8	5040620007
9	5040620008
10	5040620009
12	5040620010
15	5040620011
20	5040620012
25	5040620013
30	5040620014

Mosrubber profiel: Slang

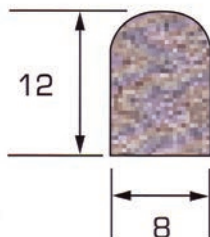


$\varnothing$ Inw. mm	$\varnothing$ Uitw. mm	Art.-Nr.
10	20	5040621001
12	20	5040621002
10	25	5040621003
12	25	5040621004
15	25	5040621005
20	30	5040621006
15	35	5040621007
20	45	5040621008
30	45	5040621009
30	55	5040621010

Afdichtingen

Siliconen mosrubber profielen

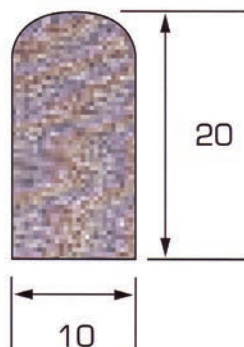
P 3096



Siliconen mosrubber profiel: 3096P

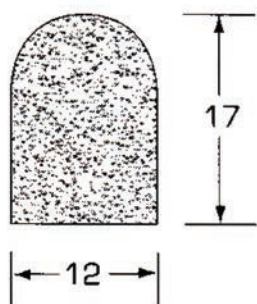
Art.-Nr.
5040701001

P 3103



Siliconen mosrubber profiel: 3103P

Art.-Nr.
5040702001



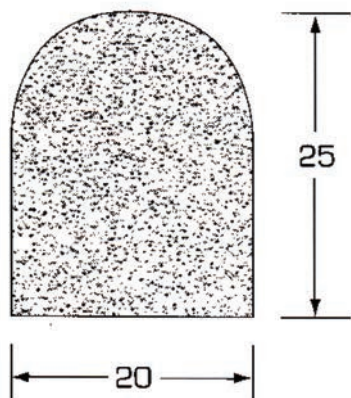
233P0124

Siliconen mosrubber profiel: 0124P

Art.-Nr.
5040703001

Afdichtingen

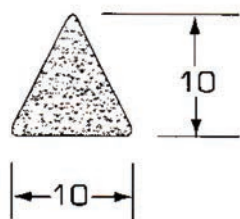
Siliconen mosrubber profielen



P382

Siliconen mosrubber profiel: 382P

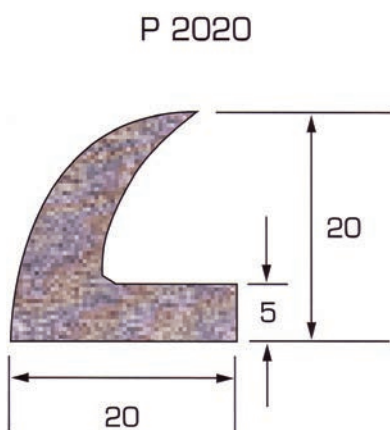
Art.-Nr.
5040704001



P1010

Siliconen mosrubber profiel: 1010P

Art.-Nr.
5040705001



P 2020

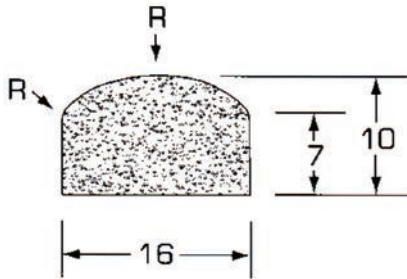
Siliconen mosrubber profiel: 2020P

Art.-Nr.
5040706001

Afdichtingen

Siliconen mosrubber profielen

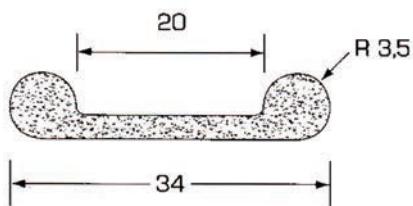
Siliconen mosrubber profiel: 386P



P386

Art.-Nr.
5040707001

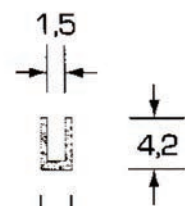
Siliconen mosrubber profiel: 9518M



M9518

Art.-Nr.
5040708001

Siliconen mosrubber profiel: 100P



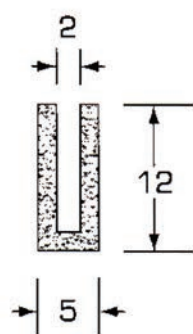
P100

Art.-Nr.
5040709001

Afdichtingen

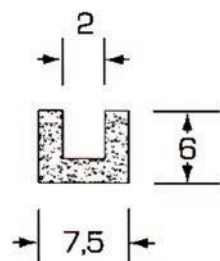
Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 101P



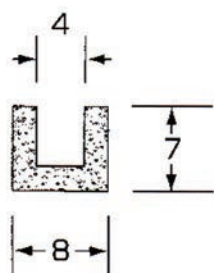
P101

Siliconen mosrubber profiel: 102P



P102

Siliconen mosrubber profiel: 103P



P103

Art.-Nr.
5040710001

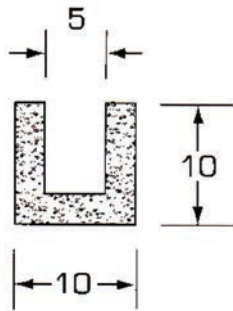
Art.-Nr.
5040711001

Art.-Nr.
5040712001

Afdichtingen

Siliconen mosrubber profielen

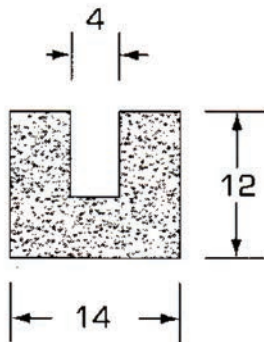
Siliconen mosrubber profiel: 104P



P104

Art.-Nr.
5040713001

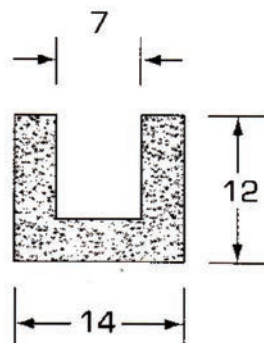
Siliconen mosrubber profiel: 106P



P106

Art.-Nr.
5040714001

Siliconen mosrubber profiel: 107P



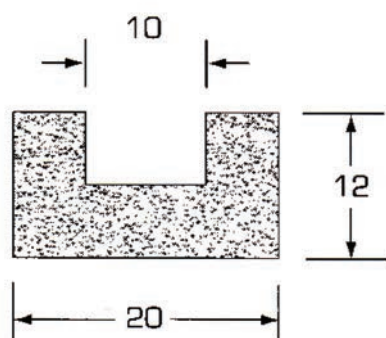
P107

Art.-Nr.
5040715001

Afdichtingen

Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 303P

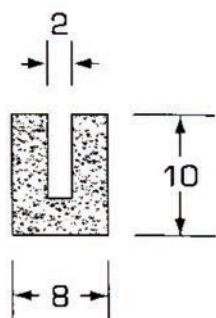


P303

Art.-Nr.

5040716001

Siliconen mosrubber profiel: 393P

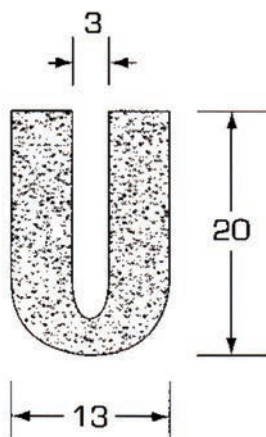


P393

Art.-Nr.

5040717001

Siliconen mosrubber profiel: 105P



P105

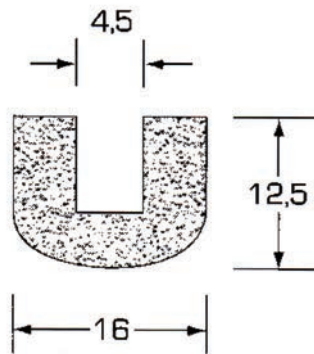
Art.-Nr.

5040718001

Afdichtingen

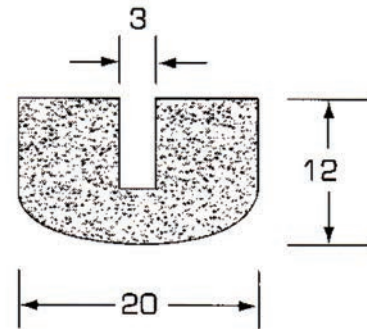
Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 110P



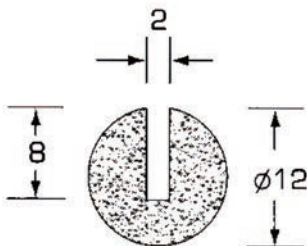
P110

Siliconen mosrubber profiel: 111P



P111

Siliconen mosrubber profiel: 281P



P281

Art.-Nr.
5040719001

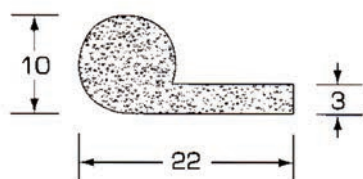
Art.-Nr.
5040720001

Art.-Nr.
5040721001

Afdichtingen

Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 112P

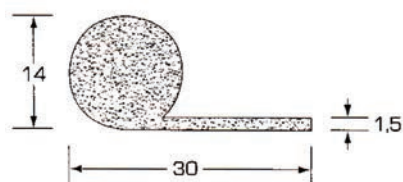


P112

Art.-Nr.

5040722001

Siliconen mosrubber profiel: 113P

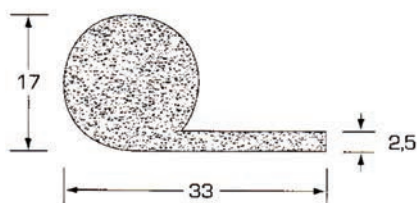


P113

Art.-Nr.

5040723001

Siliconen mosrubber profiel: 114P



P114

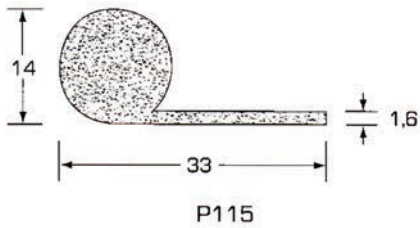
Art.-Nr.

5040724001

Afdichtingen

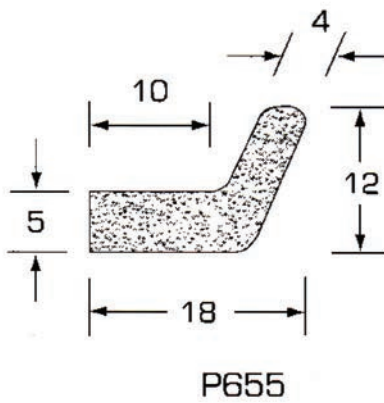
Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 115P



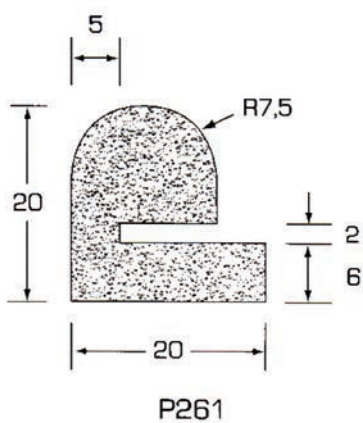
Art.-Nr.
5040725001

Siliconen mosrubber profiel: 655P



Art.-Nr.
5040726001

Siliconen mosrubber profiel: 261P

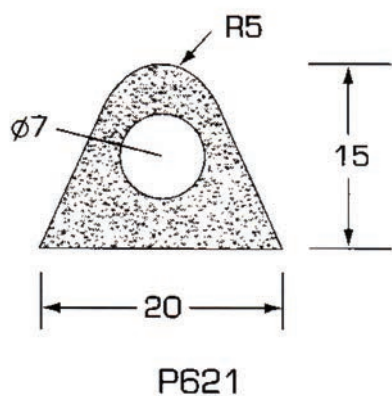


Art.-Nr.
5040727001

Afdichtingen

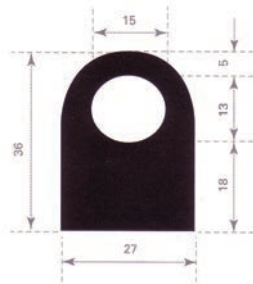
Siliconen mosrubber profielen

Siliconen mosrubber profiel: 621P



Art.-Nr.

5040728001



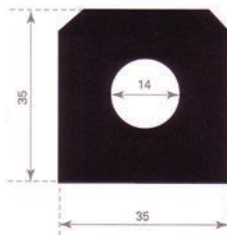
Luikenprofiel: Type A

Luikenprofiel wordt meestal gebruikt in de scheepvaart als afdichting van luiken, deuren en containers. Standaard wordt het luikenprofiel in de kwaliteit EPDM uitgevoerd.

Het luikenprofiel is zeer slijtvast en is van zachte kwaliteit voor een goede afdichting.

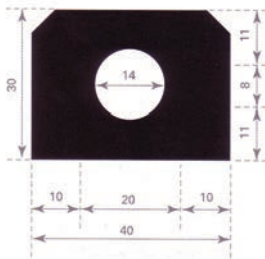
Materiaal	: EPDM
Kleur	: zwart
Hardheid	: 45° shore A (+/-5)
Opmerking	: afwijkende uitvoeringen en/of kwaliteit kunnen op aanvraag worden geleverd.

Art.-Nr.
5040801001



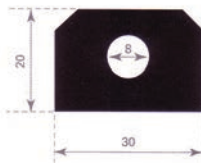
Luikenprofiel: Type B

Art.-Nr.
5040802001



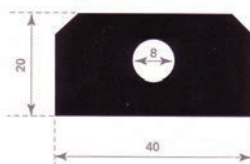
Luikenprofiel: Type C

Art.-Nr.
5040803001



Luikenprofiel: Type D

Art.-Nr.
5040804001

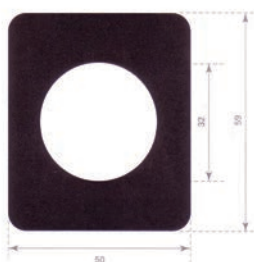


Luikenprofiel: Type E

Art.-Nr.
5040805001

Afdichtingen

Fenderprofielen



Fenderprofiel: Type A

Rubber bezit de eigenschap dat het uitstekend geschikt is voor het opvangen van stootbelastingen. Voorwaarden voor het goed functioneren zijn onder andere een juiste rubberkwaliteit en een doelmatige vormgeving. In de sectie is een diversiteit aan fenders opgenomen, gerangschikt naar vormgeving. De fenders worden standaard uitgevoerd in de kwaliteit EPDM. De weersbestendigheid van deze kwaliteit is goed, en de fender wordt niet aangetast door zeewater; hierdoor heeft de fender een lange levensduur.

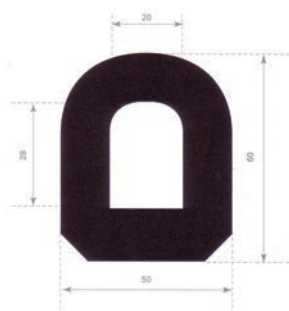
Fenders zijn elastische componenten die onder andere worden toegepast in de scheepvaart en utiliteitsbouw, zoals bijvoorbeeld:

- Kadebeschermers
- Scheepswandbeschermers
- Laadperrons
- Vracht- en aanhangwagens

Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 45° shore A (+/-5)
 Opmerking : afwijkende uitvoeringen en/of kwaliteit kunnen op aanvraag worden geleverd.

Art.-Nr.

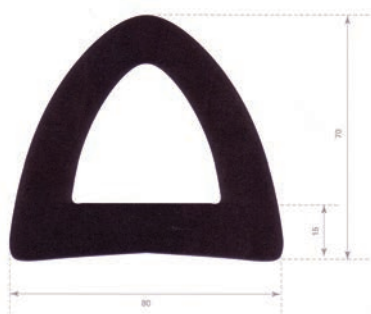
5040901001



Fenderprofiel: Type B

Art.-Nr.

5040902001



Fenderprofiel: Type C

Art.-Nr.

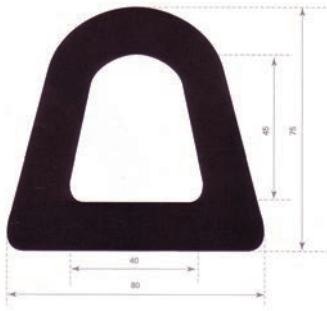
5040903001



Fenderprofiel: Type D

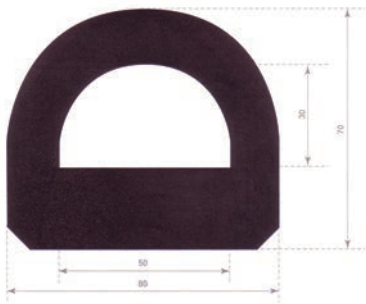
Art.-Nr.

5040904001



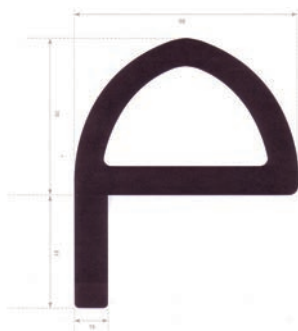
Fenderprofiel: Type E

Art.-Nr.
5040905001



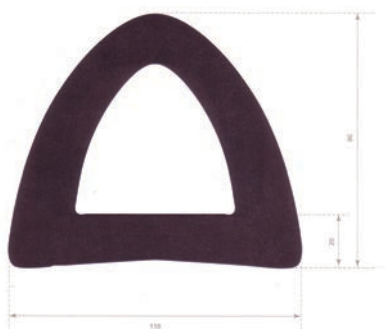
Fenderprofiel: Type F

Art.-Nr.
5040906001



Fenderprofiel: Type G

Art.-Nr.
5040907001



Fenderprofiel: Type H

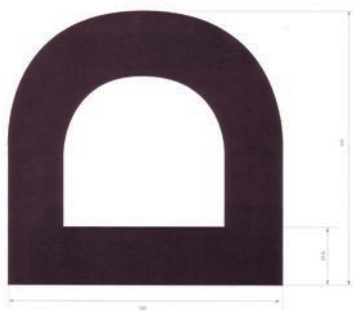
Art.-Nr.
5040908001



Fenderprofiel: Type I

Art.-Nr.
5040909001

Afdichtingen Fenderprofielen



Fenderprofiel: Type J

Art.-Nr.
5040910001



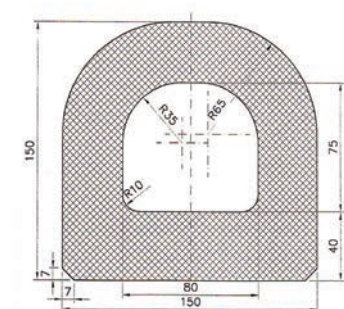
Fenderprofiel: Type K

Art.-Nr.
5040911001



Fenderprofiel: Type L

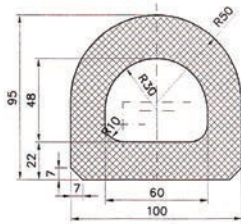
Art.-Nr.
5040912001



Fenderprofiel: Type M

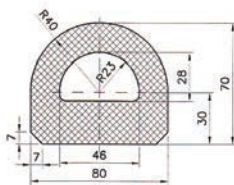
Art.-Nr.
5040913001

Fenderprofiel: Type N



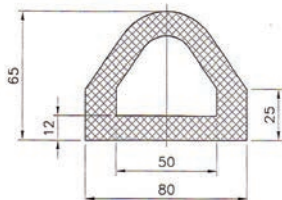
Art.-Nr.
5040914001

Fenderprofiel: Type O



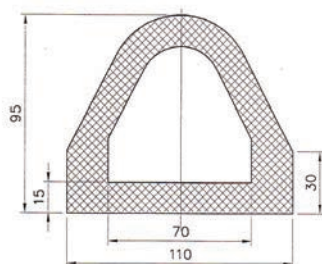
Art.-Nr.
5040915001

Fenderprofiel: Type P



Art.-Nr.
5040916001

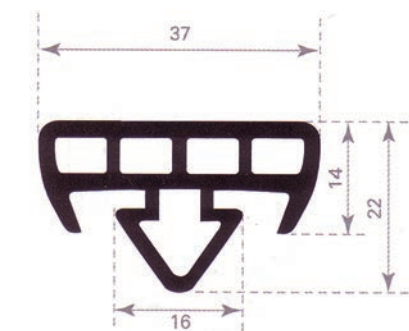
Fenderprofiel: Type Q



Art.-Nr.
5040917001

Afdichtingen

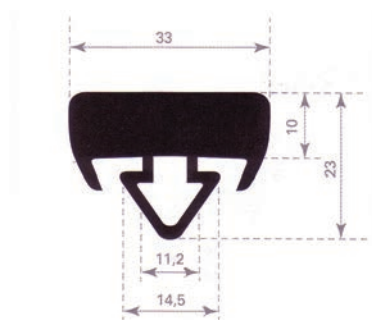
Carrosserie profielen



Carrosserie profiel: Type A

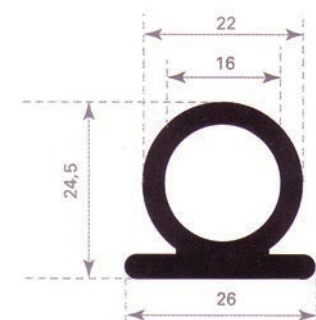
Materiaal : EPDM
 Kleur : zwart
 Hardheid : 70° shore A (+/-5)
 Opmerking : afwijkende uitvoeringen en/of kwaliteit kunnen op aanvraag worden geleverd.

Art.-Nr.
5041001001



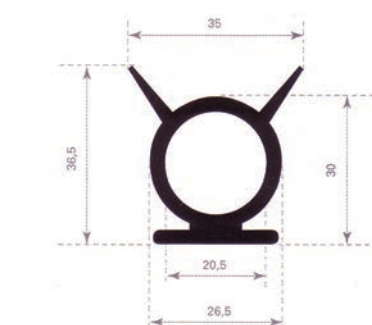
Carrosserie profiel: Type B

Art.-Nr.
5041002001



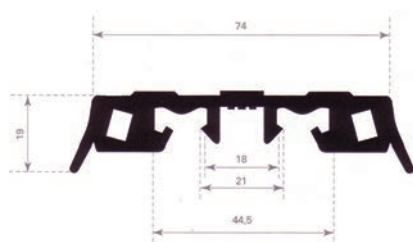
Carrosserie profiel: Type C

Art.-Nr.
5041003001



Carrosserie profiel: Type D

Art.-Nr.
5041004001



Carrosserie profiel: Type E

Art.-Nr.
5041005001

N-2609



Centrifugaalpomp, pompen algemeen en plungerpompen.
Carrara N-2609 is een uitstekend alternatief voor asbesthoudende pakking, deze wordt uit hoogwaardig kolenstof en polycrylonitril vezels "PAN" vervaardigd en met een grafiet en siliconen vrij smeermiddel voor hoge temperaturen geïmpregneerd.

Kwaliteit : Carrara N-2609
Temperatuur : -50°C tot +250°C
Druk : max. 20 bar
Ph.-waarde : 4 - 10

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050101001
4 x 4	1	19	5050101002
5 x 5	1	30	5050101003
6 x 6	2,5	43	5050101004
6,5 x 6,5	2,5	51	5050101005
8 x 8	2,5	77	5050101006
9,5 x 9,5	2,5	108	5050101007
10 x 10	2,5	120	5050101008
12 x 12	2,5	173	5050101009
12,7 x 12,7	2,5	194	5050101010
14 x 14	5	235	5050101011
16 x 16	5	307	5050101012
18 x 18	5	389	5050101013
19 x 19	5	433	5050101014
20 x 20	5	480	5050101015
22 x 22	5	581	5050101016
25 x 25	10	750	5050101017

N-3404



Industrie algemeen, papierindustrie, voedingsmiddelenindustrie, suikerindustrie
Carrara N-3404 is een uitstekend alternatief voor asbesthoudende pakking geïmpregeneerd met PTFE. N-3404 is vervaardigd van een hoogwaardig synthetische vezel. Deze is geïmpregeneerd met pure PTFE en inwendig behandeld met een siliconenvrij smeermiddel.

Kwaliteit : Carrara N-3404
Temperatuur : -100°C tot +250°C
Druk : 50 tot 100 bar maximaal
Snelheid : 15 m/s
Ph.-waarde : 1 - 13

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	13	5050102001
4 x 4	1	22	5050102002
5 x 5	1	35	5050102003
6 x 6	2,5	50	5050102004
6,5 x 6,5	2,5	59	5050102005
8 x 8	2,5	90	5050102006
9,5 x 9,5	2,5	126	5050102007
10 x 10	2,5	140	5050102008
12 x 12	2,5	202	5050102009
12,7 x 12,7	2,5	226	5050102010
14 x 14	5	274	5050102011
16 x 16	5	358	5050102012
18 x 18	5	454	5050102013
19 x 19	5	505	5050102014
20 x 20	5	560	5050102015
22 x 22	5	678	5050102016
25 x 25	10	875	5050102017



GF-4770

Afsluiters en andere armaturen en heen en weergaande pompstangen. Carrara GF-470 is door het BAM goedgekeurd voor vloeibare zuurstof bij 40°C en 65 bar druk. Door FMIPA instituut goedgekeurd voor toepassing bij levensmiddelen.

Carrara GF-4770 is vervaardigd van 100% G-4 Gore-tex garens. Deze pakking bestaat uit speciaal gevlochten geëxpandeerd PTFE band, waarin homogeen verdeeld grafiet is opgenomen. Een ideale pakking voor afsluiters en andere armaturen, heen en weergaande pompstangen.

Kwaliteit : Carrara GF-4770
 Temperatuur : -200°C tot +280°C
 Druk : 500 bar maximaal
 Snelheid : 10 m/s
 Ph.-waarde : 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050103001
4 x 4	1	24	5050103002
5 x 5	1	38	5050103003
6 x 6	2,5	54	5050103004
6,5 x 6,5	2,5	63	5050103005
8 x 8	2,5	96	5050103006
9,5 x 9,5	2,5	135	5050103007
10 x 10	2,5	150	5050103008
12 x 12	2,5	216	5050103009
12,7 x 12,7	2,5	242	5050103010
14 x 14	5	294	5050103011
16 x 16	5	384	5050103012
18 x 18	5	486	5050103013
19 x 19	5	542	5050103014
20 x 20	5	600	5050103015
22 x 22	5	726	5050103016
25 x 25	10	938	5050103017



R-4804

Centrifugaalpomp, plungerpompen, astappen, roerwerken en hydraulische apparatuur.

Carrara R-4804 is vervaardigd van puur zuivere fijne Rameh garens, mede geïmpregneerd met speciaal Fluolub - PTFE compound. De pakking is en blijft soepel, zonder veel assenslijtage en is makkelijk in gebruik. Is uitstekend geschikt tegen brandstof, oliën, zoutwater, oplosmiddelen, papierstof, cementpap, melasse en voedingsmiddelen. Carrara R-4804 is een All Round pakking in de levensmiddelen-, papier-, en suikerindustrie

Kwaliteit	: Carrara R-4804
Temperatuur	: -50°C tot +120°C
Druk	: 100 bar maximaal
Snelheid	: 10 m/s
Ph.-waarde	: 4 - 11

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050104001
4 x 4	1	24	5050104002
5 x 5	1	38	5050104003
6 x 6	2,5	54	5050104004
6,5 x 6,5	2,5	63	5050104005
8 x 8	2,5	96	5050104006
9,5 x 9,5	2,5	135	5050104007
10 x 10	2,5	150	5050104008
12 x 12	2,5	216	5050104009
12,7 x 12,7	2,5	242	5050104010
14 x 14	5	294	5050104011
16 x 16	5	384	5050104012
18 x 18	5	486	5050104013
19 x 19	5	542	5050104014
20 x 20	5	600	5050104015
22 x 22	5	726	5050104016
25 x 25	10	938	5050104017



V-9944

Geschikt voor deksels en statische afdichtingen zoals deksels etc.. De pakking is bestand tegen zure media, water, stoom, olie, oplosmiddelen en bijna alle abrasieven en kristallerende chemische produkten.

Carrara V-9944 is vervaardigd van 6 micron hoogwaardige glasvezelgarens, geëxpandeerd naar 9 micron volgens een speciaal proces en licht gedraaid. De pakking is voorzien van een impregnering op basis van PTFE zodat een goede smering op langere tijd gegarandeerd is. De wrijvingswarmte wordt snel afgevoerd. Het warmte geleidingsvermogen is groter dan dat van PTFE garens. De garens zijn zeer elastisch.

Kwaliteit : Carrara V-9944
 Temperatuur : -50°C tot +280°C
 Druk : 60 bar maximaal
 Snelheid : 2,5 m/s
 Ph.-waarde : 2 - 12

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	15	5050105001
4 x 4	1	25	5050105002
5 x 5	1	40	5050105003
6 x 6	2,5	57	5050105004
6,5 x 6,5	2,5	67	5050105005
8 x 8	2,5	102	5050105006
9,5 x 9,5	2,5	144	5050105007
10 x 10	2,5	160	5050105008
12 x 12	2,5	230	5050105009
12,7 x 12,7	2,5	258	5050105010
14 x 14	5	314	5050105011
16 x 16	5	410	5050105012
18 x 18	5	518	5050105013
19 x 19	5	578	5050105014
20 x 20	5	640	5050105015
22 x 22	5	774	5050105016
25 x 25	10	1000	5050105017



K-6600-C

Wordt veelal toegepast bij centrifugaal-plungerpompen in de papier-, chemische-, en voedingsmiddelenindustrie en water- en zuiveringsinstallaties.

Carrara K-6600-C is vervaardigd uit de beste vezels van DU Pont. Als eerste asbestvervangende pakking gaf deze de beste resultaten in vloeistoffen welke zwaar beladen zijn met 4-voudige vlechting. Door zijn sterke slijtageweerstand alleen te gebruiken op asbussen met een oppervlakteterkte van 40 á 60 HRC om het inlopen te voorkomen.

Kwaliteit	: Carrara K-6600-C
Temperatuur	: -200°C tot +280°C
Druk	: 100 bar maximaal
Snelheid	: 15 m/s
Ph.-waarde	: 3 - 12

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050106001
4 x 4	1	24	5050106002
5 x 5	1	38	5050106003
6 x 6	2,5	54	5050106004
6,5 x 6,5	2,5	63	5050106005
8 x 8	2,5	96	5050106006
9,5 x 9,5	2,5	135	5050106007
10 x 10	2,5	150	5050106008
12 x 12	2,5	216	5050106009
12,7 x 12,7	2,5	242	5050106010
14 x 14	5	294	5050106011
16 x 16	5	384	5050106012
18 x 18	5	486	5050106013
19 x 19	5	542	5050106014
20 x 20	5	600	5050106015
22 x 22	5	728	5050106016
25 x 25	10	938	5050106017



KD-6604

Centrifugaalpompen, plungerpompen, mixers, en agitators. Carrara KD-6604 wordt veelal toegepast in de papier- en suikerindustrie. Carrara KD-6604 is de meest slijtvaste pakking in zijn soort, vooral in combinatie met keramische opgespoten assen en stangen komt hij ten volle tot zijn recht.

Carrara KD-6604 is een unieke stopbuspakking, deze is vervaardigd uit originele Aramide garens. Carrara KD-6604 is in drie verschillende fases geïmpregneerd, eerst het garen, tijdens het vlechten van de pakking en als laatste het uitwendige van deze unieke pakking.

Kwaliteit	: Carrara KD-6604
Temperatuur	: -100°C tot +280°C
Druk	: 100 bar maximaal
Ph.-waarde	: 2 - 12

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050107001
4 x 4	1	24	5050107002
5 x 5	1	37	5050107003
6 x 6	2,5	54	5050107004
6,5 x 6,5	2,5	63	5050107005
8 x 8	2,5	96	5050107006
9,5 x 9,5	2,5	135	5050107007
10 x 10	2,5	150	5050107008
12 x 12	2,5	216	5050107009
12,7 x 12,7	2,5	242	5050107010
14 x 14	5	294	5050107011
16 x 16	5	384	5050107012
18 x 18	5	486	5050107013
19 x 19	5	541	5050107014
20 x 20	5	600	5050107015
22 x 22	5	726	5050107016
25 x 25	10	938	5050107017



GF-7600-K

Heet- en koud water, verontreinigd water, zoutoplossingen, logen, organische oplosmiddelen, koolwaterstoffen, verdunde zuren. Wordt veelal toegepast in de voedingsmiddelen- en papierindustrie.

Carrara GF-7600-K is gemaakt van 100% Gore GFO garens met op de hoeken van de pakking Kevlar. Deze combinatie is zeer geschikt voor pompen waar men last heeft van extrusie van de pakking onder in de stopbus. Carrara GF-7600-K kan tegen tijdelijke drooglopen, wat bij hoge omtreksnelheden van belang is. Zeer geschikt voor gebruik bij assen met opgespoten keramische slijtlaag.

Kwaliteit	: Carrara GF-7600-K
Temperatuur	: -100°C tot +280°C
Druk	: 350 bar maximaal
Snelheid	: 25 m/s
Ph.-waarde	: 3 - 12

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	14	5050108001
4 x 4	1	26	5050108002
5 x 5	1	40	5050108003
6 x 6	2,5	58	5050108004
6,5 x 6,5	2,5	68	5050108005
8 x 8	2,5	102	5050108006
9,5 x 9,5	2,5	144	5050108007
10 x 10	2,5	160	5050108008
12 x 12	2,5	230	5050108009
12,7 x 12,7	2,5	258	5050108010
14 x 14	5	313	5050108011
16 x 16	5	410	5050108012
18 x 18	5	518	5050108013
19 x 19	5	578	5050108014
20 x 20	5	640	5050108015
22 x 22	5	774	5050108016
25 x 25	10	1000	5050108017



GF-7700

Alle afdichtingen, met uitzondering van gesmolten Alkalimetalen, fluor, oleum, rokend salpeterzuur en sterk oxiderende media in het bereik van Ph. 0-2. Geschikt voor toepassing op roterende assen van pompen, roerwerken, walstappen, etc.. Deze pakking wordt niet hard en houdt uw asbussen in nieuwstaat.

Carrara GF-7700 is door het FMIPA instituut goedgekeurd voor toepassing bij levensmiddelen. Deze pakking is de meest universele asbestvrije stopbuspakking voor centrifugaalpompen. Carrara GF-7700 is gemaakt van 100% Gore garens. Deze combinatie van PTFE en Grafiet maken dat deze pakking bijna onbeperkt bruikbaar is. Vooral de Chem. bestendigheid is enorm. De combinatie levert een soepele pakking op met een lage wrijvingcoëfficiënt en tegelijk goede Chem. bestendigheid.

Kwaliteit	: Carrara GF-7700
Temperatuur	: -200°C tot +280°C
Druk	: 50 bar maximaal
Snelheid	: 25 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	15	5050109001
4 x 4	1	27	5050109002
5 x 5	1	42	5050109003
6 x 6	2,5	61	5050109004
6,5 x 6,5	2,5	72	5050109005
8 x 8	2,5	109	5050109006
9,5 x 9,5	2,5	153	5050109007
10 x 10	2,5	170	5050109008
12 x 12	2,5	245	5050109009
12,7 x 12,7	2,5	274	5050109010
14 x 14	5	333	5050109011
16 x 16	5	435	5050109012
18 x 18	5	551	5050109013
19 x 19	5	613	5050109014
20 x 20	5	680	5050109015
22 x 22	5	822	5050109016
25 x 25	10	1063	5050109017



GR-8807 Incobraid

Speciaal voor hoge druk, stoomafsluiters en regelaars in electriciteitscentrales en de petrochemische industrie. Carrara Incobraid GR-8807 kan worden toegepast onder meest kritische omstandigheden en daar waar de uiterste betrouwbaarheid wordt geëist.

Deze unieke pakking is volgens speciaal procédé geconstrueerd, dat gebeurt in drie fases. Ten eerste bij ieder garen apart, tijdens het vlechten van de pakking, gecombineerd met een corrosion inhibitor en ook uitwendig is deze pakking speciaal behandeld. Carrara GR-8807 Incobraid zorgt voor een betere flexibele afdichting in de stopbus, het vergemakkelijkt het snijden van de pakking zonder scherpe hoeken, zorgt voor een betere weerstand bij verhoogde temperaturen en drukken, een perfecte homogene afdichting en een betere verhoogde mechanische sterkte van de pakking.

Kwaliteit	: Carrara GR-8807 Incobraid
Temperatuur	: -100°C tot +700°C
Druk	: 300 bar maximaal
Snelheid	: 1,5 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	12	5050110001
4 x 4	1	21	5050110002
5 x 5	1	34	5050110003
6 x 6	2,5	48	5050110004
6,5 x 6,5	2,5	57	5050110005
8 x 8	2,5	86	5050110006
9,5 x 9,5	2,5	122	5050110007
10 x 10	2,5	135	5050110008
12 x 12	2,5	194	5050110009
12,7 x 12,7	2,5	218	5050110010
14 x 14	5	264	5050110011
16 x 16	5	345	5050110012
18 x 18	5	437	5050110013
19 x 19	5	487	5050110014
20 x 20	5	540	5050110015
22 x 22	5	653	5050110016
25 x 25	10	844	5050110017



GR-8800

De pakking wordt in het bijzonder gebruikt voor regelkleppen en ketelvoedingpompen bij hoge temperaturen. Carrara 8800 is bestand tegen nagenoeg alle chemische produkten uitgezonderd sterk oxiderende media. Het grote voordeel van diagonaal gevlochten grafietpakkingen is dat ze niet verharderen en bijzonder goed bestand zijn tegen hoge temperaturen. De pakking is behandeld met corrosie inhibitoren.

Kwaliteit : Carrara GR-8800
 Temperatuur : -100°C tot +700°C
 Druk : 40 bar maximaal
 Snelheid : 25 m/s
 Ph.-waarde : 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	8	5050111001
4 x 4	1	14	5050111002
5 x 5	1	22	5050111003
6 x 6	2,5	32	5050111004
6,5 x 6,5	2,5	38	5050111005
8 x 8	2,5	57	5050111006
9,5 x 9,5	2,5	81	5050111007
10 x 10	2,5	90	5050111008
12 x 12	2,5	130	5050111009
12,7 x 12,7	2,5	145	5050111010
14 x 14	5	176	5050111011
16 x 16	5	230	5050111012
18 x 18	5	291	5050111013
19 x 19	5	325	5050111014
20 x 20	5	360	5050111015
22 x 22	5	435	5050111016
25 x 25	10	563	5050111017

Afdichtingen

Carrara



GR-8888

Centrifugaalpompen, regelkleppen, afsluiters. Als afdichting tegen zuren, alcohol, oplosmiddelen, oliën, vetten, benzine produkten, warmte overdragende oliën, bitumen, hete gassen, stoom en ketelvoedingwater. Zeer goede afdichting voor ketelvoedingpompen.

Speciaal diagonaal gevlochten zuivere grafietpakking Carrara GR-8888 in bijna universeel toepasbaar bij hoge en lage temperaturen. Verhard en verbrand in geen geval onder invloed van temperatuur of chemische inwerking van medium. Door zijn grote thermische afvloeiing beschadigen uw assen niet. Pakking niet overmatig aanhalen, beter eerst laten lekken; gladde assen gewenst. Niet te gebruiken bij flouggassen, rokend slapeterzuur, oleum en sterk oxiderende media in het algemeen.

Kwaliteit	: Carrara GR-8888
Temperatuur	: -100°C tot +700°C
Druk	: 40 bar maximaal
Snelheid	: 30 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	8	5050112001
4 x 4	1	14	5050112002
5 x 5	1	23	5050112003
6 x 6	2,5	32	5050112004
6,5 x 6,5	2,5	38	5050112005
8 x 8	2,5	58	5050112006
9,5 x 9,5	2,5	81	5050112007
10 x 10	2,5	90	5050112008
12 x 12	2,5	130	5050112009
12,7 x 12,7	2,5	145	5050112010
14 x 14	5	176	5050112011
16 x 16	5	230	5050112012
18 x 18	5	292	5050112013
19 x 19	5	325	5050112014
20 x 20	5	360	5050112015
22 x 22	5	436	5050112016
25 x 25	10	563	5050112017



PT-5660-K

Heen en weergaande stangen van plungerpompen, schuifstangen voor extreem hoge drukken, ook geschikt voor niet snellopende centrifugaalpompen, mixers en afsluiters. Bestand tegen koud en heet water, oplosmiddelen, zuren, logen, abrasieve stoffen, koolwaterstoffen, oliën en vetten.

Carrara PT-5600-K is vervaardigd van pure PTFE garens, waarvan de buitenste hoeken zijn verstevigd door Kevlar garens. De hoeken van de pakking zijn hierdoor erg slijtvast en voorkomen spleetextrusie en kan hoge drukken weerstaan.

Kwaliteit	: Carrara KT-5600-K
Temperatuur	: -200°C tot +280°C
Druk	: 500 bar maximaal
Snelheid	: zuigerpomp 20 m/s, centrifugaalpom 5 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	15	5050113001
4 x 4	1	27	5050113002
5 x 5	1	42	5050113003
6 x 6	2,5	61	5050113004
6,5 x 6,5	2,5	74	5050113005
8 x 8	2,5	108	5050113006
9,5 x 9,5	2,5	153	5050113007
10 x 10	2,5	170	5050113008
12 x 12	2,5	244	5050113009
12,7 x 12,7	2,5	274	5050113010
14 x 14	5	333	5050113011
16 x 16	5	435	5050113012
18 x 18	5	550	5050113013
19 x 19	5	613	5050113014
20 x 20	5	680	5050113015
22 x 22	5	822	5050113016
25 x 25	10	1082	5050113017



PT-5504-S

Voor gebruik in afsluiters, en regelventielen in de chemische, petrochemische, voedingsmiddelen en farmaceutische industrie en kerncentrales. Carrara PT-5504-S is een 100% zuivere PTFE zijde diagonaal gevlochten stopbuspakking, met PTFE dispersie voor universeel gebruik. De PT-5504-S is speciaal ontwikkeld voor afsluiters en hooglopende toepassingen, zoals regelventielen en plunjerpompen. Door zijn zeer hoge doorsnede-dichtheid verzekerd de pakking een veilige stopbusvulling en uitzonderlijke standtijden bij een zeer hoge druk.

Kwaliteit : Carrara KT-5504-S
 Temperatuur : -200°C tot +280°C
 Druk : 500 bar maximaal
 Snelheid : 1,5 m/s
 Ph.-waarde : 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	16	5050114001
4 x 4	1	29	5050114002
5 x 5	1	45	5050114003
6 x 6	2,5	65	5050114004
6,5 x 6,5	2,5	76	5050114005
8 x 8	2,5	115	5050114006
9,5 x 9,5	2,5	162	5050114007
10 x 10	2,5	180	5050114008
12 x 12	2,5	259	5050114009
12,7 x 12,7	2,5	290	5050114010
14 x 14	5	353	5050114011
16 x 16	5	461	5050114012
18 x 18	5	583	5050114013
19 x 19	5	650	5050114014
20 x 20	5	720	5050114015
22 x 22	5	871	5050114016
25 x 25	10	1125	5050114017



PT-5504-L

Alle oplosmiddelen, logen, organische en anorganische zuren, hallogeenverbindingen, etc.. Uitgezonderd gesmolten alkalimetalen, fuor en enkele fluorverbindingen.

Carrara PT-5504-L is gevlochten van zuivere PTFE garens en door en door geïmpregneerd met een fluocompound, waardoor zeer geschikt voor rolerende assen. Deze pakking is slijtvast en elastisch. Geen grote aandrukkkracht gewenst bij dynamisch gebruik. Gladde stangen, assen of spinderls gewenst.

Kwaliteit	: Carrara KT-5504-L
Temperatuur	: -200°C tot +280°C
Druk	: 50 bar maximaal
Snelheid	: 8 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	17	5050115001
4 x 4	1	30	5050115002
5 x 5	1	47	5050115003
6 x 6	2,5	68	5050115004
6,5 x 6,5	2,5	80	5050115005
8 x 8	2,5	121	5050115006
9,5 x 9,5	2,5	171	5050115007
10 x 10	2,5	190	5050115008
12 x 12	2,5	273	5050115009
12,7 x 12,7	2,5	306	5050115010
14 x 14	5	372	5050115011
16 x 16	5	486	5050115012
18 x 18	5	615	5050115013
19 x 19	5	685	5050115014
20 x 20	5	760	5050115015
22 x 22	5	919	5050115016
25 x 25	10	1187	5050115017



PT-5504-Tank

Geschikt voor deksels en statische afdichtingen zoals deksels etc.. De pakking is bestand tegen nagenoeg alle zure en basische media, uitgezonderd media waartegen PTFE niet bestand is.

Carrara PT-5504-Tank is gevlochten van zuivere PTFE garens en is voorzien van een rubberen kern waardoor deze pakking beschikt over grote elasticiteit en aanpassingsvermogen.

Kwaliteit	: Carrara KT-5504-Tank
Temperatuur	: -50°C tot +280°C
Druk	: 220 bar maximaal
Snelheid	: 2 m/s
Ph.-waarde	: 0 - 14

Afm. in mm	Inhoud per doos kg.	Gewicht g/mtr	Art.-Nr.
3 x 3	1	17	5050116001
4 x 4	1	30	5050116002
5 x 5	1	47	5050116003
6 x 6	2,5	68	5050116004
6,5 x 6,5	2,5	80	5050116005
8 x 8	2,5	121	5050116006
9,5 x 9,5	2,5	171	5050116007
10 x 10	2,5	190	5050116008
12 x 12	2,5	273	5050116009
12,7 x 12,7	2,5	306	5050116010
14 x 14	5	372	5050116011
16 x 16	5	486	5050116012
18 x 18	5	615	5050116013
19 x 19	5	685	5050116014
20 x 20	5	760	5050116015
22 x 22	5	919	5050116016
25 x 25	10	1187	5050116017



Vetkoordpakking

Gevette hennepakking, uitvoering vierkant

Afm. in mm	Inhoud per doos m.	Art.-Nr.
4 x 4	20	5050201001
5 x 5	20	5050201002
6,5 x 6,5	8	5050201003
8 x 8	8	5050201004
9,5 x 9,5	8	5050201005
11 x 11	8	5050201006
12,5 x 12,5	8	5050201007
14,5 x 14,5	8	5050201008
16 x 16	8	5050201009
19 x 19	8	5050201010
22 x 22	8	5050201011
25 x 25	8	5050201012



PTFE afdichtingsband

De band is voorzien van een éézijdige levensmiddelen geschikte kleeflaag. Het band kan op vele ondergronden aangebracht worden, zoals bijvoorbeeld op metaal, kunststof, keramiek, glas, enz.

TEADIT® is een poreus en soepele afdichtingsband met aanpassingsvermogen. Na het aandraaien van de bouten vervormt en verdicht het materiaal zich tot een homogeen en drukbestendige massa en vormt zich tot een afdichting. Hierbij sluiten de poriën in het materiaal en ontstaat een aanpassing aan de afdichtingsvlakken.

Soortelijk gewicht	: 0,65 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -240°C tot +270°C (kortstondig tot +310°C)
Drukvastheid	: van vacuüm tot 200 Bar
pH bereik	: 0 - 14
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Afm. in mm	Inhoud per doos m.	Art.-Nr.
3 x 1,5	25	5050301001
5 x 2,0	25	5050301002
7 x 2,5	10/25	5050301003
10 x 3,0	10/25	5050301004
14 x 5,0	10	5050301005
17 x 6,0	10	5050301006
20 x 7,0	8	5050301007
22 x 5,0	5	5050301008
25 x 5,0	5	5050301009
28 x 5,0	5	5050301010
40 x 5,0	5	5050301011



PTFE vlakband

Soortelijk gewicht	: 0,75 g/cm ³
Temperatuurbereik	: -240°C tot +270°C (kortstondig tot +310°C)
Drukvastheid	: van vacuüm tot 200 Bar
pH bereik	: 0 - 14
Chem. bestendigheid	: zie bestendigheidslijst

Afm. in mm	Inhoud per doos m.	Art.-Nr.
25 x 0,5	30	5050302001
25 x 1,0	15	5050302002
50 x ,5	30	5050302003
50 x 1,0	15	5050302004
50 x 1,5	10	5050302005
100 x 1,0	15	5050302006
100 x 1,5	10	5050302007
100 x 2,0	10	5050302008
150 x 1,0	15	5050302009
150 x 1,5	10	5050302010
200 x 1,5	15	5050302011
200 x 2,0	10	5050302012
200 x 3,0	10	5050302013

Afdichtingen

Kompensatoren



Kledil

De Kledil rubber compensator is bij uitstek geschikt voor het opnemen van uitzetting en krimp en het reduceren van hinderlijke trillingen en geluid, dat zich in leidingsystemen kan voortplanten. Dit kan bij flatgebouwen, ziekenhuizen en kantoorruimten van groot belang zijn, vooral in strangen en stijglidingen wordt de Kledil veel toegepast. Bij hydrofoor-units geeft de Kledil flexibiliteit aan aansluitende leidingen en zorgt de Kledil voor geluiddemping.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werdruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN20	130	12	20	8	3	5060101001
DN25	130	9	20	8	3	5060101002
DN32	130	9	15	8	3	5060101003
DN40	130	7	10	10	6	5060101004
DN50	130	7	30	30	15	5060101005

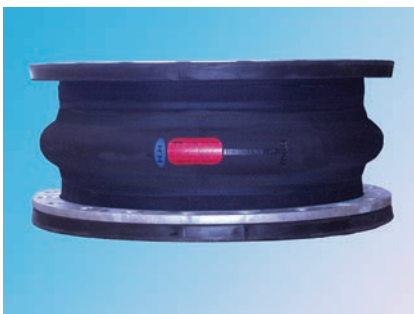


Dilatoflex serie NT

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen. Bijvoorbeeld in stijgleidingen in schachten.

De Dilatoflex NT rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN20	150	12	12	8	3	5060201001
DN25	150	12	15	8	3	5060201002
DN32	150	12	15	8	3	5060201003
DN40	150	16	30	20	15	5060201004
DN50	150	16	30	30	15	5060201005
DN65	150	16	30	30	15	5060201006
DN80	150	16	30	30	15	5060201007
DN100	150	16	30	30	15	5060201008
DN125	150	16	30	30	15	5060201009
DN150	150	16	30	30	15	5060201010
DN175	150	16	30	30	15	5060201011
DN200	150	16	30	30	15	5060201012
DN225	150	16	30	30	15	5060201013
DN250	200	16	25	30	30	5060201014
DN300	200	16	25	30	30	5060201015
DN350	200	16	25	30	30	5060201016
DN400	200	16	25	30	30	5060201017
DN450	200	16	25	30	30	5060201018



Dilatoflex serie N

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor montage in ondergrondse persleidingen en leidingen in pompstations

De Dilatoflex N is een rubber compensator met hoge veiligheidsfactor is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN500	300	10	40	30	20	5060202001
DN550	300	10	20	20	15	5060202002
DN600	300	10	40	40	20	5060202003
DN700	300	10	40	40	20	5060202004
DN750	300	10	20	20	15	5060202005
DN800	400	10	40	40	20	5060202006
DN900	400	10	40	40	20	5060202007
DN1000	400	10	40	40	20	5060202008
DN1100	400	6	40	30	20	5060202009
DN1200	400	6	40	40	20	5060202010
DN1300	400	6	20	20	15	5060202011
DN1400	400	6	40	40	20	5060202012
DN1500	400	6	20	20	15	5060202013
DN1600	400	6	40	30	20	5060202014
DN1800	400	6	20	20	15	5060202015

Afdichtingen

Dilatoflex



Dilatoflex serie K

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing bij koelmachine- en pompaansluitingen, gezien de uitermate goede trilling- en geluiddempende eigenschappen

De Dilatoflex K rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Min. bedrijfslengte mm.	Max. bedrijfslengte mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN32	130	16	105	140	15	5060203001
DN40	130	16	105	140	15	5060203002
DN50	130	16	105	140	15	5060203003
DN65	130	16	105	140	15	5060203004
DN80	130	16	105	140	15	5060203005
DN100	130	16	105	140	15	5060203006
DN125	130	16	105	145	15	5060203007
DN150	130	16	110	145	15	5060203008
DN200	130	16	110	150	15	5060203009
DN250	130	16	115	155	15	5060203010

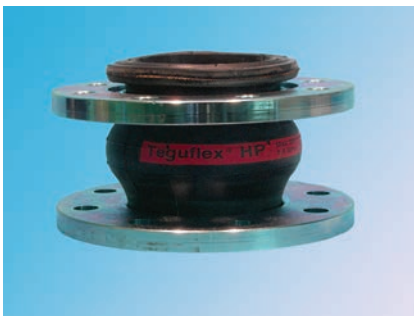


Teguflex Serie P

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen.

De Teguflex P rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN25	130	16	30	20	35	5060301001
DN32	130	16	30	20	35	5060301002
DN40	130	16	30	20	35	5060301003
DN50	130	16	30	20	35	5060301004
DN65	130	16	30	20	30	5060301005
DN80	130	16	30	20	30	5060301006
DN100	130	16	30	20	25	5060301007
DN125	130	16	30	20	25	5060301008
DN150	130	16	30	20	15	5060301009
DN200	130	16	30	20	15	5060301010
DN250	130	16	30	20	10	5060301011
DN300	130	16	30	20	10	5060301012



Teguflex Serie HP

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen.

De Teguflex HP rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties temperaturen tot 130°C.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN32	130	16	30	20	20	5060302001
DN40	130	16	30	20	20	5060302002
DN50	130	16	30	20	20	5060302003
DN65	130	16	30	20	20	5060302004
DN80	130	16	30	20	20	5060302005
DN100	130	16	30	20	20	5060302006
DN125	130	16	30	20	20	5060302007
DN150	130	16	30	20	20	5060302008
DN200	130	16	30	20	20	5060302009
DN250	130	16	30	20	20	5060302010
DN300	130	16	30	20	20	5060302011



Teguflex Serie W

Bij uitstek is deze compensator geschikt voor toepassing als expansiestuk bij thermische uitzetting en krimp in transportleidingen.

De Teguflex W rubber compensator is op vele gebieden inzetbaar als flexibel element in leidingen en installaties en is in veel rubberkwaliteiten leverbaar.

Ø Compensator mm.	Inbouwlengte mm.	Werddruk bar	Axiale samendrukking mm.	Axiale uitrekking mm.	Laterale beweging mm	Art.-Nr.
DN350	200	10	30	20	20	5060303001
DN400	200	10	30	20	20	5060303002
DN450	200	10	30	20	20	5060303003
DN500	200	10	30	20	20	5060303004
DN600	200	10	30	20	20	5060303005

V

A

Hoofdstuk 6

Glasweefselproducten

Glasvezelkoord

Glasband

E-glas pakking

Glasdoekweefsel

A

V

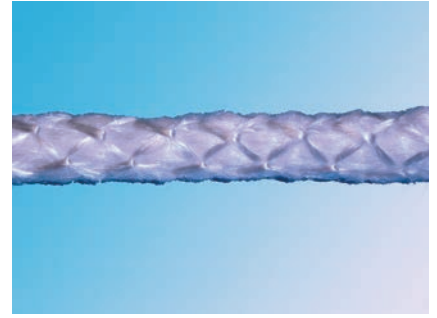
A

Glasvezelkoord

Dit koord is samengesteld uit een glasfilament kern omvlochten middels een open kous, geproduceerd uit getextueerd glasfilament.

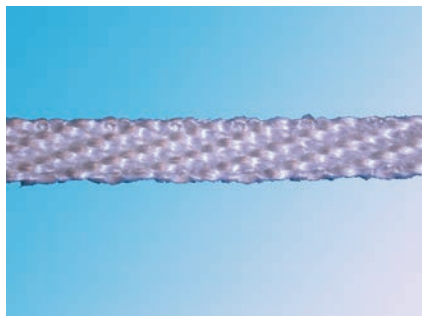
Temperatuurbereik : max. + 550°C

Diameter mm	Gewicht	Gewicht g/m	Rollengte mtr	Art.-Nr.
3		5	200	6010101003
6		14	30	6010101006
8		22	30	6010101008
10		29	30	6010101010
12		33	30	6010101012
16		49	30	6010101016
20		73	30	6010101020
25		93	30	6010101025
30		113	30	6010101030



Glasweefsel producten

Glasband



Glasband

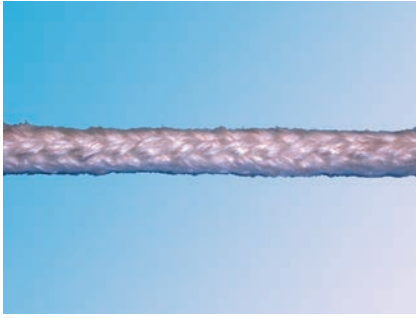
Glasband is vervaardigd uit E-glas, dat rot en schimmel vrij is. Het is onbrandbaar en heeft een hoge elektrische weerstand. Glasband is bestand tegen vetten, oliën, oplosmiddelen en organische zuren. Glasband geeft geen rek of krimp.

Temperatuurbereik : max. + 500°C
Constructie : 8 x 3 garens/cm
Gewicht : 1200 Gewicht g/m²
Tex : 1000 x 660 (ketting x inslag)
Weefstructuur : keeper

Breedte mm	Dikte mm	Rollengte mtr	Art.-Nr.
13	2	50	6020101132
12	3	50	6020101012
20	3	50	6020101020
25	3	50	6020101025
30	3	50	6020101030
40	3	50	6020101040
50	3	50	6020101050
75	3	50	6020101075
100	3	50	6020101100
150	3	50	6020101150
13	5	50	6020101135

Glasweefsel producten

E-glas pakking



E-glas pakking rond

Net als glasband is deze pakking samengesteld uit E-glas waardoor de fysische eigenschappen hetzelfde zijn.

Temperatuurbereik : max. + 500°C

Diameter mm	Gewicht g/m	Rollengte mtr	Art.-Nr.
5	23	100	6030101005
6	31	100	6030101006
8	50	100	6030101008
10	71	50	6030101010
12	102	50	6030101012
15	159	50	6030101015
20	283	30	6030101020
25	442	30	6030101025
30	636	10	6030101030
40	1131	10	6030101040
50	1767	10	6030101050
60	2545	10	6030101060



E-glas pakking vierkant

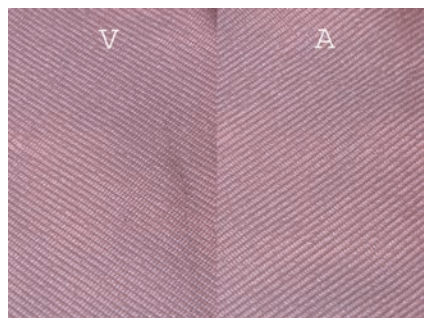
Net als glasband is deze pakking samengesteld uit E-glas waardoor de fysische eigenschappen hetzelfde zijn.

Temperatuurbereik : max. + 500°C

Breedte mm	Hoogte mm	Gewicht g/m	Rollengte mtr	Art.-Nr.
5	5	29	100	6030102005
6	6	40	100	6030102006
8	8	64	100	6030102008
10	10	90	50	6030102010
12	12	130	50	6030102012
15	15	203	50	6030102015
20	20	360	30	6030102020
25	25	563	30	6030102025
30	30	810	10	6030102030
40	40	1440	10	6030102040
50	50	2250	10	6030102050
60	60	3240	10	6030102060

Glasweefsel producten

Glasdoekweefsel



W 400 LS

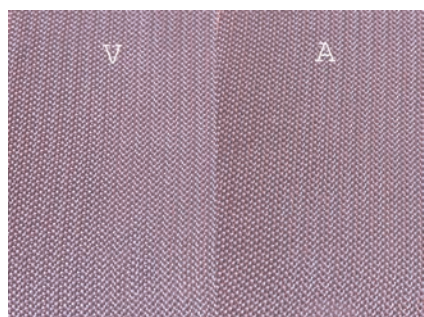
Onbehandeld.

Dit weefsel wordt gebruikt als een eenvoudige lasdeken, blusdeken en isolatie.

Gewicht	: 345 g/m ²
Constructie	: ketting 17 garens/cm EC9 68 Tex : inslag 16 garens/cm EC9 68 Tex
Weefstijl	: köper 2/2
Breedte	: 1100 mm
Dikte	: 0,45 mm
Treksterkte	: ketting 350 N/cm : inslag 350 N/cm
Brandklasse	: volgens DIN 4102 niet brandbaar, brandklasse A2 : volgens IMO 472 niet brandbaar : volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 300°C continue, pieken tot 450°C

Art.-Nr.

6040101001



W 2142 LS

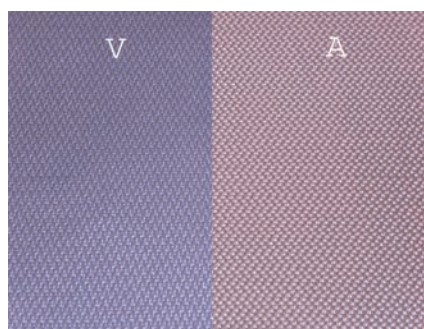
Onbehandeld.

Dit weefsel wordt gebruikt als een eenvoudige lasdeken, blusdeken en isolatie.

Gewicht	: 430 g/m ²
Constructie	: ketting 19 garens/cm EC9 136 Tex : inslag 12 garens/cm EC9 136 Tex
Weefstijl	: 4 shaft satin
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 0,45 mm
Treksterkte	: ketting 1100 N/cm : inslag 700 N/cm
Brandklasse	: volgens M.O. France niet brandbaar : volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 400°C continue, pieken tot 550°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040201001



W 2643

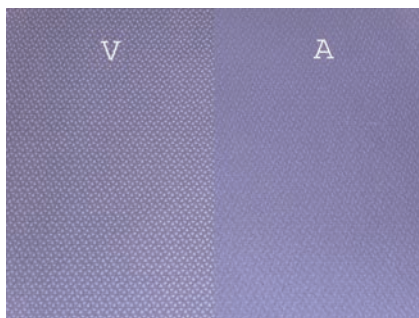
1 x alufolie.

Dit weefsel wordt meestal gebruikt als demontabele lasdeken, lasscheren en isolatie.

Basis gewicht	: 430 g/m ²
Constructie	: ketting 19 garens/cm EC9 136 Tex : inslag 12 garens/cm EC9 136 Tex
Weefstijl	: vierkant
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 0,45 mm
Coating	: 1 kant alu grijs
Totaal gewicht	: 460 Gewicht g/m ²
Treksterkte	: ketting 1100 N/cm : inslag 700 N/cm
Brandklasse	: volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 400°C materiaal continue, 260°C coating continue, pieken tot 550°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040301001



W 2643 SI

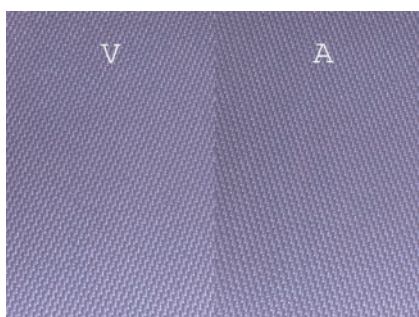
2 x alu grijs.

Dit weefsel wordt meestal gebruikt als lasgordijn.

Gewicht	: 430 g/m ²
Constructie	: ketting 19,2 garens/cm EC9 136 Tex
	: inslag 9,6 garens/cm EC9 136 Tex
Weefstijl	: 4 shaft satin
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 0,45 mm
Coating	: 2 kanten siliconen grijs
Totaalgewicht	: 550 Gewicht g/m ² , inclusief coating
Treksterkte	: ketting 4277 N/5cm
	: inslag 2757 N/5cm
Brandklasse	: volgens TNO 3883 class. 1 niet brandbaar
	: volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 400°C materiaal continue, 260°C coating continue, pieken tot 550°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040401001



W 2167

2 x alu grijs.

Dit weefsel wordt meestal gebruikt als demontabele isolatie, lasdekens, schermen. Aanbevolen voor afgas-, stoom-, en condensleidingen.

Basis gewicht	: 630 g/m ²
Constructie	: ketting 16 garens/cm ET9 204 Tex
	: inslag 15 garens/cm ET9 204 Tex
Dikte	: 0,8 mm
Coating	: 2 kanten alu grijs
Totaal gewicht	: 690 Gewicht g/m ²
Treksterkte	: ketting 1350 N/cm
	: inslag 1260 N/cm
Brandklasse	: volgens M.O. France niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 500°C continue, pieken tot 550°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040501001



W 2172

1 x alufolie.

Dit weefsel wordt meestal gebruikt als slijp- en lasdeken.

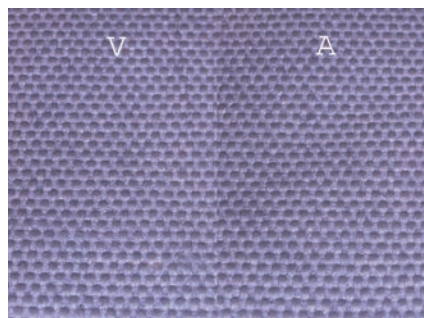
Gewicht	: 710 g/m ²
Constructie	: ketting 14 garens/cm EC9 136 Tex
	: inslag 14 garens/cm EC9 136 Tex
Weefstijl	: vierkant
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 0,8 mm
Coating	: 1 kant alutransferfoil
Treksterkte	: ketting 4500 N/5cm
	: inslag 4900 N/5cm
Temperatuurbereik	: 340°C materiaal continue, 200°C folie continue, pieken tot 550°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040601001

Glasweefsel producten

Glasdoekweefsel



W 1080

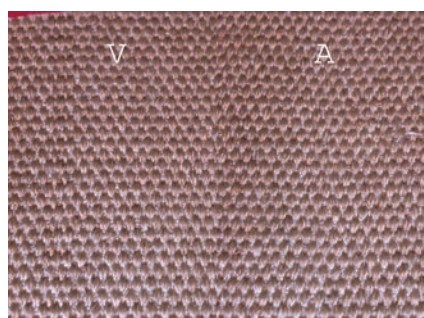
2 x alu grijs.

Dit weefsel wordt gebruikt als lasafscherming en branddeken in industriële toepassingen alsmede als scheepsisolatie.

Gewicht	: 1050 g/m ²
Constructie	: ketting 5,5 garens/cm ET9 1000 Tex : inslag 3,0 garens/cm ET9 1000 Tex
Weefstijl	: vierkant
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 2,0 mm
Coating	: 2 kanten alu grijs
Treksterkte	: ketting 35 DAN/cm : inslag 25 DAN/cm
Brandklasse	: volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 550°C continue, pieken tot 1000°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040701001



W 1080 VD2

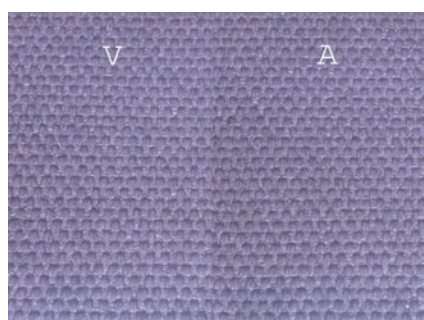
2 x vermiculite.

Dit weefsel wordt gebruikt als lasafscherming en als branddeken.

Gewicht	: 1050 g/m ²
Constructie	: ketting 5,5 garens/cm ET9 1000 Tex : inslag 3,0 garens/cm ET9 1000 Tex
Weefstijl	: vierkant
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 2,0 mm
Coating	: 2 kanten vermiculite
Treksterkte	: ketting 35 DAN/cm : inslag 25 DAN/cm
Brandklasse	: volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 500°C continue, pieken tot 1300°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040801001



W 1080 HT900

2 x alu grijs HT900.

Dit weefsel wordt gebruikt als las- en branddeken in industriële toepassingen.

Basis gewicht	: 1000 g/m ²
Constructie	: ketting 5,5 garens/cm ET9 1000 Tex : inslag 3,0 garens/cm ET9 1000 Tex
Weefstijl	: vierkant
Breedte	: 1000 mm
Dikte	: 2,0 mm
Coating	: HT coating is op basis van Silicium Oxide 2-zijdig aangebracht. Tevens aan weersijden is een alu grijzen coating op basis van polyurethaan aangebracht
Totaal gewicht	: 1250 Gewicht g/m ²
Treksterkte	: ketting 35 DAN/cm : inslag 25 DAN/cm
Brandklasse	: volgens DIN 66083 niet brandbaar
Temperatuurbereik	: 700°C continue, pieken tot 900°C
Rollengte	: 50 meter

Art.-Nr.

6040901001



Silica 600

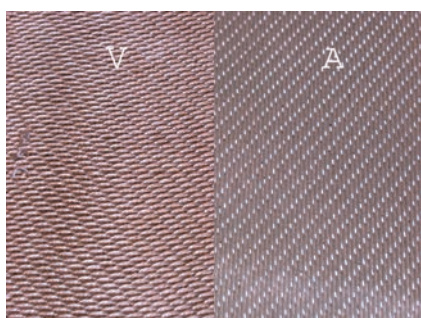
2 x vermiculite.

Dit weefsel wordt gebruikt als isolatie van turbines en bij las- en snijwerkzaamheden.

Materiaal	: silica (SiO ₂ min. 95%)
Gewicht	: 600 g/m ²
Constructie	: ketting 19 garens/cm EC9 150 Tex
	: inslag 13 garens/cm EC9 150 Tex
Weefstijl	: atlas 8/3
Dikte	: 1 mm
Breedte	: 92 cm
Coating	: 2 zijden vermiculite
Treksterkte	: ketting 735 N/cm
	: inslag 343 N/cm
Smeltpunt	: 1700°C
Temperatuur	: 1000°C

Art.-Nr.

6041001001



Silica 1220

2 x vermiculite.

Dit weefsel is bij uitstek geschikt als isolatie van turbines en bij las- en snijwerkzaamheden.

Materiaal	: silica (SiO ₂ min. 95%)
Gewicht	: 1220 g/m ²
Constructie	: ketting 17 garens/cm EC9 150 Tex
	: inslag 13 garens/cm EC9 150 Tex
Weefstijl	: atlas 12/7
Dikte	: 1,3 mm
Breedte	: 92 cm
Coating	: 2 zijden vermiculite
Treksterkte	: ketting 1764 N/cm
	: inslag 1078 N/cm
Smeltpunt	: 1700°C
Temperatuur	: 1000°C

Art.-Nr.

6041101001

Hoofdstuk 7 Diversen

Blussers



Ajax TG121N

Geschikt voor toepassing in auto, caravan, boot, garage, woning, schuur, niet-vorstvrije ruimte, werkplaats, enz.
De blusser bevat een premix (water, AFFF en vorstbescherming) en is permanent onder druk.

Temperatuurbereik : -10 tot +60°C



Inhoud l	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Werkdruk bij 20°C bar	Art.-Nr.
2	5A 55B	3,70	315	115	14	7010101001

Ajax SA

Geschikt voor toepassing in niet-vorstvrije ruimte, industrieterrein, tankstation, magazijn, enz.
De blusser bevat Towasol (vorstbestendig) en heft een CO2-patroon.

Temperatuurbereik : -25 tot +60°C



Inhoud l	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Type aanduiding	CO2-patroon gram	Art.-Nr.
6	13A 144B	11,30	596	187	SA6v	38	7010102001
9	21A 183B	16,10	612	205	SA9v	70	7010102002

Ajax PA2

Geschikt voor toepassing in auto, caravan, boot, enz.
Dit type wordt standaard geleverd met een stevige montagebeugel voor zowel verticale als horizontale bevestiging. De blusser bevat ABC-bluspoeder en is permanent onder druk.

Temperatuurbereik : -30 tot +60°C



Inhoud kg	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Art.-Nr.
2	8A 55B	3,40	375	120	7010201001



Ajax GD2G

Geschikt voor toepassing in auto, caravan, boot, enz.

Dit type wordt standaard geleverd met een transportbeugel voor zowel verticale als horizontale bevestiging en twee kunststof spanbanden. De blusser bevat ABC-bluspoeder en is permanent onder druk.

Temperatuurbereik : -30 tot +60°C

Inhoud kg	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Art.-Nr.
2	13A 89 B C	3,40	315	145	7010202001



Ajax PA

Geschikt voor toepassing in de chemische en petrochemische industrie, on/offshore, wegvervoer, enz.

De blusser bevat ABC-bluspoeder en is permanent onder druk.

Temperatuurbereik : -30 tot +60°C

Inhoud kg	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Type aanduiding	Art.-Nr.
6	34A 233B C	9,20	506	150	PA6	7010203001
9	43A 233B C	13,30	548	185	PA9	7010203002
12	55A 233B C	17,50	643	185	PA12	7010203003



Ajax KA2

Geschikt voor toepassing bij hoogspanninginstallaties, computerruimten, laboratoria, (grafische) industrie, enz.

Uitgevoerd met stalen fles, knijpventiel, rubberen hogedrukslang en speciale expansiekoker voor een hogere bluscapaciteit. De blusser bevat Co2.

Temperatuurbereik : -30 tot +60°C

Inhoud kg	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Art.-Nr.
2	34B	7,00	520	206	7010301001



Ajax KA5

Temperatuurbereik : -30 tot +60°C

Inhoud kg	Bluscapaciteit	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Art.-Nr.
5	70B	14,90	690	340	7010302001



AJaxMarine

Geschikt voor toepassing in motorcompartimenten in de pleziervaart. Het AjaxMarine® systeem bestaat uit twee hoofdcomponenten; een CO2 blusgascilinder en een activeerunit met lage drukschakelaar. Bij een temperatuur van 93°C wordt het blussysteem automatisch geactiveerd, waarna de brand wordt geblust met CO2.

Inhoud kg	Gewicht kg	Hoogte mm	Grootste breedte mm	Type aanduiding	Max. beveiligde ruimte m3	Art.-Nr.
2,5	9,00	540	140	AjaxMarine 4	4	7010401001
5	16,50	900	140	AjaxMarine 8	8	7010401002
10	37,00	910	204	AjaxMarine 16	16	7010401003

Index



A

ABA leidingklem	187
Acetylene slang	
- Saldaform® / rood	79
- Saldaform® EN559 / rood, geribd	79
- Saldaform® EN559 / rood, glad	80
Ademluchtslang	
- Aquafit® - Extra	66
Afzuig slang	
- 33120	83
- Detroit	92
- Flextract	92
- Superflex KL	87
- Superflex PU H	89
- Superflex PU HM/R	89, 90
- Superflex PU/R	88
- Thermoflex 150°C	93
- Thermoflex 300°C	93
- Viniflex	90
Ajax brandslanghaspel met automatische afsluiter	191
Ajax haspelwagen	192
Ajax Mini brandslanghaspel	191
Ajax vaste brandslanghaspel	190
Ajax zwenkbare brandslanghaspel	190
Arpoll Fix	188
Arpoll Rep 2-delig	188
Autolok 733-BBL vrouwelijk met buitendraad	130
Autolok 733-CCL vrouwelijk met gladde slangpilaar	131
Autolok 733-CL vrouwelijk met slangpilaar	130
Autolok 733-DBSL Vrouwelijk met binnendraad	130
Autolok 733-DCL kap	131

B

Bauer S1	145
Bauer S10	145
Bauer S11-S12	147
Bauer S2	145
Bauer S21	147
Bauer S27	148
Bauer S3	146
Bauer S4 - S5	146
Bauer S70	148
Bauer S73	148
Bauer S74	149
Bauer S75	149
Bauer S77	149
Bauer S78	150
Bauer S8	146
Bauer S81	150
Bauer S86	151
Bauer S9	147
Bauer SK77	152
Bauer SK78	153
Bauer SR1	151
Bauer SR3	151
Bauer SR77	152
Bauer SR78	152
Benzinepompslang	
- Carboform / PD	102
Beton-injectieslang	
- Betoncord® - 40	95
Betonmortelslang	
- Betoncord® - 10	94
Betonsilo uitloopslang	
- Siloflat Uitloop	96
Blinddraadstuk	138
Blindmoer	139
Brandhaspelslang	
- 22003	51

Brandstofslang	
- Carbopress	102
- Carbopress Marine	101
- Carbu	101
- Marine Fuel	103
- Vacupress Oil	103
Brandweerslang	
- P40	61
- Profi	61
Bunkerslang	
- Carboflat / 16	103

C

Cardan C1	153
Cardan C10	153
Cardan C11 - C12	156
Cardan C2	154
Cardan C21	156
Cardan C23	157
Cardan C3	154
Cardan C4 - C5 - C5E	154
Cardan C6	155
Cardan C7	155
Cardan C70	157
Cardan C73	157
Cardan C74	158
Cardan C75	158
Cardan C77	158
Cardan C78	159
Cardan C8	155
Cardan C80	159
Cardan C81	159
Cardan C82	160
Cardan C9	156
Cardan CK77	161
Cardan CK78	161
Cardan CR1	160
Cardan CR6	160
Cardan CR9	161
Carrosserie profiel	
- Type A	344
- Type B	344
- Type C	344
- Type D	344
- Type E	344
Celrubber profiel	
- 01	317
- 02	317
- 11	317
- 13	317
- 14	318
- 15	318
- 21	318
- 24	318
- 25	319
- 26	319
- 35	319
- 40	320
- 43	320
- 45	320
- 46	320
- 50	321
- 52	321
- 72	321
Cementsilo-slang	
- Silocord	96
- Silocord SP	96
Cementslang	
- Siloflat	95

Trefwoorden index

Chemicaliënslang	
- Corrosiv®	105
- Corrosiv® / SP / EN	105
- Superchem / UPE / EN	105
- Vacupress Chemi	106
- X-595 OB	106

Compensatoren

- Dilatoflex K	362
- Dilatoflex N	361
- Dilatoflex NT	361
- Kledil	360
- Teguflex HP	363
- Teguflex P	363
- Teguflex W	364

Compressorslang

- Solvoform	77
-------------	----

D

Dekwas- en brandblusafsluiter

- BIB NOSE model, inlaat buitendraad	176
- Haaks model, inlaat binnendraad	175
- Haaks model, inlaat buitendraad	174
- Haaks model, met flens	175
- Haaks model, met vierkante flens	175
- Recht model, inlaat buitendraad	176
- Recht model, met flens	177
- Recht model, met inlaat binnendraad	176
- Recht model, met vierkante flens	177
- Schuin model, inlaat binnendraad	173
- Schuin model, inlaat buitendraad	173
- Schuin model, met flens	174
- Schuin model, met vierkante flens	174

dekwasslang

- Python Groen	51
- Rodeo	51

Drinkwaterslang

- Alimentary	68
- Aquafit	66

F

Fenderprofiel

- Type A	340
- Type B	340
- Type C	340
- Type D	340
- Type E	341
- Type F	341
- Type G	341
- Type H	341
- Type I	341
- Type J	342
- Type K	342
- Type L	342
- Type M	342
- Type N	343
- Type O	343
- Type P	343
- Type Q	343

Flenskoppeling draaibaar volgens ASA B 16,5	167
Flenskoppeling draaibaar volgens ASA B 16,5 klemschaalmontage 168	
Flenskoppeling draaibaar volgens DIN	167
Flenskoppeling draaibaar volgens DIN klemschaalmontage	167
Flenskoppeling vast volgens ASA B 16,5	166
Flenskoppeling vast volgens ASA B 16,5 klemschaalmontage	166
Flenskoppeling vast volgens DIN	165
Flenskoppeling vast volgens DIN klemschaalmontage	166

G

Geka blindkap	112
Geka driewegstuk	113
Geka koppeling met binnendraad	112
Geka koppeling met buitendraad	112
Geka koppeling met slangtule	111
Geka nastelbare koppeling met slangtule	112
Geka rubberring	113
Geka straalpijp met slangtule	113
Geka straalpijp met snelkoppeling	113
Gietijzeren afsluitkap	115
Gietijzeren dubbele luchtkraan	116
Gietijzeren enkele luchtkraan	116
Gietijzeren luchtaansluitstuk met binnendraad	115
Gietijzeren luchtaansluitstuk met buitendraad	115
Gietijzeren luchtkoppeling	114
Gietijzeren nastelbare luchtkoppeling	115
Granulaat-perssling	
- Silocord Alim	97
Granulaat-zuig-/perssling	
- Silocord Alim	97
Gritopzuigslang	
- Turboflex®	94
Guillemin blindkap	141
Guillemin koppeling met binnendraad	141
Guillemin koppeling met buitendraad	141
Guillemin koppeling met slangpilaar	140

H

Hannay Model GH1100 / GHAT1200	192
Hannay SS1000	201
Hannay SS1500	201
Hannay SSN700	198
Hannay SSN800	199
Heet waterslang	
- 58054	65
Heetwaterslang	
- Aquafit® - Extra	66
- Jumbo®Koudwaterslang	

Jumbo 62

Hi-Torque verkeersbordklem	187
Hittebestendig	
- 28022 / Glasfiber	53
Hoge druk watergun	172
Hogedruk Stoomslang	
- 58053 Steel	65
Hogedruk waterslang	
- Sprayfire	52
Hydraulicaslang	
- Flexor 1SN	108
- Flexor 2SN	108
- Flexor 2TE	107
- Flexor 3TE	107
- Flexor 4SH	109
- Flexor 4SP	109
- Flexor 6	107

I

Industriewaterslang

- 28022	53
---------	----

- 28022 / Glasfiber	53
Inschroefpuntstuk	138

K

Kabelbescherm slang	
- EPR	82
Kachelslang	
- PAP	85
- PAP Aluminium	86
Kamlok 633-ABS mannelijk met binnendraad	125
Kamlok 633-BB vrouwelijk met buitendraad	127
Kamlok 633-C vrouwelijk met slangpilaar	128
Kamlok 633-CC vrouwelijk met gladde slangpilaar	128
Kamlok 633-DBS vrouwelijk met binnendraad	126
Kamlok 633-E mannelijk met slangpilaar	127
Kamlok 633-EC mannelijk met gladde slangpilaar	128
Kamlok 633-F mannelijk met buitendraad	126
Kamlok 634-A plug	129
Kamlok 634-B kap	129
Kamvalok 1611-AB vrouwelijk met binnendraad	131
Kamvalok 1612-AB mannelijk met binnendraad	132
Kamvalok 1662-AB mannelijk met binnendraad	132
Kamvalok 1663-AB mannelijk met binnendraad	132
Kamvalok 1664-AB mannelijk met binnendraad	133
Kamvalok 1672-AB mannelijk met binnendraad	135
Kamvalok 1673-AB mannelijk met binnendraad	135
Kamvalok 1674-AB mannelijk met binnendraad	135
Kamvalok 1711-DB vrouwelijk met binnendraad	133
Kamvalok 1712-DB vrouwelijk met binnendraad	133
Kamvalok 1762-DB vrouwelijk met binnendraad	134
Kamvalok 1764-DB vrouwelijk met binnendraad	134
Kamvalok 1765-DB vrouwelijk met binnendraad	134
Kamvalok 1772-DB vrouwelijk met binnendraad	136
Kamvalok 1774-DB vrouwelijk met binnendraad	136
Kamvalok 1775-DB vrouwelijk met binnendraad	136
Klemprofiel	
- 0124	299
- 0322	303
- 046/4	300
- 064/4	300
- 0873	304
- 1072	299
- 1072 G	299
- 1074	300
- 1074 G	300
- 1075	304
- 1078	300
- 1082	304
- 1093	308
- 1094 G	301
- 1106	299
- 1767	302
- 7160	302
- 8233	302
- 8509	303
- 8516/3	305
- 8517	301
- 8526/4	306
- 8526/6	306
- 8527	306
- 8538	307
- 8541/2	303
- 8541/5	303
- 8555	302
- 8569	306
- 8582/5	301
- 8582/8	301
- 8587	305
- 8613	303
- 8614/5	307

- 8625	308
- 8688	307
- 8691	304
- 8737	304
- 8773	302
- 8776	305
- 9214	301
- 9226	305
Klemschaalkoppeling binnendraad	137
Klemschaalkoppeling buitendraad	137
Koelwaterslang	
- Radiacord®/DIN	63
Koelwaterslang voor scheepsmotoren	
- Cavmac Marine Exhaust	64
- Neoflex Marine Lloyds	64
Koolzuurslang	
- Aquafit® - Extra	66
Koppelingsring	140
Kunststof plaat	
- HP	254
- HW	252
- Laduleen 1000	241
- Laduleen Standaard	239
- PC	249
- PETP	251
- PMMA	248
- Polyacetal	238
- Polyamide	237
- PP G	245
- PTFE	246
- PUR	250
- PVC Hard XT	242
- PVC Zacht Type 3016	243
- PVC Zacht Type 3476	244
Kunststof spuitpistool	172
Kunststof staf	
- HW	253
- Laduleen 1000	241
- Laduleen Standaard	240
- PETP	251
- Polyacetal	238
- Polyamide	237
- PP G	245
- PTFE	247
- PUR	250
- PVC Hard XT	242
kunststof waterslang	
- Tricoflex®	50
- Tricotech®	50

L

Lagedruk Stoomslang	
- 58053	65
Lasdampafzuigslang	
- VMG	83
Lasdraadstuk buitendraad	137
Lasdraadstuk met puntstuk	138
Levensmiddelenslang	
- 58054	65
- 73012SE	67
- Aquafit	66
- Aquafit® - Extra	66
- Armoflex Food	67
- Drinkpress	66
- Milkcord®	67
- T-402 LE	68
- Vacupress Cristal	69
- Vacupress Food	70
- Vacupress Superelastic	69

Trefwoorden index

Luchtslang	
- Atuflex	74
- Atuflex Blauw	74
Luikenprofiel	
- Type A	339
- Type B	339
- Type C	339
- Type D	339
- Type E	339

M

Messing halve schroefdraadkoppeling	111
Messing slangpilaar met stootrand	111
Mortelslang	
- Betoncord® - 40 Wit	95
Mosrubber profiel	
- 2020P	326
- 3000P	322
- 3004P	322
- 3009P	325
- 3013P	322
- 3026P	323
- 3027P	323
- 3034P	323
- 3035P	324
- 3037P	324
- 3040P	324
- 3095P	325
- 3096P	326
- 3100P	325
- 3103P	326
- 8627M	327
- 96112M	328
- D08X08	327
- D10X08	327
- Rondsnoer	328
- Slang	328

N

Nederman 865 Basic	197
Nederman 865 Motoraangedreven	198
Nederman 865 Standaard	198
Nederman 870 / 876	197
Nederman 882	193
Nederman 883	193
Nederman 884	193, 194
Nederman 886	194
Nederman 888	195
Nederman 888 RVS	195
Nederman 893	195, 196
Nederman 893 Corrosiebestendig	196
Nederman 893 RVS	196
Nederman scharnierende muursteun	197
Nederman Serie 711	200
Nederman Serie 712	200
Nederman Serie 782	200
Noppenloper	
- Checker	218
- N11	219
- N12 standaard	218
- N22 budget	218

O

Oetiker oorklem	186
Olie- en benzinebestendige slang	
- Petrol Oil	102
Oliekeerring	
- WA FPM	278
- WA NBR	278
- WAS FPM	278

- WAS NBR	278
- WB	278
- WC	279
O-ring	
- EPDM	276
- FPM (Viton®)	276
- Kalrez®	277
- MVQ (Siliconen)	276, 277
- NBR 70	276
- NBR 80	276
- NBR 90	276
- PTFE (Teflon®)	277
- TV, TS, PV en PS	277

P

Packing	
- AV 300	269
- AV 400 Multiblau	269
- Goretex GR®	273
- Goretex GR® Style R	273
- Gylon Blue Style 3504	271
- Gylon Off-white Style 3510	271
- Gylon Standard Style 3501 E	271
- Gylon Style 3545	271
- Novatec Premium	274
- Sigraflex Economy	275
- Sigraflex Folie	275
- Sigraflex Hochdruck	275
- Sigraflex Universal	275
- Steamgard 500	270
- Teadit® 24 SH	272
Pakkingplaat	
- AV 300	222
- AV 400 Multiblau	223
- Celrubber EPDM Grijs	233
- Celrubber EPDM Wit	233
- Celrubber EPDM Zwart	232
- Celrubber NR/NEO	232
- Goretex GR®	228
- Goretex GR® Style R	228
- Gylon Blue Style 3504	225
- Gylon Off-white Style 3510	226
- Gylon Standard Style 3501 E	225
- Gylon Style 3545	226
- Kurkrubber	255, 256
- Mosrubber Natuur 15° Shore A	234
- Mosrubber Natuur 20° Shore A	234
- Mosrubber Natuur 25° Shore A	235
- Mosrubber Natuur 35° Shore A	235
- Mosrubber Siliconen	236
- Novatec Premium	229
- Sigraflex Economy	230
- Sigraflex Folie	231
- Sigraflex Hochdruck	230
- Sigraflex Universal	230
- Steamgard 500	224
- Teadit® 24 SH	227
Persluchtslang	
- 95020	75
- Ariacord® / DIN	77
- Ariacord® / Yellow	77
- Ariaform	75
- Ariaform / DIN	76
- Ariaform / Yellow	76
Persslang	
- 13011	54
- 13011 / SE	54
- 18101	60
- 18101 / SBR	59
- 73012SE	67

- 78202	60
- 88602	104
- 88605	104
- Amorvin HNA	56
- Amorvin HNA Wit	57
- Amorvin HNP	57
- Arizona	55
- Arizona Blauw	55
- Armoflex Food	67
- P40	61
- Profi	61
- Quadriflex	56
- T-402 LE	68
- Vacupress Cristal	69
- Vacupress Food	70
- Vacupress Superelastic	69
Plat-oprolbaar	
- P40	61
- Profi	61
- Vinylon MD	61
Plat-oprolbare waterslang	
- Farmflat	52
Polyurethaan afzuigslang	
- 13011 PU	100
- Oregon PU	99
- PU-Master H	97
- Super Arizona PU	99
Polyurethaan persluchtslang	
- Ariaform / TPU	76
Polyurethaan zuig-/persslang	
- PU-Master HX	98
- PU-Master SH	98
Propaangasslang	
- Robaform / DIN®	81
- Robaform®	81
PTFE afdichtingsband	359
PTFE vlakband	359
PVC luchtslang	
- Flexair	78
PVC waterslang	
- Clarity	49
- Clarity Groen	49

R

Radiateurslang	
- Tubano/Oil	63
Rood slangzadel	189
Rubber loper	
- Breedribloper	216
- Fijnribloper	215
- Hamerslag	217
- Medium ribloper	215
- Medium ribloper PVC toplaag	215
- Pyramideloper	216
- Visgraatloper	216
rubber luchtslang	
- Python Geel	78
Rubbermat	
- Open ringmat	221
Rubberpakking	
- Butyl	262
- EPDM	260
- Hypalon	263
- NBR	261
- Neopreen, glad	259
- Neopreen, glad met 1 inlage	259
- Neopreen, glad met 2 inlagen	259
- NR / SBR	266
- NR Bruin	265
- NR Donker Bruin	265

- NR Grijs	264
- SBR 1 inlage	257
- SBR 2 inlagen	257
- SBR Wit	258
- SBR zonder inlagen	257
- Siliconen Roodbruin	267
- Siliconen Transparant	267
- Viton	268
Rubberplaat	
- Butyl	208
- EPDM	206
- Hypalon	209
- NBR	207
- Neopreen, glad	205
- Neopreen, glad met 1 inlage	205
- Neopreen, glad met 2 inlagen	205
- NR / SBR	212
- NR Bruin	211
- NR Donker Bruin	211
- NR Grijs	210
- SBR 1 inlage	203
- SBR 2 inlagen	203
- SBR Wit	204
- SBR zonder inlagen	203
- Siliconen Roodbruin	213
- Siliconen Transparant	213
- Viton	214
RVS filter	114
RVS slangzadel	189

S

Sanitairslang	
- 78202	60
Siliconen mosrubber profiel	
- 0124P	329
- 100P	331
- 1010P	330
- 101P	332
- 102P	332
- 103P	332
- 104P	333
- 105P	334
- 106P	333
- 107P	333
- 110P	335
- 111P	335
- 112P	336
- 113P	336
- 114P	336
- 115P	337
- 2020P	330
- 261P	337
- 281P	335
- 303P	334
- 3096P	329
- 3103P	329
- 382P	330
- 386P	331
- 393P	334
- 621P	338
- 655P	337
- 9518M	331
Siliconen volrubberprofiel	
- 200	309
- 201	309
- 202	309
- 203	309
- 210	310
- 211	310
- 212	310

Trefwoorden index

- 213	310
- 214	311
- 216	311
- 217	311
- 220	311
- 230	312
- 231	312
- 232	312
- 236	312
- 240	313
- 242	313
- 243	313
- 245	313
- 246	314
- 247	314
- 260	314
- 261	314
- 262	314
- 269	315
- 421	313
- 5010	315
- 570	315
- 572	315
- 574	315
- 579	316
Siliconenslang	
- Bergasil	71
- Silibar	72
- Spiraflex	73
Slangklemmen	
- ABA Mini	178
- ABA Original	178, 179
- Gemi SX 12 mm	181
- Gemi SX 9 mm	179, 180
- MAG klem 1-delig M10	184
- MAG klem 1-delig M6	183
- MAG klem 1-delig M8	183
- MAG klem 2-delig	184
- Make a Clamp	185
- Serratub snelsluit klem	185
Slangtule	
- draaibaar t.b.v. waterreinigingspistool	172
- Snap-Tite met huis	162
- Snap-Tite met huis en afsluitklep	162
- Snap-Tite met steker	163
- Snap-Tite met steker en afsluitklep	163
- Snap-Tite RVS met huis	164
- Snap-Tite RVS met huis en afsluitklep	164
- Snap-Tite RVS met steker	165
- Snap-Tite RVS met steker en afsluitklep	165
Stofzuigerslang	
- Condiflex	91
- Recomflex	91
Stoomslang	
- 58054	65
Stopbuspakking	
- Carrara GF-4770	346
- Carrara GF-7600-K	350
- Carrara GF-7700	350, 351
- Carrara GR8800	353
- Carrara GR8807	351, 352
- Carrara GR8888	353, 354
- Carrara K-6600-C	348, 349
- Carrara K-6604	349
- Carrara N-2609	345
- Carrara N-3404	345
- Carrara PT-5504-L	356, 357
- Carrara PT-5504-S	355, 356
- Carrara PT-5504-Tank	357
- Carrara PT-5600-K	355
- Carrara R-4804	346, 347

- Carrara V-9944	347, 348
- Nr 37	358
Storz aluminium aanluitstuk met binnendraad	119
Storz aluminium aanluitstuk met binnendraad en vergrendeling	120
Storz aluminium aanluitstuk met buitendraad	120
Storz aluminium afsluitkap	123
Storz aluminium zuig/- perskoppeling met slangtule	117
Storz aluminium zuig/- perskoppeling met slangtule (klemschaal- montage)	118
Storz aluminium zuig/- perskoppeling met slangtule en handgrepen	118
Storz aluminium zuig/- perskoppeling met slangtule en vergrende- ling	118
Storz handgrepen	124
Storz opzetstuk	125
Storz overgangstuk naar flens	122
Storz rubberring	124
Storz straalpijp aluminium	125
Storz straalpijp messing	124
Storz verloopstuk Style 1800	121
Storz verloopstuk Style 1801	122
Storz verloopstuk Style 1802	122
Straalgritslang	
- Turbocord®	94

T

Tankwagenslang	
- 88602	104
Terugslagklep Europa	114
Tranenplaat	
- Checker HD	220
- Checker industrieel	220
TW Aansluitstuk binnendraad, type VK	142
TW Aansluitstuk, type MK	143
TW Afsluitdop, type VB	144
TW Afsluitkap, type MB	144
TW Kroonring binnendraad, type MKV	143
TW slangpilaar	141
TW slangpilaar buitendraad klembandmontage	142
TW slangpilaar buitendraad klemschaalmontage	142
TW Spanring, type MKH	143
TW Vormring	144
Tweelingslang	
- Saldaform® Twin Hose	81

U

Universele slang	
- Niplaflex	75

V

Ventilatieslang	
- VMG	84
Volrubber profiel	
- 101D	289
- 102D	290
- 103D	290
- 103G	288
- 104D	290
- 105D	290
- 106D	291
- 107D	291
- 108D	291
- 1105H	295
- 1106H	295
- 1107H	295
- 1380H	288
- 1382H	288
- 1384H	288
- 1385H	288
- 1386H	289

- 202E	292	- Amorvin HNA Wit	57
- 203E	292	- Amorvin HNP	57
- 208E	292	- Arizona	55
- 209E	293	- Arizona Blauw	55
- 213E	293	- Armoflex Food	67
- 214E	293	- Quadriplex	56
- 215E	293	- T-402 LE	68
- 216E	294	- Vacupress Cristal	69
- 217E	294	- Vacupress Food	70
- 228E	294	- Vacupress Superelastic	69
- 3225LK	297	Zuurstofslang	
- 3313H	289	- Saldaform® / blauw	80
- 3320H	289	- Saldaform® EN559 / blauw, geribd	79
- 3910H	295	- Saldaform® EN559 / blauw, glad	80
- 3955H	296		
- 3959H	296		
- 5001V	296		
- 5003V	296		
- 5010V	297		
- 65A	294		
- 8688	297		
- 8754	297		
- 9212M	298		
- 9259M	291		
- 96114M	298		
- 9767M	292		
- N 1-9	298		
Volrubber U profiel			
- 100B Serie	281		
- 200B Serie	283		
- 300B Serie	282		
- 400B Serie	284		
- 600B Serie	285		
- 700J en 800J Serie	287		
- 800B Serie	286		
V-ring			
- VA FPM	280		
- VA NBR	280		
- VS FPM	280		
- VS NBR	280		
W			
Wartel	139		
Waterreinigingspistool	171		
Waterreinigingspistool "Ferrari®"	171		
Waterreinigingspistool BSP	171		
Waterreinigingspistool met veiligheidsbeugel	171		
Waterslang			
- Vinyon MD	61		
waterslang			
- 22002	50		
- Python Groen	51		
- Rodeo	51		
Z			
Zuigkorf B90	169		
Zuigkorf B96	169		
Zuigkorf B97	169		
Zuigkorf S90	170		
Zuigslang			
- 12050	58		
- 13011	54		
- 13011 / SE	54		
- 18101	60		
- 18101 / SBR	59		
- 73012SE	67		
- 78202	60		
- 88602	104		
- 88605	104		
- Amorvin HNA	56		

Prijslijst



Artikelnummer index

Artikelnummer index