



7

KOPPELEN



7. KOPPELEN

VERBINDEN



PUSHFIT



FORD KOPPELING



ARPOL

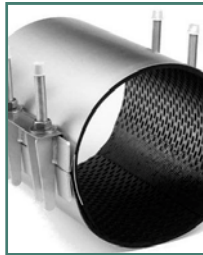


FLEXO

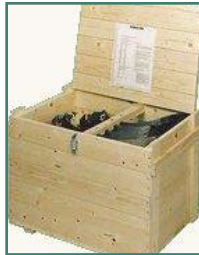
HERSTELLEN



ARPOL NEO



RVS HERSTEL
KLEMMEN



HERSTELKLEMSET





7. KOPPELEN VERBINDEN



PUSHFIT



FORD KOPPELING



ARPOL



FLEXO





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

TALBOT PUSHFIT KOPPELINGEN

De Talbot Pushfit koppelingen zijn geschikt voor het snel en eenvoudig trekvast verbinden van PE buizen. Zijn volledig opgebouwd uit kunststof waardoor er geen kans is op corrosie.

Deze kunnen zowel boven- als ondergronds gebruikt worden en zijn eenvoudig met de hand te monteren.

Een volledige waterdichtheid wordt gegarandeerd dankzij een dichting uit EPDM.

Zijn gekeurd volgens de normen: WRC – KIWA – BECETEL.





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

FORD KOPPELING

Geschikt voor het koppelen van nieuwe leidingen aan bestaande loden leidingen zonder omslachtige procedures.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

UITGANG	GASDRAAD MANNELIJK OF VROUWELIJK
	PE
KOPPELEN VAN	LOOD AAN LOOD
	LOOD AAN PE
	LOOD AAN GEGALVANISEERD STAAL
	LOOD AAN KOPER

VOORDELEN

- Snel en eenvoudig te plaatsen
- Verschillende materialen zijn koppelbaar
- Trekvaste klemring

MONTAGE

- Schuif de koppeling over de buis, geen afschuining nodig.
- Span de koppeling aan met behulp van 2 tangen.
- De rubberdichting wordt samengeperst en zorgt voor de waterdichtheid, de gekartelde ring zal de trekvastheid garanderen.





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

ARPOL

ARPOL roestvrijstalen flexibele, mechanische koppelingen en herstelklemmen.



VOORDELEN

Voordelen van het gebruik van flexibele koppelingen:

- Eenvoudige en snelle montage
- Licht in gewicht
- Weinig opslagruimte
- Goedkopere installatie

FLEXIBILITEIT

Arpol koppelingen aanvaarden

- Hoekafwijkingen
- Axiale bewegingen
- Radiale vervormingen
- Installatie op ruwe oppervlakten
- Trillingen worden geabsorbeerd





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

OPVULRINGEN - BUSHES

Vervaardigd uit synthetische elastomeren en beschikbaar in verscheidene groottes en diktes.

De opvulringen zijn geschikt om in combinatie met de standaard koppelingen buizen te kunnen verbinden die een aanzienlijk verschil in buitendiameter hebben.

Deze worden gebruikt om het verschil in buitendiameter, van de te verbinden buizen, op te vangen wanneer een adaptor koppeling niet beschikbaar is.

Er kunnen maximum 3 opvulringen tegelijk gebruikt worden, opgelet: deze zijn wel diameter afhankelijk.

Beschikbaar in diameters tot 2000 mm en in vier diktes van: 8 mm, 16 mm, 24 mm en 32 mm.

Opvulringen worden vervaardigd om te voldoen aan specifieke eisen van de klant en situatie.





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

FLEXCO KOPPELINGEN

De Flexco koppelingen zijn geschikt voor het koppelen van verschillende soorten leidingen, verschillende diameters en leidingen tot maximaal 2 bar.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

BEREIK	24 MM TOT 2000 MM
MATERIAAL	STANDAARD: EPDM RUBBER 8 MM, INOX 304
SPECIALE UITVOERING	NITRIL, INOX 316 OP AANVRAAG

VOORDELEN

- Koppelen van verschillende materialen en diameters
- Snel en eenvoudig in gebruik
- Geschikt voor het herstellen van leidingen uit gres, PVC, asbestcement, beton, gietijzer, staal, ...
- Voldoen aan Europese normen en specificaties:
 - * EN – 295/4
 - * ISO – 9002
 - * WIS No. 4-41-01
- Worden voorgeschreven door de Vlaamse Wegenbouw en het standaard bestek





7 KOPPELINGEN VERBINDEN



Standaard koppelingen tot \varnothing 600 mm		
Type	Min. \varnothing	Max. \varnothing
FSC-115	100	115
FSC-121	105	121
FSC-125	110	125
FSC-137	120	137
FSC-142	125	142
FSC-150	130	150
FSC-165	140	165
FSC-175	150	175
FSC-182	160	182
FSC-200	175	200
FSC-215	190	215
FSC-225	200	225
FSC-250	225	250
FSC-275	250	275
FSC-290	265	290
FSC-310	285	310
FSC-320	300	320
FSC-335	305	335
FSC-345	315	345
FSC-365	340	365
FSC-385	355	385
FSC-412	385	412
FSC-425	400	425
FSC-430	405	430
FSC-445	420	445
FSC-465	435	465
FSC-475	445	475
FSC-495	465	495
FSC-510	480	510
FSC-525	495	525
FSC-540	510	540
FSC-550	520	550
FSC-560	530	560
FSC-580	555	580
FSC-600	570	600
FSC-620	590	620

Standaard koppelingen vanaf \varnothing 600 mm		
Type	Min. \varnothing	Max. \varnothing
FSC-601	601	699
FSC-700	700	799
FSC-800	800	899
FSC-900	900	999
FSC-1000	1000	1099
FSC-1100	1100	1199
FSC-1200	1200	1299
FSC-1300	1300	1399
FSC-1400	1400	1499
FSC-1500	1500	1599
FSC-1600	1600	1699
FSC-1700	1700	1799
FSC-1800	1800	1899
FSC-1900	1900	1999

Juiste buitendiameter doorgeven voor koppelingen met $\varnothing > 600$
Koppelingen hebben een tolerantie van ± 35 mm



Buiskoppelingen		
Type	Min. \varnothing	Max. \varnothing
FPC-32	24	32
FPC-40	32	40
FPC-50	40	50
FPC-65	50	65
FPC-85	70	85
FPC-95	80	95
FPC-115	100	115
FPC-125	110	125
FPC-135	120	135
FPC-150	136	150
FPC-165	150	165
FPC-175	160	175
FPC-185	170	185
FPC-195	180	195
FPC-215	200	215
FPC-225	210	225
FPC-250	225	250
FPC-275	250	275





7 KOPPELINGEN VERBINDEN



Adapter koppelingen		
Type	Min. Ø Max.	Min. Ø Max.
FAC-0301	24 - 32	32 - 40
FAC-0401	32 - 40	40 - 50
FAC-0501	34 - 42	50 - 65
FAC-0751	40 - 50	75 - 90
FAC-1001	40 - 50	100 - 115
FAC-0752	50 - 64	75 - 90
FAC-1002	50 - 64	100 - 115
FAC-1003	75 - 90	100 - 115
FAC-1101	80 - 95	110 - 122
FAC-1211	80 - 95	121 - 136
FAC-1102	100 - 115	110 - 125
FAC-1213	100 - 115	121 - 136
FAC-1371	100 - 115	137 - 152
FAC-1831	100 - 115	183 - 198
FAC-1852	100 - 115	185 - 212
FAC-1212	110 - 121	121 - 137
FAC-1442	110 - 122	144 - 160
FAC-1704	110 - 122	170 - 192
FAC-2102	110 - 122	210 - 235
FAC-1302	110 - 125	130 - 145
FAC-1552	110 - 125	155 - 176
FAC-1662	110 - 125	166 - 181
FAC-1443	121 - 136	144 - 160
FAC-1705	121 - 136	170 - 192
FAC-2103	121 - 136	210 - 225
FAC-1800	130 - 145	180 - 200
FAC-1553	130 - 145	155 - 170
FAC-1903	138 - 153	190 - 206
FAC-1706	144 - 160	170 - 192
FAC-2104	144 - 160	210 - 235
FAC-2404	144 - 160	240 - 265
FAC-2658	144 - 160	265 - 290
FAC-2954	144 - 160	295 - 320
FAC-1904	150 - 165	190 - 215
FAC-1803	155 - 170	180 - 200
FAC-2001	160 - 175	200 - 225

FAC-1804	160 - 180	180 - 200
FAC-1851	160 - 180	185 - 216
FAC-2105	170 - 192	210 - 235
FAC-2405	170 - 192	240 - 265
FAC-2601	180 - 205	260 - 285
FAC-3101	180 - 205	310 - 335
FAC-2106	190 - 215	210 - 235
FAC-2406	190 - 215	240 - 265
FAC-2502	200 - 225	250 - 275
FAC-2659	210 - 235	265 - 290
FAC-2957	210 - 235	295 - 320
FAC-2602	240 - 265	260 - 285
FAC-2958	240 - 265	295 - 320
FAC-3358	240 - 265	335 - 360
FAC-3601	240 - 265	360 - 385
FAC-3958	240 - 265	395 - 420
FAC-3011	259 - 274	301 - 316
FAC-2959	265 - 290	295 - 320
FAC-3959	265 - 290	395 - 420
FAC-3602	265 - 290	360 - 385
FAC-3350	295 - 320	335 - 360
FAC-3603	300 - 325	360 - 385





7 KOPPELINGEN VERBINDEN

ISIFLEX KOPPELING

Geschikt voor het koppelen van stalen leidingen met gladde uiteinden tot Ø 4".



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

MAXIMUM DRUK	GAS: 4 BAR
	WATER: 16 BAR
TEMPERATUURBEREIK:	-20°C TOT 80°C

VOORDELEN

- Geschikt voor leidingen met gladde uiteinden
- Uitvoering in verzinkt smeedbaar gietijzer
- Trekvast
- Hoekafwijking tot 6°

TOEPASSINGSGEBIED

- Overall waar stalen leidingen tot Ø 4" met gladde uiteinden gekoppeld dienen te worden.
- Zijn gemaakt volgens DIN-normen: 2440, 2441, 2442, 2448 en 2458.
- Uitvoering voor PE beschikbaar.

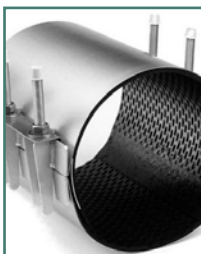




7. KOPPELEN HERSTELLEN



ARPOL NEO



RVS HERSTEL
KLEMMEN



HERSTELKLEMSET





7 KOPPELINGEN HERSTELLEN

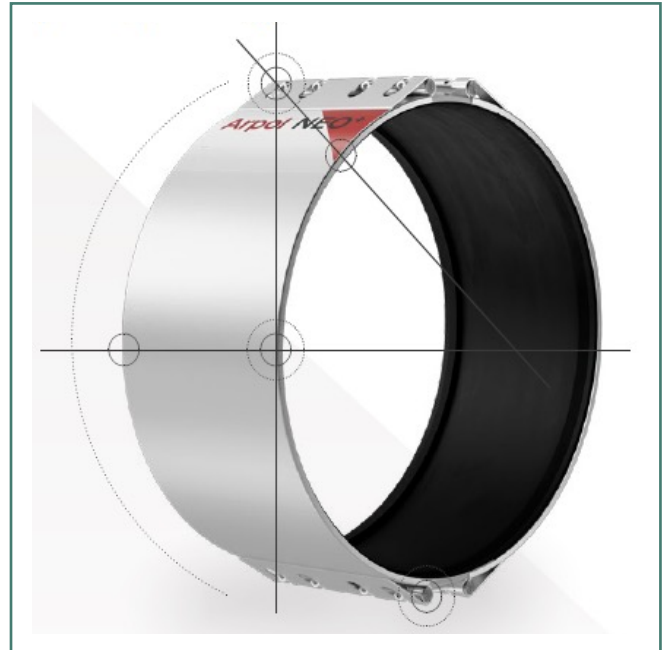
ARPOL NEO

ARPOL NEO 2.0

Arpol NEO 2.0 is nog sterker om een druk tot PN16 te weerstaan op het volledig bereik van de koppelingen. Gemakkelijker te installeren en zorgt steeds voor een perfecte pasvorm.

Flexibeler, om elke leiding op elk moment te repareren

Geschikt voor alle buismaten van DN 40 tot DN 400.



ARPOL NEO+

We hebben onze meest populaire en meest geavanceerde koppeling genomen en meer afmetingen, meer bereik, meer eenvoud en meer beschikbaarheid toegevoegd, Omdat onze klanten meer flexibiliteit verdienen.

Geschikt voor alle buismaten van DN 400 tot DN 1250.

NEO+ is ontworpen om verder te gaan dan de grenzen van het originele NEO-model en tegelijkertijd ongeëvenaarde toegankelijkheid te bieden. Het is de nieuwste Arpol-innovatie en onderstreept ons streven om de beste koppeling aan te bieden om elke leiding op elk moment te kunnen repareren.

Arpol NEO+. Open. Dicht. Klaar.





7 KOPPELINGEN HERSTELLEN

RVS HERSTELKLEMMEN

RVS herstelklem is geschikt voor het tijdelijk herstellen van leidingen.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

MATERIAAL	INOX 304, INOX 316 OP AANVRAAG
	NBR-DICHTING, EPDM OF ANDERE OP AANVRAAG
MAXIMUM DRUK	WATER: 25 BAR, GAS: 12 BAR
	AFHANKELIJK VAN MEDIUM EN DIAMETER

VOORDELEN

- Volledig opgebouwd uit roestvrijstaal
- Standaard EPDM-dichting
- De dichting met wafelprofiel vormt een netwerk van afdichtingen
- Volledig volgens KIWA-bepaling gemaakt
- Licht gewicht en gemakkelijk te monteren
- Lengte vrij te bepalen

TOEPASSINGSGBIED

- Het herstellen van scheuren of breuken, kleine gaatjes en gaten in leidingen van staal, gietijzer en kunststof.





7 KOPPELINGEN HERSTELLEN

HERSTELKLEMSET

De MULTIREP reparatieset bestaat uit 5 reparatieschalen, elk van een verschillende maat.

Deze schalen kunnen gecombineerd worden zodat elke buisdiameter tussen 91 mm en 781 mm hersteld kan worden.

Na de herstelling kunnen nieuwe schalen afzonderlijk bijbesteld worden zodat de herstelset weer volledig is.



VOORDELEN

- Universele reparatieklem
- Werkdruk tot 16 bar
- Banden in RVS, bouten Teflon gecoat
- Voor alle buisdiameters van 91 tot 781 mm
- Zeer snelle en eenvoudige bevestiging
- Maakt voorraad reparatieklemmen per buisdiameter overbodig
- Schalen apart verkrijgbaar
- Beschikbaar in breedte 300 mm en 500 mm

