



# **KUNSTSTOF + MESSING KOPPELINGEN VOOR WATER EN GAS**

## SPECIFICATIES

### Kunststof Water PE

|                     |                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal:          | PA12/GF, POM en EPDM. UV-bestendig.                                                                                         |
| Afmetingen:         | 20-63 mm                                                                                                                    |
| Maximale werkdruk:  | 16 bar                                                                                                                      |
| Temperatuur:        | 0° tot +40°C                                                                                                                |
| Medium:             | Water (16 bar), Lucht (10 bar).                                                                                             |
| Certificaten:       | Kiwa Watermark (ata), DVGW, Sintef Certification PS1456                                                                     |
| Kleur:              | Zwart/Blauw                                                                                                                 |
| Buizen:             | PELD, PEHD volgens EN-12201. PEX volgens BRL-K17301.<br>Gebruik op gegoten buizen wordt afgeraden.                          |
| Overige informatie: | Voor PEX en SDR17 buizen te gebruiken in combinatie met een Isiflo Seal Liner.<br>Voor onder- en bovengrondse toepassingen. |

### Messing Water PE/PVC

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal:          | RA455 (CW625N) – Ontzinkingsbestendig messing, roestvrij staal (A4) en EPDM O-ring.                                                                                                                                                                                                  |
| Afmetingen:         | 16-90 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximale werkdruk:  | 16 bar                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Temperatuur:        | 0° tot +40°C                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Medium:             | Water (16 bar), Lucht (10 bar), Glycol and Ethanol.<br>Voor gas kan de Isiflo ombouwset met gele NBR O-ringen worden gebruikt in combinatie met een Isiflo Support Liner.<br>Voor benzine of diesel de gele Isiflo NBR-O-ringen gebruiken.                                           |
| Certificaten:       | Kiwa Watermark (ata), DVGW, Sintef Certification PS0051 and PS0052.                                                                                                                                                                                                                  |
| Kleur:              | Messing                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Buizen:             | PE 40, PE 80, PE 100 volgens EN-12201. PVC volgens EN-1452. PEX volgens BRL-K17301. Aansluiting staal te gebruiken voor stalen buizen 1/2" tot 2" in overeenstemming met NS 5587.                                                                                                    |
| Overige informatie: | Voor PEX en SDR17 buizen te gebruiken in combinatie met een Isiflo Support Liner.<br>Let op de lokale wetgeving op het gebied van inspectie. Vermijd verbinding met andere metalen, aangezien dit galvanische corrosie kan veroorzaken.<br>Voor onder- en bovengrondse toepassingen. |

### Kunststof Water PVC

|                     |                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal:          | PA12/GF, POM en EPDM. UV-bestendig.                                                                                         |
| Afmetingen:         | 20-63 mm                                                                                                                    |
| Maximale werkdruk:  | 16 bar                                                                                                                      |
| Temperatuur:        | 0° tot +40°C                                                                                                                |
| Medium:             | Water (16 bar), Lucht (10 bar).                                                                                             |
| Certificaten:       | Materiaal volgens Kiwa Watermark (ata)                                                                                      |
| Kleur:              | Zwart/Grijs                                                                                                                 |
| Buizen:             | PVC volgens NS-EN1452                                                                                                       |
| Overige informatie: | Voor PEX en SDR17 buizen te gebruiken in combinatie met een Isiflo Support Liner. Voor onder- en bovengrondse toepassingen. |

### Kunststof Gas PE

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal:          | PA12/GF, POM en geel/groen NBR O-ring. UV-bestendig.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Afmetingen:         | 20-63 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximale werkdruk:  | 10 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Temperatuur:        | -20°C tot +40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Medium:             | Gas, Lucht (10bar)<br>Ethanol (HX35 – HX95), glycol                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Certificaten:       | Kiwa Gastec, DVGW, ÖVGW, Waterstof Kiwa ready approval (KE214).                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kleur:              | Zwart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Buizen:             | PELD, PEHD volgens EN-1555-2                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Overige informatie: | Moet worden gebruikt in combinatie met een Isiflo Seal Liner of Support Liner.<br>Isiflo Sprint voor gas wordt geleverd inclusief een Isiflo Seal Liner SDR 11.<br>Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om te voldoen aan de nationale en lokale regelgeving. Voor onder- en bovengrondse toepassingen |

### Kunststof Water Flexi

|                     |                                                                                                                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal:          | PA12/GF, POM, zuurbestendig staal (AISI 316 tot 35mm of aluminum brons vanaf 35 tot 63 mm) en EPDM O-ring. UV-bestendig.                                                     |
| Afmetingen:         | 20-27 mm, 27-35 mm, 35-50 mm and 49-63 mm                                                                                                                                    |
| Maximale werkdruk:  | 16 bar                                                                                                                                                                       |
| Temperatuur:        | 0° tot +40°C                                                                                                                                                                 |
| Medium:             | Water (16 bar), Lucht (10 bar).                                                                                                                                              |
| Certificaten:       | Sintef Certification PS1457                                                                                                                                                  |
| Kleur:              | Zwart                                                                                                                                                                        |
| Buizen:             | Geschikt voor elk type buis met een diameter tussen 15 en 63 mm (o.a. PE, PEX, PVC, PPR, koper, staal, lood). Niet geschikt voor gebruik op multi-layer buizen (bv. Alu-Pex) |
| Overige informatie: | Kan worden gebruikt in zeewater.<br>Voor onder- en bovengrondse toepassingen.                                                                                                |

Gebruik altijd een Support of een Seal Liner van Isiflo om een gegarandeerde veilige verbinding te creëren.

Overige informatie, montage instructies, handleiding scan QR code;







Isiflo is de toonaangevende koploper in oplossingen voor de gas- en watersector. Al zestig jaar bouwt Isiflo in nauwe samenwerking met netwerkbedrijven aan de topkwaliteit van de huisaansluitsystemen die we ontwikkelen, produceren en leveren. Samen zijn we een unieke combinatie van kennis, ervaring en expertise die we graag delen met een veel bredere groep marktpartijen.

## **INNOVATIEVE PRAKTIJKOPLOSSINGEN**

Voor welk probleem u ook staat of met welk vraagstuk u ook rondloopt, Isiflo werkt graag met u samen en denkt altijd met u mee. Onze kwaliteitsproducten en systemen worden ontwikkeld en geproduceerd op onze moderne bedrijfslocatie in Duiven. Op de R&D afdeling zijn de experts van Isiflo dag in dag uit op zoek naar de beste oplossingen.

Ze gaan daarbij geen enkele uitdaging uit de weg. Sterker nog: de moeilijkste uitdagingen halen het beste in ons naar boven. Het resultaat: een compleet aanbod montage- en installatievriendelijke oplossingen dat zich keer op keer in de praktijk bewijst en waar u als klant optimaal van profiteert.

## **SNEL EN FLEXIBEL**

Vanuit dezelfde locatie in Duiven worden dagelijks onze klanten beleverd, waarbij we continu focussen op onze leverbetrouwbaarheid. Is er sprake van hoge nood?

Flexibel als we bij Isiflo zijn, schakelen we dan razendsnel met u en leveren we met spoed uw bestelling direct op de door u gewenste locatie.

## **ONZE EXPERTISE DELEN WE GRAAG**

Bij Isiflo is vernieuwing dus een continue flow van innovatie en technische inzichten op basis van wensen uit de markt. Het heeft ons een schat aan kennis, ervaring en oplossingen opgeleverd die we graag met u delen. Bijvoorbeeld in onze complete, heldere productinformatie, tijdens de trainingen die we organiseren voor professionals in het installatievak, bij het beantwoorden van vragen door onze servicedeskmedewerkers of in een persoonlijk gesprek waarbij u kunt rekenen op een professioneel, technisch advies. Daarnaast staan we altijd klaar om met u de samenwerking aan te gaan. Samen vinden we altijd de beste praktijkoplossing voor morgen én overmorgen.

*Isiflo BV is onderdeel van de Isiflo Groep van Aalberts. Een internationaal actieve specialist in industriële producten en systemen met hoogwaardige technologische kennis. Aalberts werd opgericht in 1975, is beursgenoteerd sinds 1987 en behoort tot de mondiale marktleiders.*

### Type 100 Rechte koppeling insteek/klem



|  | Kunststof water<br>PE x PE | Messing water<br>PE/PVC x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC x PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x PE* | Maatvoering |
|--|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|  |                            | 6211001                          |                              |                                           | 16 x 16     |
|  | 8211002                    | 6211002                          |                              | 8231002                                   | 20 x 20     |
|  | 8211003                    | 6214003                          | 8251003                      | 8231003                                   | 25 x 25     |
|  | 8211004                    | 6214004                          | 8251004                      | 8231004                                   | 32 x 32     |
|  | 8211005                    | 6214005                          | 8251005                      | 8231005                                   | 40 x 40     |
|  | 8211006                    | 6211006                          | 8251006                      | 8231006                                   | 50 x 50     |
|  | 8211007                    | 6211007                          | 8251007                      | 8231007                                   | 63 x 63     |

### Type 102 Verloopkoppeling insteek/klem



|  | Kunststof water<br>PE x PE | Messing water<br>PE/PVC x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC x PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x PE* | Maatvoering |
|--|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|  | 8211021                    | 6211021                          |                              | 8231021                                   | 25 x 20     |
|  | 8211022                    | 6211023                          | 8251022                      | 8231022                                   | 32 x 25     |
|  |                            | 6211024                          |                              |                                           | 40 x 25     |
|  | 8211023                    | 6211025                          | 8251023                      | 8231023                                   | 40 x 32     |
|  | 8211028                    | 6211026                          | 8251028                      |                                           | 50 x 32     |
|  | 8211024                    | 6211027                          | 8251024                      | 8231024                                   | 50 x 40     |
|  |                            | 6211028                          |                              |                                           | 63 x 40     |
|  | 8211025                    | 6211029                          | 8251025                      |                                           | 63 x 50     |
|  |                            | 6217208                          |                              |                                           | 63 x 60     |

### Type 120 Kniekoppeling 90° insteek/klem



|  | Kunststof water<br>PE x PE | Messing water<br>PE/PVC x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC x PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x PE* | Maatvoering |
|--|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|  | 8211202                    | 6211202                          | 8251202                      | 8231202                                   | 20 x 20     |
|  | 8211203                    | 6211203                          | 8251203                      | 8231203                                   | 25 x 25     |
|  | 8211204                    | 6211204                          | 8251204                      | 8231204                                   | 32 x 32     |
|  | 8211205                    | 6211205                          | 8251205                      | 8231205                                   | 40 x 40     |
|  | 8211206                    | 6211206                          | 8251206                      | 8231206                                   | 50 x 50     |
|  | 8211207                    | 6211207                          | 8251207                      | 8231207                                   | 63 x 63     |

\*= Standaard geleverd met steunhuls (seal liner) SDR 11. Los bij te bestellen steunhuls (support liner) SDR 17. Vraag naar mogelijkheden, zie pag 11.

## Type 105-110-112 Rechte overgangskoppeling insteek/klem x buitendraad

|                                                                                                                                                                   | Kunststof water<br>PE x R | Messing water<br>PE/PVC x R | Kunststof water<br>PVC x R | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x R* | Maatvoering |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------------|-------------|----------|
|   |                           | 6211051                     |                            |                                          | 16 x 1/2"   | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   | 8211102                   | 6214102                     |                            | 8231102                                  | 20 x 1/2"   | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6211052                     |                            |                                          | 20 x 3/4"   | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   | 8211103                   | 6214103                     | 8251103                    | 8231103                                  | 25 x 3/4"   | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211053                   | 6211053                     | 8251053                    |                                          | 25 x 1"     | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6217213                     |                            |                                          | 27 x 3/4"   | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211124                   | 6211124                     | 8251124                    | 8231124                                  | 32 x 3/4"   | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   | 8211104                   | 6214104                     | 8251104                    | 8231104                                  | 32 x 1"     | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211054                   | 6211054                     | 8251054                    | 8231054                                  | 32 x 1 1/4" | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   | 8211058                   |                             | 8251058                    | 8231058                                  | 32 x 1 1/2" | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6217214                     |                            |                                          | 34 x 1"     | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211059                   |                             | 8251059                    | 8231059                                  | 32 x 2"     | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   | 8211125                   | 6211125                     | 8251125                    | 8231125                                  | 40 x 1"     | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   | 8211105                   | 6214105                     | 8251105                    | 8231105                                  | 40 x 1 1/4" | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211055                   | 6211055                     | 8251055                    | 8231055                                  | 40 x 1 1/2" | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6211130                     |                            | 8231056                                  | 50 x 1"     | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   | 8211126                   | 6211128                     | 8251126                    | 8231126                                  | 50 x 1 1/4" | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   | 8211106                   | 6211106                     | 4053581                    | 8231106                                  | 50 x 1 1/2" | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   | 8211056                   | 6211056                     | 8251056                    |                                          | 50 x 2"     | TYPE 105 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6211129                     |                            |                                          | 63 x 1 1/4" | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6211127                     |                            |                                          | 63 x 1 1/2" | TYPE 112 |
|                                                                                                                                                                   | 8211107                   | 6211107                     | 8251107                    | 8231107                                  | 63 x 2"     | TYPE 110 |
|                                                                                                                                                                   |                           | 6212101                     |                            |                                          | 75 x 2 1/2" | TYPE 110 |

## Type 115-116 Rechte overgangskoppeling insteek/klem x binnendraad

|                                                                                                                                                                       | Kunststof water<br>PE x Rc | Messing water<br>PE/PVC x Rp | Kunststof water<br>PVC x Rc | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x Rc* | Maatvoering |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|-------------|----------|
|   |                            | 6211151                      |                             |                                           | 16 x 1/2"   | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211162                    | 6214162                      |                             | 8231162                                   | 20 x 1/2"   | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6211152                      |                             |                                           | 20 x 3/4"   | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211163                    | 6214163                      | 8251163                     | 8231163                                   | 25 x 3/4"   | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       | 8211153                    | 6211153                      | 8251153                     | 8231153                                   | 25 x 1"     | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6217223                      |                             |                                           | 27 x 3/4"   | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       | 8211169                    | 6211161                      | 8251169                     | 8231169                                   | 32 x 3/4"   | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       | 8211164                    | 6214164                      | 8251164                     | 8231164                                   | 32 x 1"     | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6217224                      |                             |                                           | 34 x 1"     | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       | 8211154                    | 6211154                      |                             |                                           | 32 x 1 1/4" | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       |                            |                              | 8251154                     |                                           | 40 x 1 1/4" | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211161                    | 6211168                      | 8251161                     | 8231161                                   | 40 x 1"     | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       | 8211165                    | 6214165                      | 8251165                     | 8231165                                   | 40 x 1 1/4" | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6211155                      |                             |                                           | 40 x 1 1/2" | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6211169                      |                             |                                           | 50 x 1 1/4" | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211160                    |                              | 8251160                     |                                           | 50 x 1"     | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211166                    | 6211166                      | 8251166                     | 8231166                                   | 50 x 1 1/2" | TYPE 116 |
|                                                                                                                                                                       |                            | 6211156                      |                             |                                           | 50 x 2"     | TYPE 115 |
|                                                                                                                                                                       | 8211167                    | 6211167                      | 8251167                     | 8231167                                   | 63 x 2"     | TYPE 116 |

\*= Standaard geleverd met steunhuls (seal liner) SDR 11. Los bij te bestellen steunhuls (support liner) SDR 17. Vraag naar mogelijkheden, zie pag 11.



## Type 121en Type 124 Kniekoppeling 90° insteek/klem x buitendraad

|                                                                                  | Kunststof water<br>PE x R | Messing water<br>PE/PVC x R | Kunststof water<br>PVC x R | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x R* | Maatvoering |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------------|-------------|----------|
|  | 8211212                   | 6210212                     |                            | 8231212                                  | 20 x 1/2"   | TYPE 121 |
|                                                                                  |                           | 6211212                     |                            |                                          | 20 x 3/4"   | TYPE 121 |
|                                                                                  | 8211213                   | 6214613                     | 8251213                    | 8231213                                  | 25 x 3/4"   | TYPE 121 |
|                                                                                  |                           | 6211213                     |                            |                                          | 25 x 1"     | TYPE 121 |
|                                                                                  |                           | 6211244                     |                            |                                          | 32 x 3/4"   | TYPE 124 |
|                                                                                  | 8211214                   | 6214614                     | 8251214                    | 8231214                                  | 32 x 1"     | TYPE 121 |
|                                                                                  |                           |                             | 8251219                    | 8231219                                  | 32 x 2"     | TYPE 121 |
|                                                                                  | 8211245                   | 6211245                     | 8251245                    | 8231245                                  | 40 x 1"     | TYPE 124 |
|                                                                                  | 8211215                   |                             | 8251215                    | 8231215                                  | 40 x 1 1/4" | TYPE 121 |
|                                                                                  | 8211218                   | 6211215                     | 8251218                    | 8231218                                  | 40 x 1 1/2" | TYPE 121 |
|                                                                                  | 8211246                   | 6211246                     | 8251246                    | 8231246                                  | 50 x 1 1/4" | TYPE 124 |
|                                                                                  | 8211216                   | 6210216                     | 8251216                    | 8231216                                  | 50 x 1 1/2" | TYPE 121 |
|                                                                                  |                           | 6211247                     |                            |                                          | 63 x 1 1/2" | TYPE 124 |
|                                                                                  | 8211217                   | 6211217                     | 8251217                    | 8231217                                  | 63 x 2"     | TYPE 121 |

## Type 122 Kniekoppeling 90° insteek/klem x binnendraad

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE x Rc | Messing water<br>PE/PVC x Rp | Kunststof water<br>PVC x Rc | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x Rc* | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|  | 8211223                    | 6214223                      | 8251229                     | 8231223                                   | 25 x 3/4"   |
|                                                                                    | 8211220                    |                              | 8251220                     |                                           | 25 x 1"     |
|                                                                                    |                            | 6218050                      |                             |                                           | 32 x 3/4"   |
|                                                                                    | 8211224                    | 6211224                      | 8251224                     | 8231224                                   | 32 x 1"     |
|                                                                                    |                            | 6218060                      |                             |                                           | 40 x 1"     |
|                                                                                    | 8211225                    | 6211225                      | 8251225                     | 8231225                                   | 40 x 1 1/4" |
|                                                                                    | 8211226                    | 6211226                      | 8251226                     | 8231226                                   | 50 x 1 1/2" |
|                                                                                    | 8211227                    | 6211227                      | 8251227                     | 8231227                                   | 63 x 2"     |

## Type 122 Kniekoppeling 90° Insteek x G binnendraad

|                                                                                     | Kunststof water<br>PE x G | Messing water<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC x PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|
|  | 8211229                   |                         |                              |                                  | 25 x 3/4"   |
|                                                                                     | 8211220                   |                         |                              |                                  | 25 x 1"     |
|                                                                                     | 8211221                   |                         |                              |                                  | 32 x 1"     |
|                                                                                     | 8211228                   |                         |                              |                                  | 50 x 1 1/2" |
|                                                                                     | 8211227                   |                         |                              |                                  | 63 x 2"     |

## Type 123 Kniekoppeling 45° insteek/klem

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE x PE | Messing water<br>PE/PVC x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC x PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|
|  |                            | 6211233                          |                              |                                  | 25 x 25     |
|                                                                                    | 8211234                    | 6211234                          | 8251234                      |                                  | 32 x 32     |
|                                                                                    | 8211235                    | 6211235                          | 8251235                      |                                  | 40 x 40     |
|                                                                                    | 8211236                    | 6211236                          | 8251236                      |                                  | 50 x 50     |
|                                                                                    | 8211237                    | 6211237                          | 8251237                      |                                  | 63 x 63     |

\*= Standaard geleverd met steunhuls (seal liner) SDR 11. Los bij te bestellen steunhuls (support liner) SDR 17. Vraag naar mogelijkheden, zie pag 11.

## Type 125-130 T-Koppeling

|                                                                                                                                                                      | Kunststof water<br>3x PE | Messing water<br>3x PE/PVC | Kunststof water<br>3x PVC | Kunststof gas incl.<br>steunhuls 3x PE* | Maatvoering  |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|--------------|----------|
| <br> | 8211252                  | 6211252                    |                           | 8231252                                 | 20 x 20 x 20 | TYPE 125 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211300                    |                           |                                         | 25 x 20 x 25 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      | 8211253                  | 6214253                    | 8251253                   | 8231253                                 | 25 x 25 x 25 | TYPE 125 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211304                    |                           |                                         | 32 x 25 x 32 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      | 8211254                  | 6214254                    | 8251254                   | 8231254                                 | 32 x 32 x 32 | TYPE 125 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211305                    |                           |                                         | 40 x 32 x 40 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      | 8211255                  | 6211255                    | 8251255                   | 8231255                                 | 40 x 40 x 40 | TYPE 125 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211308                    |                           |                                         | 50 x 32 x 50 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211306                    |                           |                                         | 50 x 40 x 50 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      | 8211256                  | 6211256                    | 8251256                   | 8231256                                 | 50 x 50 x 50 | TYPE 125 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211309                    |                           |                                         | 63 x 32 x 63 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      |                          | 6211307                    |                           |                                         | 63 x 40 x 63 | TYPE 130 |
|                                                                                                                                                                      | 8211257                  | 6211257                    | 8251257                   | 8231257                                 | 63 x 63 x 63 | TYPE 125 |

## Type 132 T-Koppeling

|                                                                                                                                                                          | Kunststof water<br>PE X Rc x PE | Messing water<br>PE x G x PE | Kunststof water<br>PVC x Rc x PVC | Kunststof gas incl.<br>steunhuls PE x Rc x PE* | Maatvoering      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|------------------|
| <br> |                                 | 6211322                      |                                   |                                                | 20 x 1/2" x 20   |
|                                                                                                                                                                          | 8211323                         | 6211323                      | 8251323                           | 8231323                                        | 25 x 3/4" x 25   |
|                                                                                                                                                                          | 8211324                         | 6211324                      | 8251324                           | 8231324                                        | 32 x 1" x 32     |
|                                                                                                                                                                          | 8211325                         | 6211325                      | 8251325                           | 8231325                                        | 40 x 1 1/4" x 40 |
|                                                                                                                                                                          | 8211326                         | 6211326                      | 8251326                           | 8231326                                        | 50 x 1 1/2" x 50 |
|                                                                                                                                                                          |                                 | 6211329                      |                                   |                                                | 63 x 1 1/2" x 63 |
|                                                                                                                                                                          | 8211328                         | 6211327                      |                                   |                                                | 63 x 2" x 63     |

## Type 131 T-Koppeling

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC x R x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------|
|  |                       | 6211312                              |                        |                                  | 20 x 1/2" x 20   |
|                                                                                    |                       | 6211313                              |                        |                                  | 25 x 3/4" x 25   |
|                                                                                    |                       | 6211314                              |                        |                                  | 32 x 1" x 32     |
|                                                                                    |                       | 6211315                              |                        |                                  | 40 x 1 1/4" x 40 |
|                                                                                    |                       | 6211316                              |                        |                                  | 50 x 1 1/2" x 50 |
|                                                                                    |                       | 6211317                              |                        |                                  | 63 x 2" x 63     |

\*= Standaard geleverd met steunhuls (seal liner) SDR 11. Los bij te bestellen steunhuls (support liner) SDR 17. Vraag naar mogelijkheden, zie pag 11.

## Type 165 Eindkap

|                                                                                  | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE* | Maatvoering |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------|
|  | 8211652               |                         |                        | 8231652                              | PE 20       |
|                                                                                  | 8211653               |                         | 8251653                | 8231653                              | PE 25       |
|                                                                                  | 8211654               |                         | 8251654                | 8231654                              | PE 32       |
|                                                                                  | 8211655               |                         | 8251655                | 8231655                              | PE 40       |
|                                                                                  | 8211656               |                         | 8251656                | 8231656                              | PE 50       |
|                                                                                  | 8211657               |                         | 8251657                | 8231657                              | PE 63       |

## Type 316/315 - 318/317 Rechte koppeling PEXG binnendraad (vlakke afdichting)

|                                                                                  | Kunststof water<br>PE x G | Messing water<br>PE/PVC x G | Kunststof water<br>PVC x G | Kunststof gas<br>incl. steunhuls PE x G* | Maatvoering |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------------|-------------|----------|
|  | 8213183/318**             | 6213163                     | 8253183/318**              | 8233163                                  | 25 x 3/4"   | TYPE 316 |
|                                                                                  | 8213173/317**             | 6213153                     | 8251653                    | 8233153                                  | 25 x 1"     | TYPE 315 |
|                                                                                  | 8213184/318**             | 6213164                     | 8253184/318**              | 8233164                                  | 32 x 1"     | TYPE 316 |
|                                                                                  |                           | 6213157                     |                            |                                          | 32 x 1 1/2" | TYPE 315 |
|                                                                                  | 8213174/317**             |                             | 8253174/317**              | 8233154                                  | 32 x 1 1/4" | TYPE 315 |
|                                                                                  |                           | 6213165                     |                            |                                          | 40 x 1 1/4" | TYPE 315 |
|                                                                                  |                           | 6213155                     |                            |                                          | 40 x 1 1/2" | TYPE 315 |
|                                                                                  |                           | 6213166                     |                            |                                          | 50 x 1 1/2" | TYPE 315 |
|                                                                                  |                           | 6213167                     |                            |                                          | 63 x 2"     | TYPE 316 |

\*\* = Inclusief afdichting EPDM

## Type 101 Reparatiekoppeling KLEM

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE x PE | Messing water<br>PE/PVC x PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  |                            | 6211012                          |                        |                                  | 20 x 20     |
|                                                                                    | 8211013                    | 6211013                          |                        | 8231013                          | 25 x 25     |
|                                                                                    | 8211014                    | 6211014                          |                        | 8231014                          | 32 x 32     |
|                                                                                    | 8211015                    | 6211015                          |                        | 8231015                          | 40 x 40     |
|                                                                                    | 8211016                    | 6211016                          |                        | 8231016                          | 50 x 50     |
|                                                                                    | 8211017                    | 6211017                          |                        | 8231017                          | 63 x 63     |

## Reparatieset/conversieset

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  | 8210052               |                         |                        |                                  | 20          |
|                                                                                    | 8210053               |                         | 8259425                |                                  | 25          |
|                                                                                    | 8210054               |                         | 8259432                |                                  | 32          |
|                                                                                    | 8210055               |                         | 8259440                |                                  | 40          |
|                                                                                    | 8210056               |                         | 8259450                |                                  | 50          |
|                                                                                    | 8210057               |                         | 8259463                |                                  | 63          |

PVC = grijs  
PE = blauw

## Type 148 insert

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE X Rc | Messing water<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  | 8211483                    |                         |                        |                                  | 25 x 3/4"   |
|                                                                                    | 8211484                    |                         |                        |                                  | 32 x 1"     |
|                                                                                    | 8211485                    |                         |                        |                                  | 40 x 1 1/4" |
|                                                                                    | 8211486                    |                         |                        |                                  | 50 x 1 1/2" |

\*= Standaard geleverd met steunhuls (seal liner) SDR 11. Los bij te bestellen steunhuls (support liner) SDR 17. Vraag naar mogelijkheden, zie pag 11.



### Type 113 Iso-7 draad flexi adapter

|                                                                                   | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|
|  | 8220004         |               |                 |                               | 20-27 x R 3/4"  |
|                                                                                   | 8220005         |               |                 |                               | 20-27 x R1"     |
|                                                                                   | 8220007         |               |                 |                               | 27-35 x R1"     |
|                                                                                   | 8220028         |               |                 |                               | 35-50 x R1 1/4" |
|                                                                                   | 8220008         |               |                 |                               | 35-50 x R1 1/2" |
|                                                                                   | 8220009         |               |                 |                               | 49-63 x R2"     |

### Type 136 Isiflo draad flexi adapter

|                                                                                   | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--------------|
|  | 6221000         |               |                 |                               | 15-22 x 20mm |
|                                                                                   | 6220009         |               |                 |                               | 15-22 x 25mm |
|                                                                                   | 6221001         |               |                 |                               | 20-27 x 25mm |
|                                                                                   | 6221002         |               |                 |                               | 27-35 x 25mm |
|                                                                                   | 6221003         |               |                 |                               | 27-35 x 32mm |
|                                                                                   | 6221004         |               |                 |                               | 35-50 x 40mm |
|                                                                                   | 6221005         |               |                 |                               | 49-63 x 50mm |

### Type 104 Isiflo flexi sprint

|                                                                                    | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--------------|
|  | 8221041         |               |                 |                               | 15-22 x 20mm |
|                                                                                    | 8221042         |               |                 |                               | 20-27 x 25mm |
|                                                                                    | 8221043         |               |                 |                               | 20-27 x 32mm |
|                                                                                    | 8221044         |               |                 |                               | 20-27 x 40mm |
|                                                                                    | 8221045         |               |                 |                               | 27-35 x 25mm |
|                                                                                    | 8221046         |               |                 |                               | 27-35 x 32mm |
|                                                                                    | 8221047         |               |                 |                               | 27-35 x 40mm |
|                                                                                    | 8221048         |               |                 |                               | 35-50 x 32mm |
|                                                                                    | 8221049         |               |                 |                               | 35-50 x 40mm |
|                                                                                    | 8221050         |               |                 |                               | 49-63 x 50mm |

### Type 114 Isiflo draad flexi binnendraad adapter

|                                                                                    | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|-------------|
|  | 8220014         |               |                 |                               | 20-27       |
|                                                                                    | 8220017         |               |                 |                               | 27-35       |

### Isiflo flexi adapter service set

|                                                                                    | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|-------------|
|  | 6220001         |               |                 |                               | 15-22       |
|                                                                                    | 6220002         |               |                 |                               | 20-27       |
|                                                                                    | 6220003         |               |                 |                               | 27-35       |
|                                                                                    | 6220004         |               |                 |                               | 35-50       |
|                                                                                    | 6220005         |               |                 |                               | 49-63       |

### Type 101 Flexi-flexi adapter

|                                                                                    | Kunststof water | Messing water | Kunststof water | Kunststof gas incl. steunhuls | Maatvoering   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------|---------------|
|  | 8221012         |               |                 |                               | 20-27 x 20-27 |
|                                                                                    | 8221013         |               |                 |                               | 27-35 x 27-35 |

### Type 150 Muurplaat knie

|                                                                                   | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC x Rp | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  |                       | 6211502                      |                        |                                  | 20 x 1/2"   |
|                                                                                   |                       | 6211504                      |                        |                                  | 25 x 1/2"   |

### Type 135-140 Reductie insert

|                                                                                  | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|----------|
|  |                       | 6211403                 |                        |                                  | 25 x 16     | TYPE 140 |
|                                                                                  |                       | 6211353                 |                        |                                  | 25 x 20     | TYPE 135 |
|                                                                                  |                       | 6211404                 |                        |                                  | 32 x 20     | TYPE 140 |
|                                                                                  |                       | 6211354                 |                        |                                  | 32 x 25     | TYPE 135 |
|                                                                                  |                       | 6211405                 |                        |                                  | 40 x 25     | TYPE 140 |
|                                                                                  |                       | 6211355                 |                        |                                  | 40 x 32     | TYPE 135 |
|                                                                                  |                       | 6211406                 |                        |                                  | 50 x 32     | TYPE 140 |
|                                                                                  |                       | 6211356                 |                        |                                  | 50 x 40     | TYPE 135 |
|                                                                                  |                       | 6211409                 |                        |                                  | 63 x 40     | TYPE 140 |
|                                                                                  |                       | 6211358                 |                        |                                  | 63 x 50     | TYPE 135 |

### Type 142 Staal adapter

|                                                                                    | Kunststof water<br>PE | Messing water<br>PE/PVC x klem Staal | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------|
|  |                       | 6211423                              |                        |                                  | 25 x ST 3/4"   |
|                                                                                    |                       | 6211424                              |                        |                                  | 32 x ST 1"     |
|                                                                                    |                       | 6211425                              |                        |                                  | 40 x ST 1 1/4" |
|                                                                                    |                       | 6211426                              |                        |                                  | 50 x ST 1 1/2" |
|                                                                                    |                       | 6211428                              |                        |                                  | 63 x ST 2"     |

### Type 145 Afsluitersplaat

|                                                                                     | Kunststof water<br>PE | Messing water en<br>gas PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  |                       | 6211452                        |                        |                                  | 20 mm       |
|                                                                                     |                       | 6211453                        |                        |                                  | 25 mm       |
|                                                                                     |                       | 6211454                        |                        |                                  | 32 mm       |
|                                                                                     |                       | 6211455                        |                        |                                  | 40 mm       |
|                                                                                     |                       | 6211456                        |                        |                                  | 50 mm       |
|                                                                                     |                       | 6211458                        |                        |                                  | 63 mm       |

### Demontage gereedschap isiflo sprint 8211940



### Ombouwset naar gas (inclusief steunhuls)

|                                                                                  | Kunststof water<br>PE | Messing gas<br>PE/PVC | Kunststof water<br>PVC | Kunststof gas<br>incl. steunhuls | Maatvoering |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------------|-------------|
|  |                       | 6210063               |                        |                                  | 25 mm       |
|                                                                                  |                       | 6210064               |                        |                                  | 32 mm       |
|                                                                                  |                       | 6210065               |                        |                                  | 40 mm       |
|                                                                                  |                       | 6210066               |                        |                                  | 50 mm       |
|                                                                                  |                       | 6210067               |                        |                                  | 63 mm       |

### GT Draadfitting G binnendraad

|                                                                                   | Kunststof water<br>G x G |  |  |  | Maatvoering |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|--|--|-------------|
|  | 1052084                  |  |  |  | 3/4"        |
|                                                                                   | 1052085                  |  |  |  | 1"          |
|                                                                                   | 1052086                  |  |  |  | 1 1/4"      |
|                                                                                   | 1052087                  |  |  |  | 1 1/2"      |
|                                                                                   | 1052088                  |  |  |  | 1" x 3/4"   |
|                                                                                   | 1052089                  |  |  |  | 1 1/2" x 1" |
|                                                                                   | 1052090                  |  |  |  | 2"          |

### Type 180 Steunbus SDR 11 (support liner)

|                                                                                    | Kunststof water/gas |  |  |  | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|--|--|-------------|
|  | 8211802             |  |  |  | 20 x 2.0    |
|                                                                                    | 8211803             |  |  |  | 25 x 2.3    |
|                                                                                    | 8211804             |  |  |  | 32 x 3.0    |
|                                                                                    | 8211805             |  |  |  | 40 x 3.7    |
|                                                                                    | 8211806             |  |  |  | 50 x 4.6    |
|                                                                                    | 8211807             |  |  |  | 63 x 5.8    |
|                                                                                    | 8211809             |  |  |  | 25 x 3.0    |

### Type 181 Steunbus SDR 17,6 (support liner)

|                                                                                    | Kunststof water/gas |  |  |  | Maatvoering  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|--|--|--------------|
|  | 8211803             |  |  |  | 25 x 2.3     |
|                                                                                    | 8211814             |  |  |  | 32 x 2.0/2.3 |
|                                                                                    | 8211815             |  |  |  | 40 x 2.3/2.4 |
|                                                                                    | 8211816             |  |  |  | 50 x 2.9/3.0 |
|                                                                                    | 8211817             |  |  |  | 63 x 3.6/3.8 |

### Type 182 Steunbus afdichting water SDR 11 (seal liner)

|                                                                                    | Kunststof water |  |  |  | Maatvoering |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--|--|-------------|
|  | 8211823         |  |  |  | 25 x 2.3    |
|                                                                                    | 8211824         |  |  |  | 32 x 3.0    |
|                                                                                    | 8211825         |  |  |  | 40 x 3.7    |
|                                                                                    | 8211826         |  |  |  | 50 x 4.6    |
|                                                                                    | 8211827         |  |  |  | 63 x 5.8    |



# WILT U MEER WETEN?

*Of een advies op maat?*

**Bel, mail of maak een persoonlijke afspraak:  
(+31) 26 319 57 57, [info@isiflobv.nl](mailto:info@isiflobv.nl)**

Wilt u na het lezen van deze brochure meer weten over de vele mogelijkheden die we u op het gebied van koppelingen voor water of gas kunnen bieden? Of wilt u een advies op maat? Bel of mail ons gerust. Of maak een persoonlijke afspraak met een van onze adviseurs.

We denken met u mee en delen onze kennis, ervaring en expertise graag met u.

Kijk ook op [www.isiflobv.nl](http://www.isiflobv.nl)



**Isiflo B.V.**

Marketing 23  
6921 RE Duiven  
Nederland

**T** +31 26 319 57 57  
**E** [info@isiflobv.nl](mailto:info@isiflobv.nl)  
**I** [www.isiflobv.nl](http://www.isiflobv.nl)

**KvK nr** 09023510  
**BTW nr** NL001097659B01  
**IBAN** NL03RABO0317756869

