



MONTAGEVOORSCHRIFT OPZETSTUK MET STEEKMOF OF SPIE-EIND

POLSAFE[®]
een **sluitend** systeem

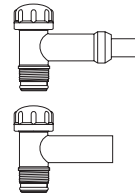


PIPELIFE 
always part of your life

OPZETSTUK MET STEEKMOF OF SPIE-EIND (NIET TREKFAST)

DEZE VERPAKKING BEVAT ÉÉN VAN DE VOLGENDE ONDERDELEN :

- | | | | |
|---------------------------|-------------|----------|--------------------|
| • Opzetstuk met steekmof | 25 mm x 1½" | SDR 17,6 | art nr. 1195005246 |
| • Opzetstuk met steekmof | 32 mm x 1½" | SDR 17,6 | art nr. 1195005247 |
| • Opzetstuk met steekmof | 40 mm x 1½" | SDR 17,6 | art nr. 1195003299 |
| • Opzetstuk met spie-eind | 50 mm x 1½" | | art nr. 1195003300 |



TOEPASSING

Dit opzetstuk is ontworpen voor gasdeelnetten van 30 mbar en 100 mbar waarbij de maximale toegestane werkdruk 200 mbar is. Polsafe® opzetstukken **UITSLUITEND** gebruiken in combinatie met Polsafe® aanboorzadel en de Polsafe® boor. Maximale beproevingsdruk: 1 bar.

Met behulp van Polsafe® opzetstukken, Polsafe® aanboorzadels en de Polsafe® boor is het mogelijk distributieleidingen onder druk aan te boren.

VOORDAT U MET DE INSTALLATIE BEGINT

- Controleer of het opzetstuk en het aanboorzadel onbeschadigd en schoon zijn.
- Controleer of het opzetstuk en het aanboorzadel dezelfde draadafmeting hebben.
- Controleer of de diameter van het opzetstuk en de aansluitleiding overeenkomen.
- Controleer of de steunbus overeenkomt met de buisklasse van de aansluitleiding. Bij het opzetstuk met spie-eind wordt een steunbus meegeleverd. (SDR 17,6)
- Zaag of knip de PE aansluitleiding haaks af en verwijder de bramen. **LET OP:** Het oppervlak van het PE-buiseinde moet onbeschadigd zijn. Een beschadigd buiseinde kan tot lekkage leiden.

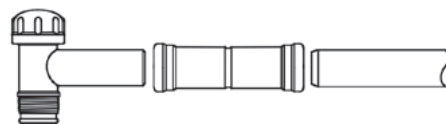
BEVESTIGING VAN HET OPZETSTUK OP HET POLSAFE® AANBOORZADEL

- Draai het opzetstuk met de hand volledig in het aanboorzadel tot de flens van het opzetstuk gelijk zit met de bovenkant van het aanboorzadel (zie tekening).
- Draai het opzetstuk **maximaal 1** slag terug tot het in de gewenste stand staat. De onderkant van de flens mag **NOOIT** boven de bovenkant van het aanboorzadel uitkomen.
- Gebruik geen glij- of smeermiddel. De rubberring is zelfsmerend. **LET OP:** Door het gebruik van verkeerde glij- of smeermiddelen kan broosheid in het product ontstaan met lekkages als gevolg. Gebruik alleen zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01.
- Gebruik voor het aanboren van de distributieleiding van slagvast PVC uitsluitend de Polsafe® boor met een originele schilboor. De boorkop van deze boor is zo

ontworpen dat er bij het aanboren slechts één spaan ontstaat. Deze spaan wordt tijdens het boren 'opgesloten' in de boor. Na het uittrekken van de boor kunt u deze spaan uit de boor verwijderen. Als u **NIET** de originele schilboor gebruikt, kunnen er spanen achterblijven in de distributieleiding en / of het opzetstuk met mogelijke verstoppingen tot gevolg. Als u de boor voor de eerste keer gebruikt, de buitenmantel die in het opzetstuk gaat, **LICHT** insmeren met zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01.

MONTAGE VAN DE PE AANSLUITLEIDING MET HET OPZETSTUK MET SPIE-EIND (50MM)

- Plaats een steunbus (niet meegeleverd) in de PE aansluitleiding. Controleer of de steunbus en de PE aansluitleiding dezelfde diameter en SDR klasse hebben.
- Breng een kleine hoeveelheid zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01 aan op de rubberringen van de **VERLENGDE** U2 koppeling (art. nr. 1196950324).
- Verbind de PE aansluitleiding en het spie-eind van het opzetstuk met een Polvalit Z **VERLENGDE** U2 koppeling.
- **LET OP:** Deze verbinding is **NIET** trekvast. Voor een trek-vaste verbinding is Polsafe® opzetstuk trekvast odig.

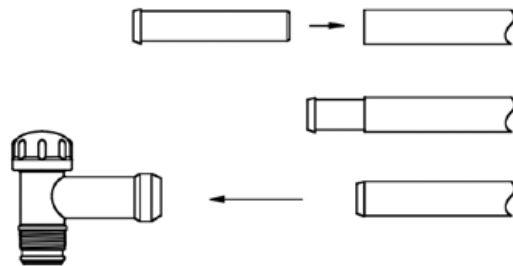


MONTAGE VAN DE PE AANSLUITLEIDING IN HET OPZETSTUK MET STEEKMOF

- Plaats de meegeleverde steunbus in de PE aansluitleiding. Controleer of de steunbus en de PE aansluitleiding dezelfde diameter en SDR klasse hebben. Standaard wordt dit opzetstuk geleverd met steunbussen voor SDR17,6. Steunbussen voor SDR11 zijn apart bestelbaar.
- Breng een kleine hoeveelheid zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01 aan op de rubberring aan de binnenzijde van de steekmof.
- Schuif de PE aansluitleiding met steunbus tot aan de stootrand in de mof.
- **LET OP:** Deze verbinding is **NIET** trekvast. Voor een trek-vaste verbinding is Polsafe® opzetstuk trekvast nodig.

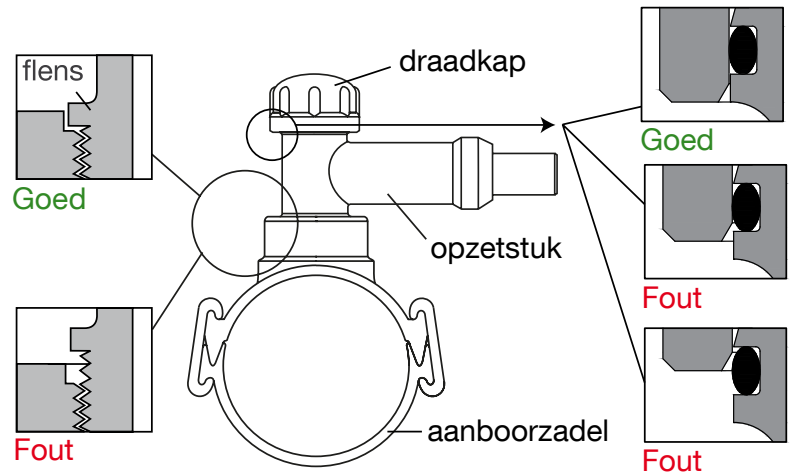
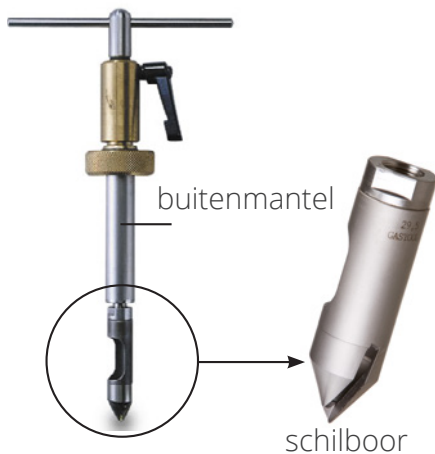
NA DE INSTALLATIE

- Na het verwijderen van de boor, de draadkap weer op het opzetstuk plaatsten en deze handmatig tot voorbij de rubberring vastdraaien. (zie tekening)



FOTO'S EN TEKENINGEN

POLSAFE® boor



ALGEMEEN

Polsafe® is een complete lijn hulpstukken voor gasleidingssystemen van slagvast PVC. Samen met de Polvalit-Z PVC buizen en de polvalene PE buizen voor aansluitleidingen bouwt u snel en eenvoudig een duurzaam en betrouwbaar systeem. Voor meer informatie verwijzen we u graag naar onze website.

