

Slagvast PVC schroefkoppeling trekvast

Toepassingsgebied:

- ⦿ Dienstleidingen gas, maximale toegestane werkdruk 200 mbar. Ten behoeve van verbindingen PE-PE en PE-bekleed koper. Door het weglaten van één inzetbus aan 22 of 32 mm zijde zijn deze koppelingen geschikt voor toepassingen op respectievelijk koper 22 mm en 28 mm, mits de koperen buis aangeschuind wordt.

⦿ Instructies:

Controleer de onderdelen op beschadigingen en verontreinigingen. De onderdelen moeten onbeschadigd en vrij van vuil en vet zijn.

De buis en de inzetbus moeten van dezelfde SDR-klasse zijn:

bij SDR 11: inzetbus grijs

bij SDR 17,6: inzetbus geel

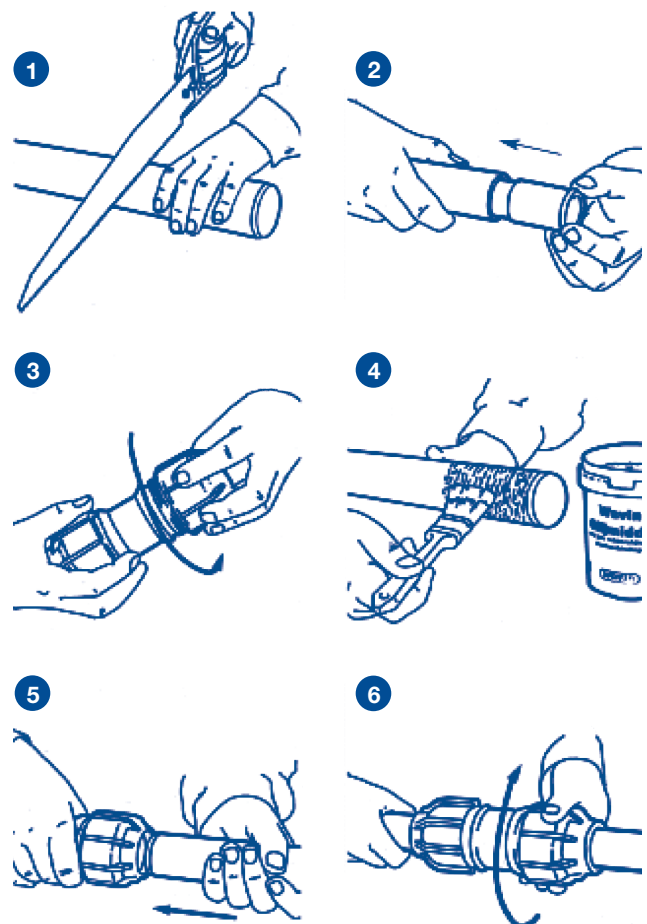
- 1] Zaag, snij of knip de buizen haaks af en verwijder de bramen.
- 2] Bij montage van een PE-buis moet de inzetbus tot aan de zoekrand in de PE-buis gemonteerd worden.
- 3] Draai de wartels voldoende terug zonder deze te demonteren.
- 4] Voorzie indien nodig de rubberen manchetten en de buiseinden van Wavin -of gelijkwaardig- glijmiddel.
- 5] Monteer de buizen (PE met de geplaatste inzet bus(sen)) tot aan de stootrand in de koppeling.
- 6] Draai de wartels handvast.

SDR Klasse

In verband met de invoering EN 1555 voor 25 mm en 32 mm zie ommezijde.

Onderdelen in de verpakking:

- ⦿ Slagvast PVS schroefkoppeling trekvast
- ⦿ Montage-instructie






⦿ Wijzigingen door invoering nieuwe norm EN 1555:

De PE-leidingen 25 mm en 32 mm voor gasdistributie krijgen een nieuwe wanddikte. In het volgende overzicht staan de wijzigingen voor de PE-leidingen.

PE-leiding	Oud	Nieuw
PE 25 mm SDR 17,6	wanddikte 2,0 mm	wanddikte 2,3 mm
PE 25 mm SDR 11	wanddikte 2,3 mm	wanddikte 3,0 mm
PE 32 mm SDR 17,6	wanddikte 2,0 mm	wanddikte 2,3 mm
PE 32 mm SDR 11	wanddikte 3,0 mm	wanddikte 3,0 mm

Als u een koppeling met een inzetbus of steunbus aan een PE-leiding monteert let u dan goed op welke wanddikte de leiding heeft! (zie hiervoor de opdruk op de leiding).

Maken van een verbinding met een rechte koppeling, knie of T-stuk:

Product	PE-leiding	Wanddikte	Steunbus
	PE 25 mm SDR 17,6	wanddikte 2,0 mm	Rode steunbus met opschrift 25 x 2,0
	PE 25 mm SDR 17,6	wanddikte 2,3 mm	Gele steunbus met opschrift 25 x 2,3
	PE 25 mm SDR 11	wanddikte 3,0 mm	Grijze steunbus met opschrift 25 x 3,0
	PE 32 mm SDR 17,6	wanddikte 2,0 mm	Rode steunbus met opschrift 32 x 2,0
	PE 32 mm SDR 17,6	wanddikte 2,3 mm	Gele steunbus met opschrift 32 x 2,3
	PE 32 mm SDR 11	wanddikte 3,0 mm	Grijze steunbus met opschrift 32 x 3,0
	PE 32 mm SDR 17,6	wanddikte 2,0 mm	Rode steunbus met opschrift 32 x 2,0
	PE 32 mm SDR 17,6	wanddikte 2,3 mm	Gele steunbus met opschrift 32 x 2,3
	PE 32 mm SDR 11	wanddikte 3,0 mm	Grijze steunbus met opschrift 32 x 3,0

Aandachtspunten:

- ⦿ Als u een gele steunbus (25 x 2,3 mm of 32 x 2,3 mm) monteert in een PE-leiding met wanddikte 2,0 mm dan zit deze er los in, u trekt deze er met de hand weer uit. Let er dus goed op dat de maatvoering overeenkomt met de maatvoering van de PE-leiding.
- ⦿ Als u een rode inzetbus monteert in een PE-leiding met wanddikte 2,3 mm dan gaat dit heel moeilijk. De steunbus “trompt” de leiding een beetje op. Als de steunbus dus moeilijk in te brengen is controleer dan het opschrift op de PE-leiding. De maatvoering van de inzetbus moet overeenkomen met de maatvoering van de PE-leiding.