

Tyleen knie 90° - PP, 2 × klem

Praktische handleiding

Gebruiksaanwijzing van De Vakshop. Volg daarnaast de installatievoorschriften van de fabrikant voor het geleverde model.

Wanneer kies ik een knie in plaats van een bocht in de slang?

Een knie is geschikt waar een haakse richtingsverandering nodig is en de vrije buigradius van de PE-buis onvoldoende ruimte krijgt.

Mag de buis scheef in de knie staan?

Nee. Laat beide buiseinden recht en spanningsvrij in de aansluitingen lopen. Een scheef getrokken verbinding kan de afdichting belasten.

Zijn de twee aansluitingen dezelfde maat?

Ja. De gekozen maat is aan beide zijden gelijk. Voor een overgang in diameter kies je een daarvoor bedoelde verloopcombinatie.

Hoe kies ik de juiste maat?

De millimetermaat is de buitendiameter van de PE-buis. Meet de buis, niet de binnendiameter of de buitenmaat van de wartel. Een inchmaat hoort bij de schroefdraad en is een andere maataanduiding.

Hoe monteer ik de klemverbinding?

Maak de leiding drukloos. Snijd de PE-buis recht af, verwijder bramen en maak het buiseind schoon. Bereid het buiseind en de klemring voor volgens de geleverde koppeling. Steek de buis tot de voorgeschreven aanslag, houd het huis tegen en draai de wartel met passend gereedschap aan. Volg de montage-instructie van het geleverde systeem en controleer op lekkage.

Let op bij gebruik

Voorkom zand in de afdichting, scheefstand en trekbelasting. Maak de installatie drukloos vóór demontage. Bescherm vorstgevoelige leidingdelen tegen achterblijvend water en houd verbindingen bereikbaar voor controle. Kies chemicaliën alleen na controle van de bestendigheid van alle onderdelen en afdichtingen. Houd de druk- en temperatuurlimiet van de geleverde fitting én de aangesloten buis aan. Kleur alleen bepaalt de drukklasse niet. Gebruik deze irrigatiekoppeling niet automatisch voor heet water, gas of drinkwater; daarvoor moet de specifieke uitvoering aantoonbaar geschikt zijn. Maak de leiding drukloos. Snijd de PE-buis recht af, verwijder bramen en maak het buiseind schoon. Bereid het buiseind en de klemring voor volgens de geleverde koppeling. Steek de buis tot de voorgeschreven aanslag, houd het huis tegen en draai de wartel met passend gereedschap aan. Volg de montage-instructie van het geleverde systeem en controleer op lekkage. Aan de PE-klemzijde zorgt de afdichtring voor de afdichting en de klemring voor de grip. Gebruik daar geen PVC-lijm of schroefdraadtape. Dicht alleen de afzonderlijke schroefdraad af met een middel en methode die geschikt zijn voor het kunststof draad en het watergebruik; voorkom overmatig aandraaien.

Deze praktische handleiding is gebruiksaanwijzing van De Vakshop, geen CE-verklaring of kwaliteitscertificaat. Volg de officiële instructies voor de geleverde uitvoering.

Vragen over jouw toepassing? devakshop.nl/pages/contact