

VDL PVC/PE knie 90° - PE-klem 25 mm × PVC-lijm 25 of 32 mm

Praktische handleiding

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

Welke maat hoort bij de PE-klemzijde?

Bij beide aangeboden artikelen is de PE-klemzijde 25 mm. Artikel 7.21.024 heeft een PVC-lijmof van 25 mm; artikel 7.21.025 heeft een PVC-lijmof van 32 mm.

Kan ik de PE-buis ook vastlijmen?

Nee. De PE-zijde is een mechanische klemverbinding met afdichting. Lijm hoort uitsluitend bij de daarvoor bedoelde PVC-lijmzijde.

Welke materialen heeft de knie?

VDL vermeldt PVC-U en PP, met een EPDM-afdichting. Dit is een samengestelde overgangsfitting en geen volledig PE-onderdeel.

Welke drukklasse geldt voor deze twee uitvoeringen?

Beide VDL-artikelen zijn PN10. Houd ook rekening met temperatuur, buisdrukklasse en de grenzen van de volledige installatie; volg de druk/temperatuurinformatie van de fabrikant.

Hoe monteert u de overgang?

Bereid de twee buiseinden afzonderlijk voor. Monteer de PE-klemzijde volgens de passende klemverbinding. Verlijm de PVC-zijde met een geschikt PVC-U-lijmsysteem en respecteer reiniging en uithardingstijd. Zet de verbinding pas daarna onder druk en controleer op lekkage.

Let op bij gebruik

Bereid de twee buiseinden afzonderlijk voor. Monteer de PE-klemzijde volgens de passende klemverbinding. Verlijm de PVC-zijde met een geschikt PVC-U-lijmsysteem en respecteer reiniging en uithardingstijd. Zet de verbinding pas daarna onder druk en controleer op lekkage. 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.

Bijbehorende documentatie

VDL 7.21 - originele maatvoering en productgegevens

VDL - chemische bestendigheid

VDL - montagevoorschriften voor PVC-U-lijmverbindingen

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

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