

PVC drukbuis met manchetverbinding

Versie 21.1

De PVC drukbuis met manchetverbindingen wordt gebruikt als lijmverbindingen niet mogelijk zijn (lage temperatuur, vochtige condities) of niet wenselijk zijn (vanwege grote diameters). Doordat de manchetverbindingen flexibel zijn, kunnen rek en krimp in de lengterichting worden opgevangen.

TOEPASSING

Gebruik van PVC drukbuis daar waar lijmverbindingen niet wenselijk zijn.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Levering in verschillende drukklasse 7,5 / 10 / 12,5 bar (lengten van 5 meter)
- ✓ Uitsluitend voor ondergronds gebruik
- ✓ Voor verdere gegevens zie: "PVC drukbuis"

TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen	: Ø 63 - 250 mm
Drukklassen	: PN7,5, PN10, PN12,5
Lengte	: 5 meter
Verbinding	: middels aangevormde manchet
Kleur	: RAL 7011

INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Controleer de ringkamer en het rubberen manchet.
- ✓ Zorg voor een schuine kant (zoekrand) aan het spie-eind.
- ✓ Reinig voor montage zowel de manchet als het buiseinde en bestrijk de manchet met een glijmiddel.
- ✓ Voorkom directe druk op de buis door stoten.
- ✓ Gebruik een stuk hout als bescherming.
- ✓ Buizen mogen niet met grote mechanische kracht (van kraan of laadschop) worden gemonteerd.
- ✓ Let er op dat bij de bochten, aftakkingen, putten e.d. de buis voldoende is vastgelegd, om los-schieten te voorkomen.
- ✓ Voer bochten en aansluitingen trekvast uit d.m.v. stempels aan beide zijden van de bocht.
- ✓ De hoekverdraaiing mag niet meer dan 5 graden bedragen.
- ✓ Zorg voor een goede verdichting van de grond rond de buis in de sleuf.