

13PK-160416-X: T-binnendraad 16x1/2"x16 inox



Commerciële informatie

PVDF-perskoppelingen in combinatie met meerlagenbuizen: een volledig corrosievrij systeem. De kunststof persfittingen worden gemaakt door middel van spuitgieten van PVDF (Polyvinylidene fluoride). De koppelingen zijn standaard voorzien van lekdetectie (LBP = leak before press). PVDF verschaft de gebruiker een unieke waaier aan eigenschappen:

- Uitermate druk- en temperatuurbestendig
- Uitmuntende mechanische sterkte
- Enorme flexibiliteit: tot 10° buiging mogelijk
- Perfect geschikt voor drinkwater en voeding
- Uitermate chemisch resistent en corrosiebestendig
- Instorten is mogelijk zonder extra bescherming

Dimensies basiseenheid

Hoogte	34 mm
Lengte	109 mm
Breedte	50 mm
Netto gewicht	0,093 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	14,0 Millimeter
Insteekdiepte 3 (es3)	25,0 Millimeter

Certificaten

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, KIWA, KOMO, ETA, ÖVGW Wasser, SINTEF, WRAS, STF, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, AFNOR, PZH, ACS, DNV-GL, Aenor, Sans 21003, Kontrol Biro, RISE, EMI

Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Koeling, Perslucht, Demi water, Sanitair

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Laboratorium, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Hoek	90 Hoekgraden
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	16 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Wanddikte aansluiting 1	0,7 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Roestvaststaal (RVS)	Uitwendige buisdiameter aansluiting 3	16 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Wanddikte aansluiting 3	0,7 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Lengte aansluiting 1	54,5 Millimeter
Materiaal aansluiting 3	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Werkende lengte aansluiting 1	27,5 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 3	Onbehandeld	Lengte aansluiting 2	39 Millimeter
Model	T-stuk	Werkende lengte aansluiting 2	25 Millimeter
Stromende uitvoering (met binnenradius)	✗	Lengte aansluiting 3	54,5 Millimeter
Verlopend	✗	Werkende lengte aansluiting 3	27,5 Millimeter
Systeemgebonden	✓	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Aansluiting 1	Persmof	Max. werkdruk bij 20°C	16 bar
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Aansluiting 2	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)	Mediumtemperatuur (continu)	-10 70 Graden Celsius
Aansluiting 3	Persmof	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Norm flens	Overig		
Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieën-Monomeer (EPDM)		
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Hoge treksterkte	✗		
Ringstijfheidsklasse	Overig		
Met pakkingen	✓		
Met aftapper	✗		
Met ontluchter	✗		
Met thermische isolatie	✗		
Met stootnok/-rand	✓		
Afgedopt	✗		
FM keur	✗		
LPCB keur	✗		
ULC keur	✗		
UL-keur	✗		
DIN-CERTCO certificaat	✗		
VdS keur	✗		
Met TUV goedkeuring	✗		
DVGW-keur voor gas	✗		
DVGW-keur voor water	✓		
KIWA-keur	✓		
Gastec QA	✗		
KOMO-keur	✓		
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	✗		