

6PK-2004-X: Knie 90° binnendraad 20x1/2" 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	69 mm
Breedte	52 mm
Netto gewicht	0,074 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	25,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	14,0 Millimeter

Certificaten

KIWA, ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, ÖVGW Wasser, SINTEF, WRAS, KOMO, 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, Perslucht, Koeling, Demi water, Sanitair

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Laboratorium, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal	Kunststof	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	20 Millimeter
Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Zeta-waarde	1,87
Materiaalkwaliteit	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Lengte	68,5 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)	Lengte aansluiting 1	52 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Werkende lengte aansluiting 1	25 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Lengte aansluiting 2	39 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Roestvaststaal (RVS)	Werkende lengte aansluiting 2	25 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	RVS 316 L (1.4404)	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Mediumtemperatuur (continu)	-10 70 Graden Celsius
Vorm	Bocht	Max. werkdruk bij 20°C	16 bar
Verlopend	✗	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Excentrisch	✗		
Systeemgebonden	✓		
Aansluiting 1	Persmof		
Contourcode aansluiting 1	TH/BE		
Nom. diameter aansluiting 2	1/2" (15)		
Aansluiting 2	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)		
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieën-Monomeer (EPDM)		
Met stootnok/-rand	✓		
Hoge treksterkte	✗		
Met thermische isolatie	✗		
Ringstijfheidsklasse	Overig		
Met pakkingen	✓		
Afgedopt	✗		
Met aftapper	✗		
Met ontluchter	✗		
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	✗		