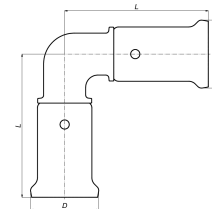


1PK-4040: Knie pers 90° 40x40



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	47 mm
Lengte	98 mm
Breedte	98 mm
Netto gewicht	0,172 kg
Insteekdiepte 1 (es1)	36,0 Millimeter
Insteekdiepte 2 (es2)	37,0 Millimeter

Certificaten

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

Toepassingen

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

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Materiaal aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Bochtstraal	20 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 1	Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)	Uitwendige buisdiameter aansluiting 1	40 Millimeter
Oppervlaktebescherming aansluiting 1	Onbehandeld	Wanddikte aansluiting 1	0,9 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 1	Onbehandeld	Uitwendige buisdiameter aansluiting 2	40 Millimeter
Materiaal aansluiting 2	Polyvinylidenefluoride (PVDF)	Wanddikte aansluiting 2	0,9 Millimeter
Kwaliteitsklasse aansluiting 2	Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)	Zeta-waarde	1,865
Oppervlaktebescherming aansluiting 2	Onbehandeld	Lengte	98 Millimeter
Oppervlaktebehandeling aansluiting 2	Onbehandeld	Lengte aansluiting 1	75 Millimeter
Vorm	Bocht	Werkende lengte aansluiting 1	36 Millimeter
Verlopend	✗	Lengte aansluiting 2	75 Millimeter
Excentrisch	✗	Werkende lengte aansluiting 2	36 Millimeter
Systeemgebonden	✓	Sleutelwijdte	0 Millimeter
Nom. diameter aansluiting 1	DN 32	Sleutelwijdte wartel	0 Millimeter
Aansluiting 1	Persmof	Aandraaimoment	0 0 Newton meter
Contourcode aansluiting 1	BE	Mediumtemperatuur (continu)	-10 70 Graden Celsius
Nom. diameter aansluiting 2	DN 32	Max. werkdruk bij 20°C	10 bar
Aansluiting 2	Persmof	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	10 bar
Contourcode aansluiting 2	BE	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Hoofdkleur fitting	Zwart		
Druktrap klasse flens	Overig		
Materiaal afdichting	Ethyleen-Propyleen-Dieën-Monomeer (EPDM)		
Met stootnok/-rand	✓		
Hoge treksterkte	✗		
Met thermische isolatie	✗		
Ringstijfheidsklasse	Overig		
Met pakkingen	✓		
Afgedopt	✗		
Met aansluitingsindicator	✗		
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	✗		