

## 13PK-320732-X: T-binnendraad 32x5/4"x32 inox



### Commerciële informatie

PVDF-perskoppelingen in combinatie met meerlagenbuizen: een volledig corrosievrij systeem. De kunststof persfittings 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                | 57 mm           |
| Lengte                | 160 mm          |
| Breedte               | 84 mm           |
| Netto gewicht         | 0,324 kg        |
| Insteekdiepte 1 (es1) | 35,0 Millimeter |
| Insteekdiepte 2 (es2) | 20,0 Millimeter |
| Insteekdiepte 3 (es3) | 35,0 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, 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 | 32 Millimeter         |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1    | Onbehandeld                                | Wanddikte aansluiting 1               | 0,9 Millimeter        |
| Materiaal aansluiting 2                 | Roestvaststaal (RVS)                       | Uitwendige buisdiameter aansluiting 3 | 32 Millimeter         |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2    | Onbehandeld                                | Wanddikte aansluiting 3               | 0,9 Millimeter        |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2    | Onbehandeld                                | Lengte aansluiting 1                  | 80 Millimeter         |
| Materiaal aansluiting 3                 | Polyvinylidenefluoride (PVDF)              | Werkende lengte aansluiting 1         | 44 Millimeter         |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 3    | Onbehandeld                                | Lengte aansluiting 2                  | 65 Millimeter         |
| Model                                   | T-stuk                                     | Werkende lengte aansluiting 2         | 45 Millimeter         |
| Stromende uitvoering (met binnenradius) | ✗                                          | Lengte aansluiting 3                  | 80 Millimeter         |
| Verlopend                               | ✗                                          | Werkende lengte aansluiting 3         | 44 Millimeter         |
| Systeemgebonden                         | ✓                                          | Sleutelwijdte                         | 0 Millimeter          |
| Aansluiting 1                           | Persmof                                    | Max. werkdruk bij 20°C                | 16 bar                |
| Nom. diameter aansluiting 2             | 1 1/4" (32)                                | 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      | ✗                                          |                                       |                       |