

## 18PK-3207: Schroefbus binnendraad 32x5/4"



### 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                | 90 mm                                |
| Breedte               | 57 mm                                |
| Netto gewicht         | 0,241 kg                             |
| SCIP nummer           | 0b7935be-d91d-4fef-9cda-a9b9c81fa3a4 |
| Insteekdiepte 1 (es1) | 35,0 Millimeter                      |
| Insteekdiepte 2 (es2) | 20,0 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, Kontrol Biro, RISE, EMI

#### Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Perslucht, Koeling, Sanitair

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Infra, Scheepsbouw

## Technische kenmerken

|                                      |  |                                       |                       |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|
| Materiaal                            | Kunststof/messing                          | Bochtstraal                           | 0 Millimeter          |
| Materiaal aansluiting 1              | Polyvinylidenefluoride (PVDF)              | Uitwendige buisdiameter aansluiting 1 | 32 Millimeter         |
| Materiaalkwaliteit                   | Polyvinylidenefluoride (PVDF)              | Lengte                                | 89,5 Millimeter       |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 1       | Polyvinylidenefluoride (PVDF) (vervallen)  | Lengte aansluiting 1                  | 53,5 Millimeter       |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 1 | Onbehandeld                                | Werkende lengte aansluiting 1         | 17,5 Millimeter       |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1 | Onbehandeld                                | Lengte aansluiting 2                  | 36 Millimeter         |
| Materiaal aansluiting 2              | Messing                                    | Werkende lengte aansluiting 2         | 16 Millimeter         |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 2       | CuZn40Pb2 (CW617N)                         | Sleutelwijdte                         | 0 Millimeter          |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2 | Onbehandeld                                | Sleutelwijdte wartel                  | 0 Millimeter          |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2 | Onbehandeld                                | Mediumtemperatuur (continu)           | -10 70 Graden Celsius |
| Vorm                                 | Recht                                      | Max. werkdruk bij 20°C                | 16 bar                |
| Verlopend                            | ✘  | Standard Dimension Ratio (SDR)        | 0                     |
| Excentrisch                          | ✘  |                                       |                       |
| Systeemgebonden                      | ✓  |                                       |                       |
| Aansluiting 1                        | Persmof                                    |                                       |                       |
| Contourcode aansluiting 1            | BE   |                                       |                       |
| Nom. diameter aansluiting 2          | 1 1/4" (32)                                |                                       |                       |
| Aansluiting 2                        | Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1) |                                       |                       |
| Hoofdkleur fitting                   | Zwart                                      |                                       |                       |
| Materiaal afdichting                 | Ethyleen-Propyleen-Dieen-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   | ✘  |                                       |                       |