

## 11PK-502640: T-2x réduit 50x26x40



### Informations commerciales

Les raccords à sertir en PVDF en combinaison avec les tuyaux multicouches : un système totalement exempt de corrosion. Les raccords à sertir en matière synthétique sont fabriqués par moulage par injection de PVDF (fluorure de polyvinylidène). Les raccords sont équipés en standard d'un système de détection des fuites (LBP = leak before press). Le PVDF offre à l'utilisateur une gamme unique de propriétés :

- Extrêmement résistant à la pression et à la température.
- Excellente résistance mécanique.
- Énorme flexibilité : possibilité de flexion jusqu'à 10°.
- Parfaitement adapté à l'eau potable et l'alimentation.
- Extrêmement résistant aux produits chimiques et à la corrosion.
- Effondrement possible sans protection supplémentaire.

#### Dimensions de base de l'unité

|           |          |
|-----------|----------|
| Hauteur   | 57 mm    |
| Longueur  | 144 mm   |
| Largeur   | 94 mm    |
| Poids net | 0,259 kg |

#### Certificats

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

#### Applications

Eau potable, Chauffage, Air comprimé, refroidissement, Eau déminéralisée, Sanitaire

#### Solutions

Installations de bâtiments, Industrie, Infra, Construction navale

## Caractéristiques techniques

|                                         |                  |                                                 |                       |
|-----------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Matériau raccordement 1                 | PVDF             | Angle                                           | 90 degré              |
| Protection de surface<br>raccordement 1 | Non traité       | Diamètre extérieur du tube<br>raccordement 1    | 50 millimètre         |
| Traitement de surface<br>raccordement 1 | Non traité       | Épaisseur de paroi<br>raccordement 1            | 0,9 millimètre        |
| Matériau raccordement 2                 | PVDF             | Diamètre extérieur du tube<br>raccordement 2    | 26 millimètre         |
| Protection de surface<br>raccordement 2 | Non traité       | Épaisseur de paroi<br>raccordement 2            | 0,95 millimètre       |
| Traitement de surface<br>raccordement 2 | Non traité       | Diamètre extérieur<br>raccordement 3            | 40 millimètre         |
| Matériau raccordement 3                 | PVDF             | Épaisseur de paroi<br>raccordement 3            | 0,9 millimètre        |
| Traitement de surface<br>raccordement 3 | Non traité       | Longueur raccordement 1                         | 79 millimètre         |
| Modèle                                  | Pièce en T       | Longueur de travail<br>raccordement 1           | 28 millimètre         |
| Type de flux                            | ×                | Longueur raccordement 2                         | 65,5 millimètre       |
| Réduit                                  | ✓                | Longueur de travail<br>raccordement 2           | 38,5 millimètre       |
| Lié au système                          | ✓                | Longueur raccordement 3                         | 64,5 millimètre       |
| Raccordement 1                          | Manchon comprimé | Longueur de travail<br>raccordement 3           | 28,5 millimètre       |
| Code contour connection 1               | BE               | Largeur de clé                                  | 0 millimètre          |
| Raccordement 2                          | Manchon comprimé | Pression de service maximale à<br>20 °C         | 10 bar                |
| Code contour connexion 2                | TH               | Diamètre de clé universelle                     | 0 millimètre          |
| Raccordement 3                          | Manchon comprimé | Température moyenne<br>(fonctionnement continu) | -10 70 degrés Celsius |
| Connexion code contour 2                | BE               | Standard Dimension Ratio<br>(SDR)               | 0                     |
| Norme bride                             | Autre            |                                                 |                       |
| Matériau d'étanchéité                   | EPDM             |                                                 |                       |
| Raccord de couleur principale           | Noir             |                                                 |                       |
| Résistant à la traction                 | ×                |                                                 |                       |
| Classe de rigidité annulaire            | Autre            |                                                 |                       |
| Avec matériau d'étanchéité              | ✓                |                                                 |                       |
| Avec robinet de distribution            | ×                |                                                 |                       |
| Avec purgeur d'air                      | ×                |                                                 |                       |
| Avec isolation thermique                | ×                |                                                 |                       |
| Avec butée                              | ×                |                                                 |                       |
| Fermé                                   | ×                |                                                 |                       |
| Essais FM                               | ×                |                                                 |                       |
| Essais LPCB                             | ×                |                                                 |                       |
| Label de qualité ULC                    | ×                |                                                 |                       |
| Contrôle UL                             | ×                |                                                 |                       |
| Certificat DIN-CERTCO                   | ×                |                                                 |                       |
| Certifié VdS                            | ×                |                                                 |                       |
| Avec homologation TÜV                   | ×                |                                                 |                       |
| Label de qualité DVGW pour le<br>gaz    | ×                |                                                 |                       |
| Label de qualité DVGW pour<br>l'eau     | ✓                |                                                 |                       |
| Label de contrôle KIWA                  | ✓                |                                                 |                       |
| Équipements au gaz QA                   | ×                |                                                 |                       |
| Label de contrôle KOMO                  | ✓                |                                                 |                       |
| Homologation selon BBR/EKS              | ×                |                                                 |                       |