

240-PXC1820: 5L PE-Xc Ø18x2 240 m



PE-Xc PE-Xc PE-Xc PE-Xc PE-Xc

Informations commerciales

The Henco 5L PE-Xc synthetic pipe is made up of five layers. It has an inner and outer layer of electron-beam cross-linked polyethylene that has been cross-linked using electron beams EVOH oxygen barrier that conforms with with DIN 4726 which allows this synthetic pipe to be used in heating applications. These three different layers are bonded to each other by two high-quality, homogenous connecting layers.

Certificats

Applications

Eau potable, Chauffage, refroidissement, Air comprimé, Chauffage par le sol, Sanitaire

Solutions

Installations de bâtiments, Industrie, Chauffage par le sol, Infra

Caractéristiques techniques

| | | | |
|----------------------------|--------------------|---|-----------------------|
| Matériau | PE | Diamètre externe du tube | 18 millimètre |
| Qualité du matériau | PE-Xc | Épaisseur de paroi | 2 millimètre |
| Boucheur de fuites | ✓ | Standard Dimension Ratio (SDR) | 9 |
| Diamètre nominal | DN 12 | Pression max. de service à température moyenne max. | 8 bar |
| Raccordement 1 | Extrémité de tuyau | Diamètre extérieur fourreau | 0 millimètre |
| Raccordement 2 | Extrémité de tuyau | Couleur RAL du tuyau | 0 |
| Fermé | ✗ | Nombre de joints annulaires du manchon coulissant | 0 |
| Biseauté | ✗ | Rugosité des parois | 0,007 millimètre |
| Avec manchon extérieur | ✗ | Coefficient d'expansion | 0,18 mm/mètre Kelvin |
| Couleur tuyau | Autre | Température moyenne | -10 70 degrés Celsius |
| Flexible | ✓ | Valeur lambda | 0,41 Watt / m Kelvin |
| Avec isolation thermique | ✗ | Rayon de courbure minimal | 90 millimètre |
| Avec bande chauffante | ✗ | Rayon min. de courbure sans outils | 90 millimètre |
| Résistant aux UV | ✗ | Diamètre extérieur de l'isolation thermique | 0 millimètre |
| Certifié SVGW/SSIGE | ✗ | Épaisseur de l'isolation thermique | 0 millimètre |
| Homologation selon BBR/EKS | ✗ | Contenu en eau | 0,154 Litre par mètre |

Produits liés

| Code produit | GTIN | Description |
|--------------|----------------|--------------------------------|
| IM1426PRESS | 05414764173569 | Henco Pince guillotine 14-26mm |

Image

