

400-PXC2020: 5L PE-Xc Ø20x2 evoh 400m



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

Kommerzielle Informationen

Das Henco 5L PE-Xc Vollkunststoffrohr besteht aus fünf Schichten. Eine Innen- und Außenschicht aus elektronenstrahlvernetztem Polyethylen mit einer hohen Dichte. In der Mitte befindet sich eine EVOH Sauerstoffsperre gemäß DIN 4726, wodurch dieses Vollkunststoffrohr in Heizanwendungen verwendet werden kann. Die drei verschiedenen Schichten werden mittels zweier homogener hochwertigen Haftsichten miteinander verbunden.

Zertifikate

DIN CERTCO, KOMO, ATG, SKZ

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft, Fußbodenheizung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Fußbodenheizung, Tiefbau

Technische Eigenschaften

| | | | |
|-----------------------------|------------------|--|----------------------------------|
| Werkstoff | Polyethylen (PE) | Rohraußendurchmesser | 20 Millimeter |
| Werkstoffgüte | PE-Xc | Wandstärke | 2 Millimeter |
| Diffusionsdicht | ✓ | Standard Dimension Ratio (SDR) | 11 |
| Anschluss 1 | Rohrende | Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur | 8 Bar |
| Anschluss 2 | Rohrende | Äußerer Durchmesser Mantelrohr | 0 Millimeter |
| Verschlossen | ✗ | RAL-Nummer Rohr | 0 |
| Angefast | ✗ | Anzahl der Dichtungsringe Schiebemuffe | 0 |
| Mit Mantelrohr | ✗ | Wandrauheit | 0,00 Millimeter 7 |
| Rohrfarbe | sonstige | Ausdehnungskoeffizient | 0,18 Millimeter pro Meter Kelvin |
| Flexibel | ✓ | Mediumtemperatur | - Grad Celsius 10 7 0 |
| Mit thermischer Isolierung | ✗ | Lambdawert | 0,41 Watt / m Kelvin |
| Mit Heizband | ✗ | Min. Biegeradius | 100 Millimeter |
| UV-beständig | ✗ | Min. Biegeradius ohne Werkzeug | 100 Millimeter |
| SVGW-zertifiziert | ✗ | Außendurchmesser der thermischen Isolierung | 0 Millimeter |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | ✗ | Stärke thermische Isolierung | 0 Millimeter |
| | | Wasserinhalt | 0,20 Liter pro Meter 1 |

Verwandte Produkte

| Produktcode | GTIN | Beschreibung |
|-------------|----------------|-------------------------------|
| IM1426PRESS | 05414764067097 | Henco Guillotinezange 14-26mm |

Bild

