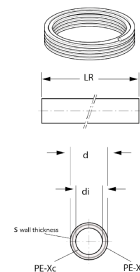


200-PXC2020: 5L PE-Xc 20x2 200m



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.

Grundmaße der Einheit

Höhe	20 mm
Länge	1.000 mm
Breite	20 mm
Nettogewicht	0,119 kg

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