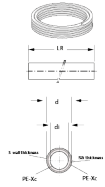


200-121688: Standard Ø12x1,6 200m



Kommerzielle Informationen

Das Henco Mehrschichtverbundrohr bietet alle **Vorteile** von Kunststoff und Metall

- In der Längsrichtung nahtlos stumpf geschweißtes Aluminiumrohr
- 100 % sauerstoffdicht
- Niedriger linearer Ausdehnungskoeffizient wie bei Metallrohren
- Absolut korrosionsbeständig; ebenfalls beständig gegen chemische und elektrochemische Einflüsse
- Geräuschdämpfend wie ein Kunststoffrohr
- Innen- und Außenrohr aus elektronenstrahlvernetztem Polyethylen
- Hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- Glatte Oberfläche – geringer Druckverlust
- So leicht wie ein Kunststoffrohr
- Flexibel (auch bei niedrigen Temperaturen leicht biegsam) und formstabil

Zertifikate

Anwendungen

Heizung, Trinkwasser, Kühlung, Druckluft, Demineralisiertes Wasser, Fußbodenheizung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Fußbodenheizung, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Material Innenschicht	Kunststoff	Anzahl der Lagen	5
Qualitätsklasse Innenschicht	PEHD-Xc	Rohraußendurchmesser	12 Millimeter
Material Zwischenschicht	Aluminium	Wandstärke	1,6 Millimeter
Material Außenschicht	Kunststoff	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 10 7 0
Qualitätsklasse Außenschicht	PEHD-Xc	Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig)	60 Grad Celsius
Glasfaserverstärkt	✗	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	6 Bar
Diffusionsdicht	✓	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	6 Bar
Nenndurchmesser	DN 8	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Systemgebunden	✓	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Flexibel	✓	Min. Biegeradius	36 Millimeter
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	36 Millimeter
Rohrfarbe	weiß	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	0 Millimeter
Mit Mantelrohr	✗	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Mit Heizband	✗	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
Mit thermischer Isolierung	✗	Außendurchmesser der thermischen Isolierung	0 Millimeter
SVGW-zertifiziert	✗	Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Verschlossen	✗	Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
UV-beständig	✗	Wasserinhalt	0,06 Liter pro Meter 1
Halogenfrei	✓		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗		
Mit TÜV-Zulassung	✗		
DVGW-Siegel für Gas	✗		
DVGW-Siegel für Wasser	✗		
Konform NF 545	✗		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗		

Verwandte Produkte

Produktcode	GTIN	Beschreibung
KS-K	05414764158764	Henco Klickgriff für KS (Kalispeed)
BA-1288	05414764158764	Henco Biegefeder aussen 12x1,88 l=50
IM1426PRESS	05414764158764	Henco Guillotinezange 14-26mm
KS12M	05414764158764	Henco Kalispeed,metall,für KS-K und Akku-Bohrmaschine Ø12

Bild

