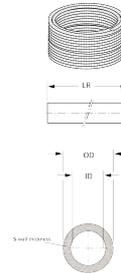


50-R16MR: RIXc Ø16x2 mit mantel Rot 50m



Kommerzielle Informationen

Henco Verbundrohr, das mit einem Schutzrohr ausgestattet ist. Dabei handelt es sich um ein Wellrohr aus Polyethylen, das wasser- und gasführende Rohre während der Ausführung von Bauarbeiten schützt. Dieses Schutzrohr ist in mehreren Farben erhältlich.

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
- Geräuschkämpfend 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

Grundmaße der Einheit

Höhe	25 mm
Länge	1.000 mm
Breite	25 mm
Nettogewicht	0,158 kg

Zertifikate

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, ÖVGW Wasser, SITAC, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, Bureau Veritas, RISE, SINTEF, WRAS, AFNOR, PZH, STF, ACS, Aenor, WQA, EMI

Anwendungen

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

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau

Technische Eigenschaften

Material Innenschicht	Kunststoff (ungültig)	Anzahl der Lagen	5
Qualitätsklasse Innenschicht	PE-Xc	Rohraußendurchmesser	16 Millimeter
Material Zwischenschicht	Aluminium	Wandstärke	2 Millimeter
Material Außenschicht	Kunststoff (ungültig)	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 10 7 0
Qualitätsklasse Außenschicht	PE-Xc	Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig)	95 Grad Celsius
Glasfaserverstärkt	✘	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Diffusionsdicht	✓	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	10 Bar
Nenndurchmesser	DN 12	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Systemgebunden	✓	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Flexibel	✓	Min. Biegeradius	48 Millimeter
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	48 Millimeter
Rohrfarbe	rot	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	26 Millimeter
Mit Mantelrohr	✓	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Gaszulassung QA	✘	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
KIWA-Prüfsiegel	✓	Außendurchmesser der thermischen Isolierung	0 Millimeter
Mit Heizband	✘	Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Mantel-Farbe	rot	Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Mit thermischer Isolierung	✘	Wasserinhalt	0,11 Liter pro Meter 3
SVGW-zertifiziert	✘		
Verschlossen	✘		
UV-beständig	✘		
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	Bild
IM1426PRESS	05414764036819		
KS16M	05414764036819		
PH-1632	05414764036819		
KS-K	05414764036819		

Produktcode	GTIN	Beschreibung
-------------	------	--------------

BI-1612	05414764036819	
---------	----------------	--

Bild



TESTPLUG16	05414764036819	
------------	----------------	--

