

50-ISO13-20-BL: Standard Ø20x2 ISO 13mm Blau 50m



Kommerzielle Informationen

Die PE-Xc/AL/PE-Xc Rohre werden mit einer werkseitig aufgetragenen runden bzw. exzentrischen Isolierung aus expandiertem PE-Schaum angeboten. Der PE-Schaum ist mit einer robusten PE-Außenschicht versehen, die eine rote bzw. blaue dampfdurchlässige Maschenstruktur aufweist. Dieser schützt den Schaum gegen Beschädigungen, sodass die isolierende Funktion des Produkts auch bei rauen Bautätigkeiten erhalten bleibt.

Zertifikate

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

Anwendungen

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

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

| | | | |
|------------------------------|------------|--|---------------------------------------|
| Material Innenschicht | Kunststoff | Anzahl der Lagen | 5 |
| Qualitätsklasse Innenschicht | PE-Xc | Rohraußendurchmesser | 20 Millimeter |
| Material Zwischenschicht | Aluminium | Wandstärke | 2 Millimeter |
| Material Außenschicht | Kunststoff | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | - Grad Celsius 10 7 0 |
| Qualitätsklasse Außenschicht | PE-Xc | Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig) | 95 Grad Celsius |
| Glasfaserverstärkt | ✘ | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C | 16 Bar |
| Diffusionsdicht | ✓ | Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur | 16 Bar |
| Nenndurchmesser | DN 16 | Wandrauheit | 0,00 Millimeter 7 |
| Systemgebunden | ✓ | Ausdehnungskoeffizient | 0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5 |
| Flexibel | ✓ | Min. Biegeradius | 60 Millimeter |
| Geeignet für Aufbaumontage | ✓ | Min. Biegeradius ohne Werkzeug | 60 Millimeter |
| Rohrfarbe | weiß | Äußerer Durchmesser Mantelrohr | 0 Millimeter |
| Mit Mantelrohr | ✘ | Stärke thermische Isolierung | 13 Millimeter |
| Mit Heizband | ✘ | Lambdawert | 0,43 Watt / m Kelvin |
| Mit thermischer Isolierung | ✓ | Außendurchmesser der thermischen Isolierung | 46 Millimeter |
| Form der Isolierung | rund | Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck | 0 Millimeter |
| Farbe thermische Isolierung | blau | Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck | 0 Millimeter |
| SVGW-zertifiziert | ✘ | Wasserinhalt | 0,20 Liter pro Meter 1 |
| 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 | 05414764035027 | Henco Guillotinezange 14-26mm |  |
| BI-2016 | 05414764035027 | Henco Biegefeder innen 20x2 l=50 |  |
| KS20M | 05414764035027 | Henco Kalispeed,metall,für KS-K und Akku-Bohrmaschine Ø20 |  |
| KS-K | 05414764035027 | Henco Klickgriff für KS (Kalispeed) |  |

| Produktcode | GTIN | Beschreibung |
|--------------------|----------------|------------------------------|
| TESTPLUG20 | 05414764035027 | Henco Testkappe für rohr Ø20 |

Bild



| | | |
|--------|----------------|--|
| BDB33M | 05414764035027 | Henco Montage/reparatur tape für iso blau 33m x 50mm |
|--------|----------------|--|

