

100-016MBLACK: Standard 16x2 mit mantel Schwarz 100m



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.

Grundmaße der Einheit

| | |
|--------------|----------|
| Höhe | 25 mm |
| Länge | 1.000 mm |
| Breite | 25 mm |
| Nettogewicht | 0,174 kg |

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 (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 | 16 Bar |
| Diffusionsdicht | ✓ | Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur | 16 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 | schwarz | Äußerer Durchmesser Mantelrohr | 26 Millimeter |
| Mit Mantelrohr | ✓ | Stärke thermische Isolierung | 0 Millimeter |
| Mit Heizband | ✘ | Lambdawert | 0,43 Watt / m Kelvin |
| Mantel-Farbe | schwarz | Außendurchmesser der thermischen Isolierung | 0 Millimeter |
| Mit thermischer Isolierung | ✘ | Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck | 0 Millimeter |
| SVGW-zertifiziert | ✘ | Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck | 0 Millimeter |
| Verschlossen | ✘ | Wasserinhalt | 0,11 Liter pro Meter 3 |
| UV-beständig | ✘ | | |
| Halogenfrei | ✓ | | |
| DIN-CERTCO-Zertifikat | ✘ | | |
| Mit TÜV-Zulassung | ✘ | | |
| DVGW-Siegel für Gas | ✘ | | |
| DVGW-Siegel für Wasser | ✓ | | |
| Konform NF 545 | ✓ | | |
| KIWA-Prüfsiegel | ✓ | | |
| Gastec QA Prüfung | ✘ | | |
| KOMO-Prüfsiegel | ✓ | | |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | ✘ | | |