

25-032MR: Standard Ø32x3 mit mantel Rot 25m



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	45 mm
Länge	1.000 mm
Breite	45 mm
Nettogewicht	0,495 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, 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

Qualitätsklasse Innenschicht	PE-Xc	Anzahl der Lagen	5
Material Zwischenschicht	Aluminium	Rohraußendurchmesser	32 Millimeter
Material Außenschicht	Kunststoff (ungültig)	Wandstärke	3 Millimeter
Qualitätsklasse Außenschicht	PE-Xc	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 10 7 0
Glasfaserverstärkt	✗	Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig)	95 Grad Celsius
Diffusionsdicht	✓	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Nennndurchmesser	DN 25	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	16 Bar
Systemgebunden	✓	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Flexibel	✗	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Min. Biegeradius	64 Millimeter
Rohrfarbe	rot	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	0 Millimeter
Mit Mantelrohr	✓	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	45 Millimeter
Mit Heizband	✗	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Mantel-Farbe	rot	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	0,53 Liter pro Meter 1
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	✗		