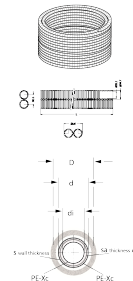


50-COMBI16: Standard Combi Ø16x2 mit mantel Grau 2x50m



Kommerzielle Informationen

Der Henco Combi besteht aus zwei Henco PE-Xc/AL/PE-Xc-Rohren, die mit zwei Polyethylenmänteln versehen sind, die mit Hilfe von perforierten Zwischenbefestigungen miteinander verbunden sind. Und zwar alles auf einer einzigen Rolle. Die Zwischenbefestigungen halten alles zusammen und sorgen für eine einwandfrei verarbeitete Installation. Außerdem erlauben die perforierten Verbindungen, die Mäntel voneinander zu trennen, wo dies nötig ist. Um den Inhalt von zwei Mantelrohren leicht voneinander unterscheiden zu können, ist einer der beiden silbergrauen Mäntel mit einer roten Linie markiert

Grundmaße der Einheit

Höhe	49 mm
Länge	1.000 mm
Breite	49 mm
Nettogewicht	0,349 kg

Zertifikate

KOMO, ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, ÖVGW Wasser, SITAC, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, KIWA, SINTEF, WRAS, 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
Nennndurchmesser	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	grau	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	25,2 Millimeter
Mit Mantelrohr	✓	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Mit Heizband	✗	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
Mantel-Farbe	grau	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	✗		