Scheda tecnica



GF Uponor Comfort Pipe PLUS 17x2,0 480m

1162318

- tubazione in polietilene reticolato (PE-Xa), prodotta secondo il metodo UAX
- reticolazione minima pari al 70% direttamente in fase di estrusione per garantire una uniformità del grado di reticolazione su tutta la massa del tubo
- realizzata con materia prima vergine ad alta densità ed elevato peso molecolare
- colore bianco con doppia riga direzionale blu, 5 strati, ultimo strato in PE modificato per la protezione della barriera (diametro 14-16-20mm)
- colore bianco con doppia riga direzionale blu e marcatura di colore verde, 5 strati, ultimo strato in PE modificato per la protezione della barriera (diametro 17mm)
- antidiffusione dell'ossigeno EVOH
- conforme alla UNI EN ISO 15875
- barriera antidiffusione secondo DIN 4726 per la permeabilità all'ossigeno
- resistenza al fuoco Classe B2 (DIN 4102) e Classe E (EN 13501-1)
- compatibile con sistema Q&E a connessione inscindibile
- raggio di curvatura minimo: 5 x De
- massima pressione d'esercizio: 6 bar
- temperatura di progetto Td 60 °C (Classe 4) e 80 °C (Classe 5)
- temperatura massima Tmax 70 °C (Classe 4) e 90 °C (Classe 5)
- temperatura malfunzionamento Tmal 100 °C



Informazioni GF Uponor Comfort Pipe PLUS

Specifiche

- Rohre aus vernetztem Polyethylen (PE-Xa) gem. DIN EN ISO 15875 Teil 1
- Sauerstoffdiffusionsdicht nach DIN 4726
- 5 Schichten
- Außen weiße PE - Schicht zum Schutz vor mechanischen Beschädigungen
- Anwendungsklasse 4 und 5
- DIN EN 13501-1 Brandklassifizierung: Klasse E

Application

- Fußbodenheizung und Niedrigtemperatursysteme
- Max. Betriebstemperatur 90 °C
- Max. Störfalltemperatur 100 °C
- Max. Betriebsdruck 6 bar bei 70 °C

GF Uponor Comfort Pipe PLUS 17x2,0 480m

1162318



Status

Item Available From date	2026-06-01

Product code

Item no EAN	6414900394178
Item no GTIN	06414900394178

Dimensioni

Altezza unità articolo	17
Lunghezza unità articolo	1000
Peso unitario dell'articolo	0,095
Larghezza unità articolo	17
Item_UOM	m

Measurements

Diametro esterno_do	17
Spessore parete_s	2

Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414900653602
GTIN imballaggio PL4	06414900653695
Altezza imballo PL1	580
Altezza imballo PL4	950
Lunghezza imballo PL1	780
Lunghezza imballo PL4	1200
Quantità imballo PL1	480
Quantità imballo PL4	960
Tipo di imballaggio PL1	Base_Box
Tipo di imballaggio PL4	Pallet
Volume di imballaggio PL1	0,352872
Volume di imballaggio PL4	0,912

Peso imballo PL1	50,11
Peso imballo PL4	125,22
Larghezza imballo PL1	780
Larghezza imballo PL4	800

Documenti tecnici

Download documenti

Excellence in Flow

Visit our webpage to get in contact with your local specialist:
www.georgfischer.com/locations



Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG

Amsler-Laffon-Strasse 9
8200, Schaffhausen
Schweiz

T +41 52 631 30 26
E ch.ps@georgfischer.com

+GF+