

Uponor Ecoflex Quattro 2x32x2,9-2x25x3,5/175

1018148

- sistema di tubazione preisolata con quattro tubi interni: due Uponor Aqua, serie 3.2, condizioni d'esercizio 95 °C a 10 bar, in polietilene reticolato metodo Engel conforme alle Norme DIN 16892/93 (certificato DVGW) e UNI EN ISO 15875 (certificato KIWA) e due Uponor Radi serie 5, condizioni d'esercizio 95°C a 6 bar, in polietilene reticolato metodo Engel conforme alle Norme DIN 16892/93 (certificato DVGW) e UNI EN ISO 15875 (certificato KIWA), con barriera antidiffusione dell'ossigeno secondo la Norma DIN 4726
- resistenza al fuoco Classe B2 ai sensi della Norma DIN 4102
- rivestimento isolante in strati concentrici di polietilene reticolato espanso a cellule chiuse PE-X, guaina corrugata esterna di protezione in polietilene nero alta densità PE-HD
- applicazione principale: riscaldamento mandata e ritorno, acqua potabile fredda, acqua calda sanitario
- le lunghezze indicate sono le massime disponibili per ogni rotolo standard
- taglio su misura



Informazioni Uponor Ecoflex Quattro

Specifiche

- Flexibles, vorgedämmtes, selbstkompensierendes Kunststoffrohrleitungssystem
- Mediumrohr: vernetztes Polyethylen (PE-Xa) gemäß DIN EN ISO 15875, naturfarben, SDR 11 (PN6) und SDR 7,4 (PN10), Heizungsrohre sind sauerstoffdiffusionsdicht gemäß DIN EN 15632
- Dämmmaterial: geschlossenzelliger PEX-Schaum, dauerelastisch, alterungsbeständig, Wasseraufnahme gemäß EN 489 < 1,0 % vol.
- Mantelrohr: korrigiertes Polyethylen (PE-HD)

Application

- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- und Trinkwasser warm
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar / 10 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Betriebstemperatur 70 °C gemäß DIN EN ISO 15875
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

Certification

- DVGW Zertifizierung
- ÖVGW Zertifizierung
- SVGW Zertifizierung (Mediumrohr)

Uponor Ecoflex Quattro 2x32x2,9-2x25x3,5/175

1018148



Measurements

Raggio di curvatura M	0,8
Diametro esterno_do	175
Diametro esterno_do1	32
Diametro esterno_do2	25
Diametro esterno_do3	25
Spessore parete_s1	2,9
Spessore parete_s2	3,5
Spessore parete_s3	3,5

Product code

Item no EAN	4021598111783
Item no GF	35001018148
Item no GTIN	04021598111783
Item no LVI	3010186
Item no VVS	087817855

Dimensioni

Altezza unità articolo	175
Lunghezza unità articolo	1000
Peso unitario dell'articolo	2,64
Larghezza unità articolo	175
Item_UOM	m

Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414905437467
Altezza imballo PL1	2400
Lunghezza imballo PL1	1800
Quantità imballo PL1	200
Tipo di imballaggio PL1	Coil
Volume di imballaggio PL1	10,368

Peso imballo PL1

528

Larghezza imballo PL1

2400

Documenti tecnici

Download documenti 

Uponor Corporation

Ilmalantori 4
00240, Helsinki
Finland

T +358 (0)20 129 211
F +358 (0)20 129 2841

www.uponor.com