

Uponor Ecoflex Thermo Pipe Single 32x2,9/140

1018110

- sistema di tubazione preisolata con tubo interno Uponor Radi in polietilene reticolato metodo Engel conforme alle Norme DIN 16892/93 (certificato DVGW) e UNI EN ISO 15875 (certificato IIP UNI), barriera antidiffusione dell'ossigeno secondo la Norma DIN 4726
- max. pressione 6 bar / 95 °C
- 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
- le lunghezze indicate sono le massime disponibili per ogni rotolo standard
- taglio su misura



Informazioni Uponor Ecoflex Thermo Pipe Single

Specifiche

- Flexibles, vorgedämmtes, selbstkompensierendes Kunststoffrohrleitungssystem produziert gemäß DIN EN 15632
- Mediumrohr: vernetztes Polyethylen (PE-Xa) gemäß DIN EN ISO 15875, naturfarben, SDR 11 (PN 6), sauerstoffdiffusionsdicht gemäß DIN EN 15632
- Dämmmaterial: geschlossenzelliger PEX-Schaum, dauerelastisch, alterungsbeständig, Wasseraufnahme gemäß EN 489 < 1,0 % vol.
- Mantelrohr: korrigiertes Polyethylen (PE-HD)

Application

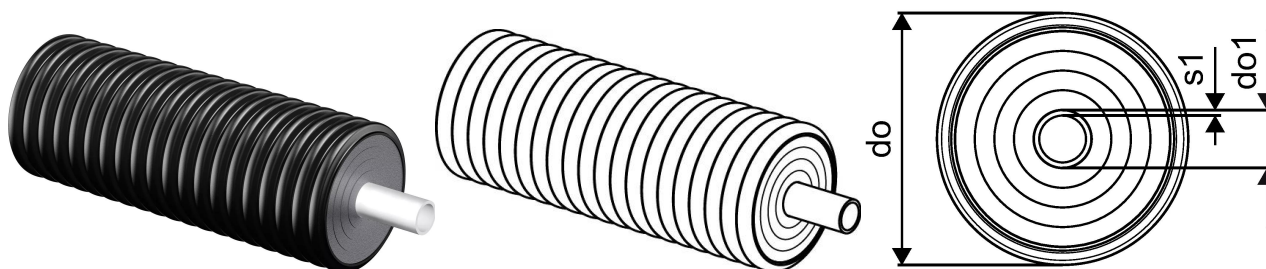
- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

Certification

- KOMO Systemzertifizierung auf Basis der Kiwa Richtlinie BRL 5609
- CSTB Systemzertifizierung
- Deklaration nach DIN EN 15632 durch Zertifizierungsstelle Kiwa N.V.
- DIN CERTCO Wärmeverlustzertifizierung - Überwacht nach VDI 2055

Uponor Ecoflex Thermo Pipe Single 32x2,9/140

1018110



Measurements

| | |
|-----------------------|-----|
| Raggio di curvatura M | 0,3 |
| Diametro esterno_do | 140 |
| Diametro esterno_do1 | 32 |
| Spessore parete_s1 | 2,9 |

Product code

| | |
|--------------|----------------|
| Item no EAN | 6414905200351 |
| Item no GF | 35001018110 |
| Item no GTIN | 06414905200351 |
| Item no LVI | 3010213 |
| Item no VVS | 087807032 |

Dimensioni

| | |
|-----------------------------|------|
| Altezza unità articolo | 140 |
| Lunghezza unità articolo | 1000 |
| Peso unitario dell'articolo | 1,31 |
| Larghezza unità articolo | 140 |
| Item_UOM | m |

Packaging

| | |
|---------------------------|----------------|
| GTIN imballaggio PL1 | 06414905437122 |
| Altezza imballo PL1 | 2200 |
| Lunghezza imballo PL1 | 1500 |
| Quantità imballo PL1 | 200 |
| Tipo di imballaggio PL1 | Coil |
| Volume di imballaggio PL1 | 7,26 |
| Peso imballo PL1 | 262 |
| Larghezza imballo PL1 | 2200 |

Documenti tecnici

Download documenti 

Georg Fischer
Rohrleitungssysteme (Schweiz)
AG

Amsler-Laffon-Strasse 9
8200, Schaffhausen
Schweiz

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