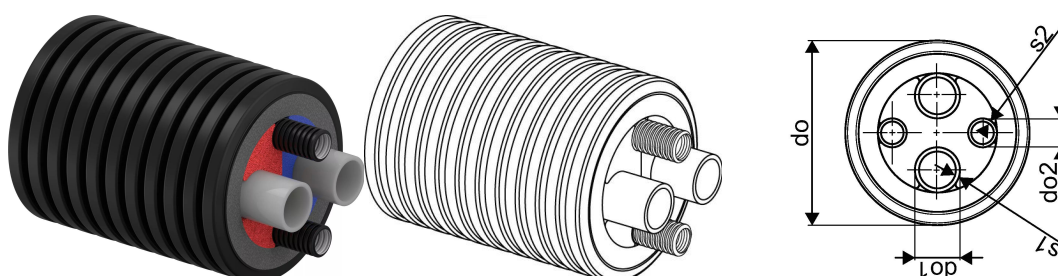


Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP 2x50x4,6+2x32x3,5/200

1137494

- sistema di tubazione preisolata con doppio tubo interno Uponor Radi in polietilene reticolato metodo Engel conforme alle Norme DIN 16892/93 (certificato DVGW) e UNI EN ISO 15875 (certificato KIWA e DVGW), condizioni di esercizio 80°C a 6 bar, barriera antidiffusione dell'ossigeno secondo la Norma DIN 4726 e due guaine corrugate ad alta resistenza per il passaggio di sonde di controllo e cavi di alimentazione 230V
- 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 e raffreddamento, andata e ritorno
- le lunghezze indicate sono le massime disponibili per ogni rotolo standard
- taglio su misura



Informazioni Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP

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

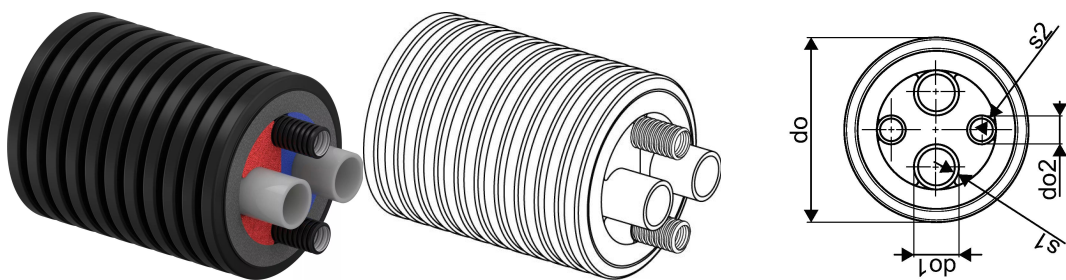
- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

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 Twin HP 2x50x4,6+2x32x3,5/200

1137494



Measurements

Raggio di curvatura M	1
Diametro esterno_do	200
Diametro esterno_do1	50
Diametro esterno_do2	32
Spessore parete_s1	4,6
Spessore parete_s2	3,5

Status

Item Available From date	2024-04-01
--------------------------	------------

Product code

Item no EAN	6414900368438
Item no GTIN	06414900368438

Dimensioni

Altezza unità articolo	200
Lunghezza unità articolo	1000
Peso unitario dell'articolo	3,599
Larghezza unità articolo	200
Item_UOM	m

Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414900438889
Altezza imballo PL1	2400
Lunghezza imballo PL1	2400
Quantità imballo PL1	100
Tipo di imballaggio PL1	Coil
Volume di imballaggio PL1	8,064
Peso imballo PL1	360
Larghezza imballo PL1	1400

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