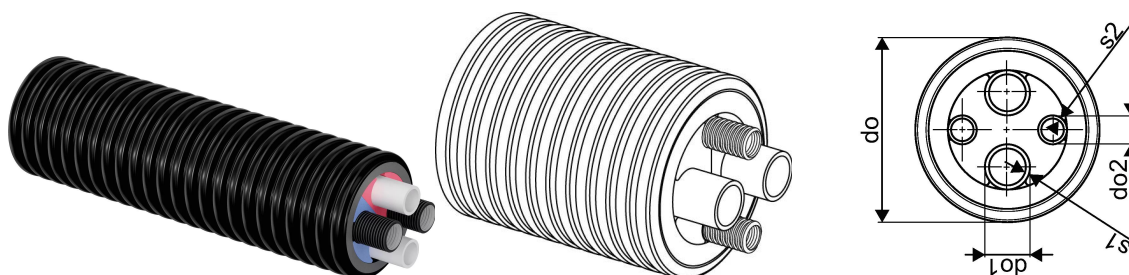


## Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP 2x32x2,9-2x32x3,5/140

**1093894**

- 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 raffrescamento, 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

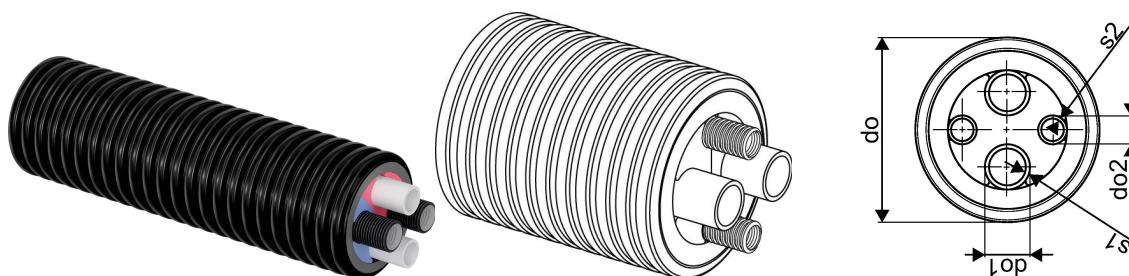
- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

#### 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 2x32x2,9-2x32x3,5/140

1093894



### Measurements

Raggio di curvatura M	0,5
Lunghezza	200
Diametro esterno_do	140
Diametro esterno_do1	32
Diametro esterno_do2	32
Spessore parete_s1	2,9
Spessore parete_s2	3,5

### Product code

Item no EAN	6414905231607
Item no GF	35001093894
Item no GTIN	06414905231607
Item no LVI	3010125
Item no RSK	2266306
Item no VVS	087808132

### Dimensioni

Altezza unità articolo	140
Lunghezza unità articolo	1000
Peso unitario dell'articolo	1,655
Larghezza unità articolo	140
Item_UOM	m

### Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414905473526
Altezza imballo PL1	2200
Lunghezza imballo PL1	2200
Quantità imballo PL1	200
Tipo di imballaggio PL1	Coil
Volume di imballaggio PL1	7,26

Peso imballo PL1	331
Larghezza imballo PL1	1500

## 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](mailto:ch.ps@georgfischer.com)