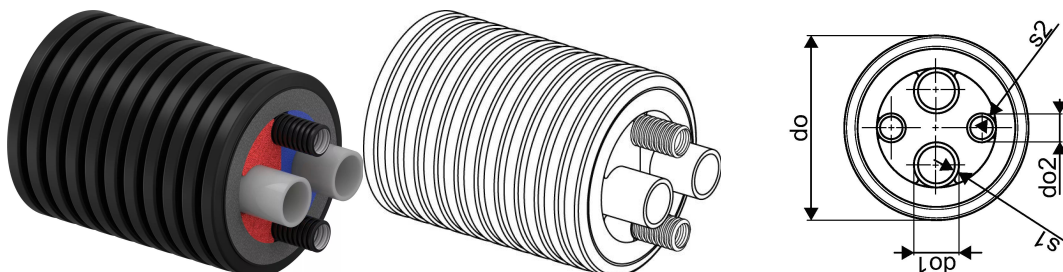


## Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP 2x50x4,6+2x32x3,5/200

**1137494**

- Application : chauffage et rafraîchissement par Pompe à chaleur (PAC)
- 2 tubes chauffage PE-Xa SDR 11 avec barrière antioxygène
- 2 fourreaux Ø32 mm pour le passage de câbles électriques



### A propos Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP

#### Spécification

- 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

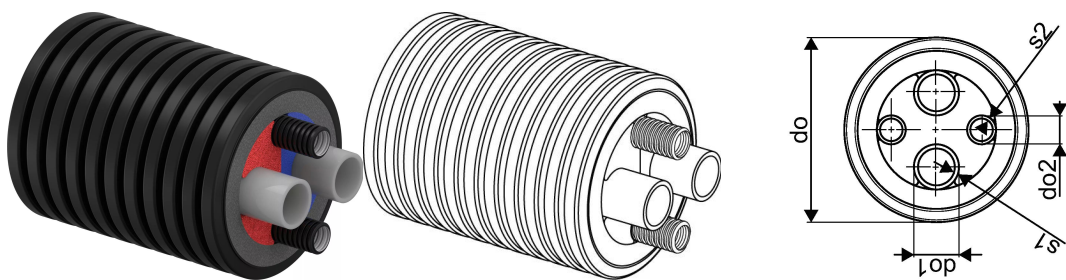
- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

#### 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

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Rayon de courbure M    | 1   |
| Diamètre extérieur_do  | 200 |
| Diamètre extérieur_do1 | 50  |
| Diamètre extérieur_do2 | 32  |
| Épaisseur de paroi_s1  | 4,6 |
| Épaisseur de paroi_s2  | 3,5 |

Status

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

Product code

|              |                |
|--------------|----------------|
| Item no EAN  | 6414900368438  |
| Item no GTIN | 06414900368438 |

Dimensions

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Article Unité Hauteur  | 200   |
| Article Unité Longueur | 1000  |
| Article Poids unitaire | 3,599 |
| Article Unité Largeur  | 200   |
| Item_UOM               | m     |

Packaging

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Emballage GTIN PL1          | 06414900438889 |
| Hauteur d'emballage PL1     | 2400           |
| Longueur de l'emballage PL1 | 2400           |
| Quantité d'emballage PL1    | 100            |
| Type d'emballage PL1        | Coil           |
| Volume d'emballage PL1      | 8,064          |
| Poids de l'emballage PL1    | 360            |
| Largeur d'emballage PL1     | 1400           |

## Technical documents

Télécharger les documents ici



**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)