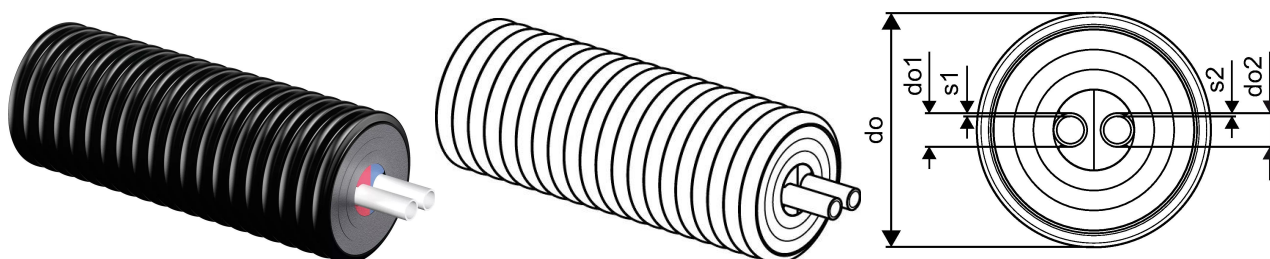


## Uponor Ecoflex Thermo Rohr Twin 2x32x2,9/175

**1018135**

- Heizen und Kühlen
- 2-Mediumrohre PE-Xa mit Sauerstoffsperrschicht
- Max. +95 °C / 6 bar
- Zweifarbiges Zentrierprofil zur eindeutigen Zuordnung von Vor- und Rücklaufleitung
- PEX-Schaum, gewelltes PE-HD Mantelrohr
- KOMO Systemzertifizierung
- Deklaration nach DIN EN 15632
- DIN CERTCO Wärmeverlustzertifizierung - Überwacht nach VDI 2055
- CSTB Systemzertifizierung



### Ausschreibungstexte Uponor Ecoflex Thermo Twin

#### Spezifikation

- 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)

#### Anwendung

- 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

#### Zertifikat

- 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 Rohr Twin 2x32x2,9/175

1018135



### Measurements

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Biegeradius M        | 0,6 |
| Außendurchmesser_do  | 175 |
| Außendurchmesser_do1 | 32  |
| Außendurchmesser_do2 | 32  |
| Wandstärke_s1        | 2,9 |
| Wandstärke_s2        | 2,9 |

### Product code

|              |                |
|--------------|----------------|
| Item no EAN  | 6414905210350  |
| Item no GF   | 35001018135    |
| Item no GTIN | 06414905210350 |
| Item no LVI  | 3010233        |
| Item no NOBB | 41945237       |
| Item no NRF  | 8360503        |
| Item no RSK  | 2190562        |
| Item no VVS  | 087809032      |

### Dimension

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Höhe der Artikeleinheit    | 175  |
| Länge der Artikeleinheit   | 1000 |
| Gewicht der Artikeleinheit | 1,99 |
| Breite der Artikeleinheit  | 175  |
| Item_UOM                   | m    |

### Packaging

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Verpackung GTIN PL1  | 06414905437375 |
| Verpackungshöhe PL1  | 2400           |
| Verpackungslänge PL1 | 1800           |
| Verpackungsmenge PL1 | 200            |
| Verpackungstyp PL1   | Coil           |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Verpackungsvolumen PL1 | 10,368 |
| Verpackungsgewicht PL1 | 398    |
| Verpackungsbreite PL1  | 2400   |

## Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen 

### Uponor Vertriebs GmbH

IZ. NÖ Süd, Straße 7 Objekt  
58D  
2355, Wiener Neudorf  
Österreich

T +43 2236 23003-0  
E kundendienst@uponor.com

[www.uponor.com/de-at](http://www.uponor.com/de-at)