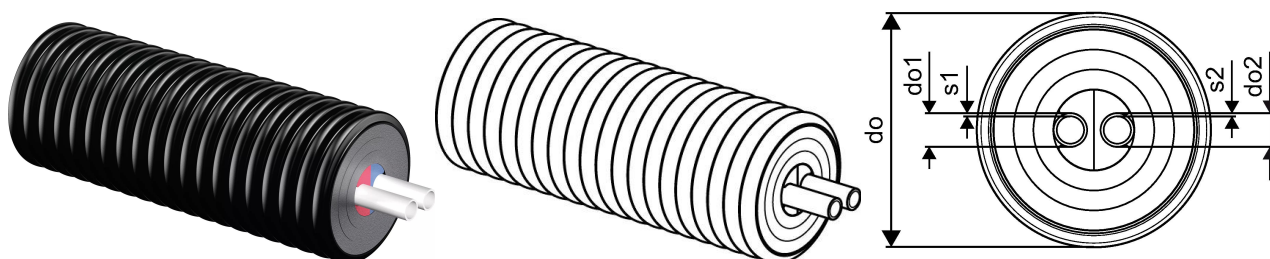


## Uponor Ecoflex Thermo Rohr Twin 2x25x2,3/175

**1018134**

- 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

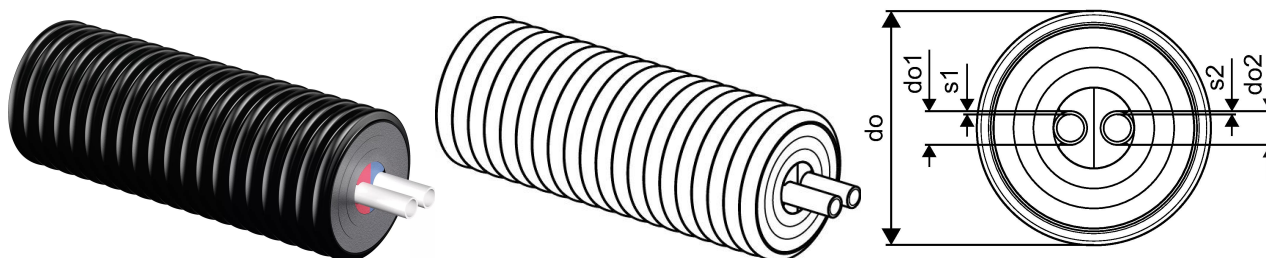
- Für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: +95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632
- Statische Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

#### 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 2x25x2,3/175

1018134



### Measurements

Biegeradius M	0,5
Außendurchmesser_do	175
Außendurchmesser_do1	25
Außendurchmesser_do2	25
Wandstärke_s1	2,3
Wandstärke_s2	2,3

### Product code

Item no EAN	6414905210251
Item no GF	35001018134
Item no GTIN	06414905210251
Item no LVI	3010232
Item no NRF	8360502
Item no RSK	2190561
Item no VVS	087809025

### Dimension

Höhe der Artikeleinheit	175
Länge der Artikeleinheit	1000
Gewicht der Artikeleinheit	1,92
Breite der Artikeleinheit	175
Item_UOM	m

### Packaging

Verpackung GTIN PL1	06414905437368
Verpackungshöhe PL1	2400
Verpackungslänge PL1	1800
Verpackungsmenge PL1	200
Verpackungstyp PL1	Coil
Verpackungsvolumen PL1	10,368

Verpackungsgewicht PL1

384

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)