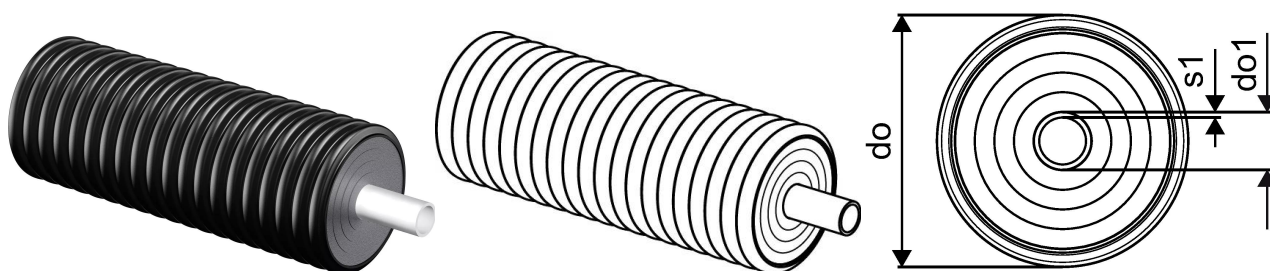


## Uponor Ecoflex Thermo Single 50x4,6/175

**1018112**

- Heizen und Kühlen
- 1-Mediumrohr PE-Xa mit Sauerstoffsperrschicht
- Max. +95 °C / 6 bar
- 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 Single

#### 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 Single 50x4,6/175

1018112



### Technische Daten

Item no EAN	6414905200559
Item no GTIN	06414905200559
Item no VVS	087807050
RSK no.	2190559
Item no NRF	8360512
Item no LVI	3010215
Maßeinheit	m
Biegeradius 2	0,45 m
Verpackungsmenge 1	200
Packaging GTIN PL1	06414905437146
Item Unit Length	1000
Item Unit Height	175
Item Unit Weight	2,26
Item Unit Width	175

### 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