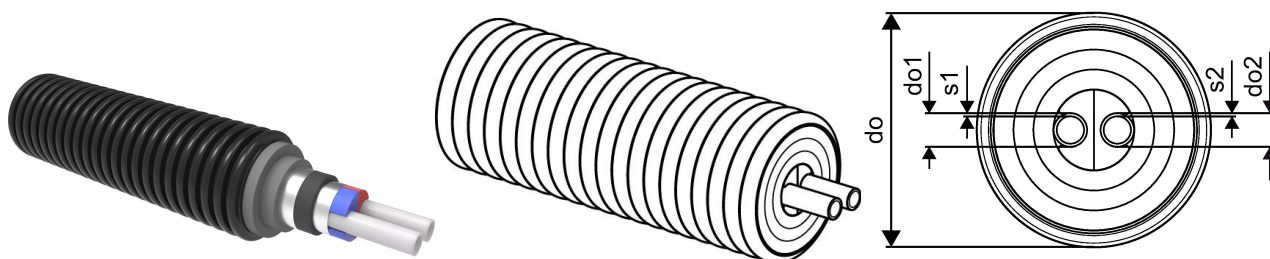


Uponor Ecoflex VIP Thermo Twin 2x63x5,8/200

1118584

- Heizen und Kühlen
- 2-Mediumrohre PE-Xa mit Sauerstoffsperrschicht
- Max. +95 °C / 6 bar
- Zweifarbiges Zentrierprofil zur eindeutigen Zuordnung von Vor- und Rücklaufleitung
- VIP + PEX-Schaum, gewelltes PE-HD Mantelrohr
- CSTB Systemzertifizierung



Ausschreibungstexte Uponor Ecoflex VIP Thermo Twin

Spezifikation

- Flexibles, vorgedämmtes, selbstkompensierendes Kunststoff-Rohrleitungssystem produziert gemäß DIN EN 15632
- Mediumrohr: vernetztes Polyethylen (PE-Xa) gemäß EN ISO 15875, naturfarben, SDR 11 (P)

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

- CSTB Systemzertifizierung

Ausschreibung

flexibles, vorgedämmtes, selbstkompensierendes Kunststoff-Rohrleitungssystem produziert gemäß DIN EN 15632 für die Erdverlegung, zum Transport von Heiz- oder Kühlwasser.

Zweifarbige Zentrierprofil "Dogbone" zur eindeutigen Zuordnung von Vor- und Rücklaufleitung.

Mediumrohr:

- Vernetztes Polyethylen (PE-Xa) gemäß DIN EN ISO 15875-1 und DIN 16892/1689
- Naturfarben, SDR 11 (PN6)
- Sauerstoffdiffusionsdicht gemäß DIN EN 15632 und DIN 4726
- Korrosions- und verrottungsfrei
- Max. Temperatur- und Druckbelastung: 95 °C / 6 bar
- Betriebstemperatur 80 °C gemäß DIN EN 15632

Dämmmaterial (Hybridkonstruktion):

VIP-Dämmschicht (Vakuum-Isolations-Paneel) mit einem Lambda-Wert von 0,004 W/mK. In Kombination mit mehrlagigem, alterungsbeständigem, geschlossenzelligem, vernetztem Polyethylen- Dämmstoff, dauerelastisch. Wasseraufnahme gem. DIN EN 15632 und EN 489 < 1,0 % vol.

Mantelrohr:

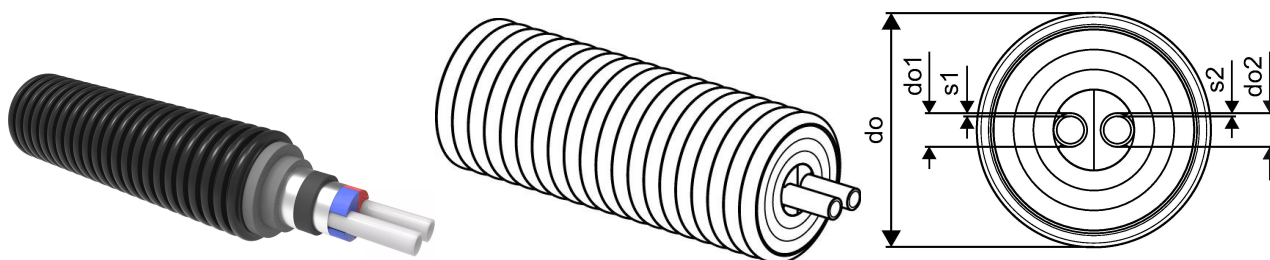
- Korrigiertes Polyethylen (PE-HD)
- Mit statischer Nachweisführung bei Erd- und Verkehrslasten (SLW 60 = 60 t) nach ATV-DVWK-A127

Zertifizierung:

- CSTB Systemzertifizierung

Uponor Ecoflex VIP Thermo Twin 2x63x5,8/200

1118584



Technische Daten

Artikelmenge 1	100
Maßeinheit	m
Biegeradius 2	1,2 m
Durchmesser außen do	200 mm
Durchmesser außen do1	63 mm
Durchmesser außen do2	63 mm
Wandstärke s1	5,8 mm
Wandstärke s2	5,8 mm

Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

Uponor GmbH

Industriestraße 56
97437, Hassfurt
Germany

T +4932221090866
E Kundenservice@uponor.com

www.uponor.com/de-de