

Uponor Ecoflex VIP Thermo Pipe Twin 2X50X4,6/175

1160613

- riscaldamento e raffreddamento
- due tubi interni in PE-Xa con barriera all'ossigeno, SDR 11
- massima pressione 6 bar / 95°C
- profilo centrale colorato per identificare linea di andata e ritorno
- isolante VIP - schiuma PEX, guaina esterna HDPE



Informazioni Uponor Ecoflex VIP Thermo Pipe Twin

Specifiche

- Flexibles, vorgedämmtes, selbstkompensierendes Kunststoff-Rohrleitungssystem produziert gemäß DIN EN 15632
- Mediumrohr: vernetztes Polyethylen (PE-Xa) gemäß DIN EN ISO 15875, naturfarben, SDR 11 (PN6), sauerstoffdiffusionsdicht gemäß DIN EN 15632
- Dämmmaterial: Revolutionäre Dämmschicht mit extrem niedrigem Lambda-Wert in Kombination mit geschlossenzelligem 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
- CSTB Systemzertifizierung

Uponor Ecoflex VIP Thermo Pipe Twin 2X50X4,6/175

1160613



Status

Item Available From date 2026-01-01

Product code

Item no EAN	6414900506403
Item no GF	35001160613
Item no GTIN	06414900506403
Item no LVI	3010178
Item no NRF	1475900
Item no RSK	2523139

Dimensioni

Altezza unità articolo	175
Lunghezza unità articolo	1000
Peso unitario dell'articolo	3,53
Larghezza unità articolo	175
Item_UOM	m

Measurements

Diametro esterno_do	175
Diametro esterno_do1	50
Diametro esterno_do2	50
Spessore parete_s1	4,6
Spessore parete_s2	4,6

Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414900448642
Altezza imballo PL1	2400
Lunghezza imballo PL1	2400
Quantità imballo PL1	200
Tipo di imballaggio PL1	Coil
Volume di imballaggio PL1	10,368
Peso imballo PL1	707

Larghezza imballo PL1

1800

Documenti tecnici

Download documenti 

Georg Fischer
Rohrleitungssysteme (Schweiz)
AG

Amsler-Laffon-Strasse 9
8200, Schaffhausen
Schweiz

T +41 52 631 30 26
E ch.ps@georgfischer.com