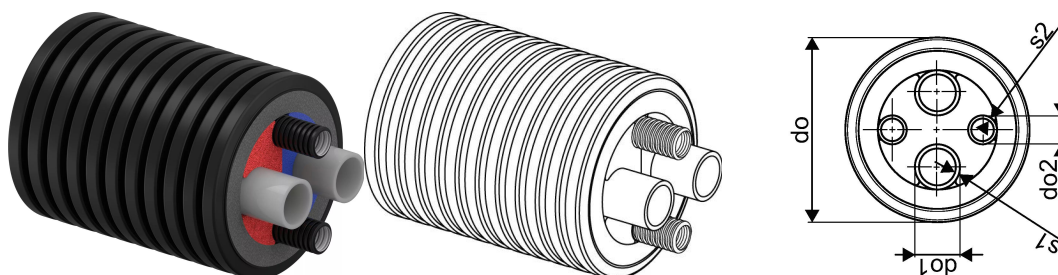


## Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP 2x50x4,6+2x32x3,5/200

### 1137494

- Verwarming en koeling
- 2-mediumbuizen PE-Xa met zuurstofbarrièrelaag
- Max. +95 °C / 6 bar
- 2 lege buizen voor kabels
- Tweekleurig centreerprofiel voor duidelijke toewijzing van aanvoer- en retourleiding
- PEX-schuim, gegolfde PE-HD mantelbuis



## Over Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP

### Specificatie

- Flexibel, voorgeïsoleerd, zelfcompenserend kunststof leidingsysteem geproduceerd volgens DIN EN 15632
- Dienstleiding: vernet polyethyleen (PE-Xa) conform DIN EN ISO 15875, natuurlijke kleur, SDR 11 (PN 6), zuurstofdiffusiedicht volgens DIN EN 15632
- Isolatiemateriaal: PEX-schuim met gesloten cellen, blijvend elastisch, verouderingsbestendig, Waterabsorptie volgens EN 489 < 1,0% vol.
- Mantelbuis: gegolfd polyethyleen (PE-HD)

### Toepassing

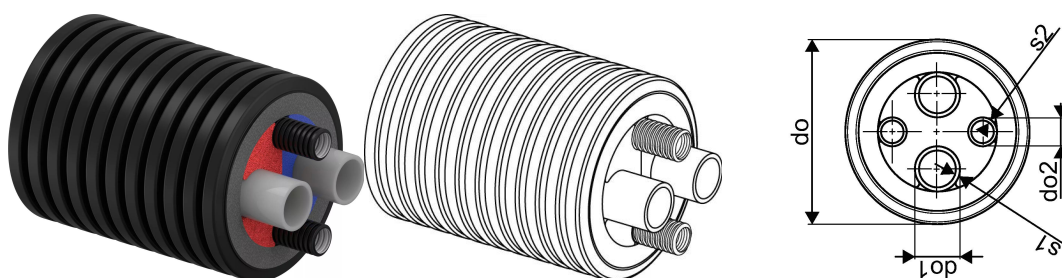
- Voor ondergrondse installatie, voor transport van verwarmings- of koelwater
- Max. Temperatuur en drukbelasting: +95 °C / 6 bar
- Bedrijfstemperatuur 80 °C volgens DIN EN 15632
- Statische controle voor grond- en verkeersbelasting (SLW 60 = 60 ton) volgens ATV-DVWK-A127

### Certificaten

- KOMO systeemcertificatie gebaseerd op Kiwa richtlijn BRL 5609
- CSTB systeemcertificatie
- Verklaring volgens DIN EN 15632 door certificatie-instelling Kiwa N.V.
- DIN CERTCO warmteverliescertificering - gecontroleerd volgens VDI 2055

## Uponor Ecoflex Thermo Pipe Twin HP 2x50x4,6+2x32x3,5/200

1137494

**Measurements**

Buigradius M	1
Buitendiameter_do	200
Buitendiameter_do1	50
Buitendiameter_do2	32
Wanddikte_s1	4,6
Wanddikte_s2	3,5

**Status**

Item Available From date	2025-01-01
--------------------------	------------

**Product code**

Item no EAN	6414900368438
Item no GTIN	06414900368438

**Afmetingen**

Artikel Eenheid Hoogte	200
Artikeleenheid Lengte	1000
Artikel Eenheid Gewicht	3,599
Artikeleenheid Breedte	200
Item_UOM	m

**Packaging**

Verpakking GTIN PL1	06414900438889
Verpakkingshoogte PL1	2400
Verpakkingslengte PL1	2400
Verpakkingshoeveelheid PL1	100
Verpakkingstype PL1	Coil
Verpakkingsvolume PL1	8,064
Verpakkingsgewicht PL1	360
Verpakkingsbreedte PL1	1400

## Technische documenten

Download hier documenten 

### Uponor GmbH

Industriestraße 56  
97437, Haßfurt  
Duitsland

T +49 (0)9521 690-0  
E [info.nl@uponor.com](mailto:info.nl@uponor.com)  
F +49 (0)9521 690-231

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