

Lattialämmitys ja -viilennys

Tuote-esite

# Wavin Comfia

## PE-RT Syöttöputki +SP

Lämmitysjärjestelmiä varten



**wavin**

orbia 

# Tuotteen tiedot

Wavin Comfia PE-RT syöttöputki on PE-RT:stä (Polyethylene for Raised Temperature) valmistettu viisikerroksinen syöttöputkivalikoima, jossa on sisäinen happidifфуsuosuoja. Syöttöputket on sujutettu mustaan suojamuoviputkeen, jonka mitat on esitetty jäljempänä olevissa teknisissä tiedoissa.

Putket ovat pehmeitä ja erittäin joustavia, joten niitä on helppo työstää erityisesti alhaisissa lämpötiloissa.



## Tekniset tiedot

Käyttöluokka (lämmitys)	ISO 10508 - standardin vaatimuksen mukaisesti luokan 4 / 6 bar putkille
Materiaali	Polyeteeni, jossa on korotettu lämpötilankestävyys (PE-RT)
Happisulku	Etyleeni-vinyylialkoholi-kopolymeeri (EVOH)
Väri	Luonnollinen (luonnonvalkoinen)
Enimmäislämpötila (vakiokäyttö)	70 °C
Suurin käyttöpain	6 bar
Kerrokset	5 (PE-RT – Liima – EVOH – Liima – PE-RT)
Lämmönjohtavuus	0,40 W/m K
Lämpölaajenemiskerroin	0,195 mm/m °C
Pienin taivutussäde	5 x ulkohalkaisija (OD≤18mm), 8 x OD (OD>18mm)

## Tuoteluettelo

Wavin tuotenumero	3095857	3095856	3095858
Kuvaus putkessa	PE-RT P.I.P 25x2,3 PN6 70/90 Heating 25m	PE-RT P.I.P 25x2,3 PN6 70/90 Heating 50m	PE-RT P.I.P 32x2,9 PN6 70/90 Heating 50m
Putken sisähalkaisija	20,1 - 20,4 mm	20,1 - 20,4 mm	25,9 - 26,2 mm
Putken ulkohalkaisija	25,0 - 25,3 mm	25,0 - 25,3 mm	32,0 - 32,3 mm
Suojaputken mitat (sisä-/ulkohalkaisija)	29 / 34 mm	29 / 34 mm	36 / 42 mm
Kiepin pituus	25 m	50 m	50 m



Wavin on osa Orbia-yritysyhteisöä, jossa yritykset työskentelevät yhdessä maailman monimutkaisimpiin haasteisiin vastaamiseksi. Meitä yhdistää yhteinen päämäärä: Edistää elämää kaikkialla maailmassa.

Wavin | Finland Oy | Visiokatu 1 | 33720 Tampere  
Puhelin 020 1285 200 | [www.wavin.fi](http://www.wavin.fi) | [myynti@wavin.co](mailto:myynti@wavin.co)

© 2024 Wavin Wavin pidättää oikeuden tehdä muutoksia ilman ennakoilmoitusta. Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi muutokset teknisissä tiedoissa voivat muuttua. Asennuksessa on noudatettava asennusohjeita.

