

Lattialämmitys

Tietolehti

Wavin

PE-RT Pro3 -putki

Kolmikerroksinen lattialämmitysputki



wavin

An Orbia business.

Tuotekuvaus

Wavin PE-RT Pro3 on kolmikerroksinen lattialämmitysputki, jonka ulkokerros toimii happidifфуsuosuojaana. Putken materiaali on lämmönkestävää polyeteeniä (PE-RT), joten se sopii erinomaisesti lämmitysjärjestelmiin.



Tekniset tiedot

Paineluokitus	SS-ISO 10508:2006 -standardin mukaan luokka 4 / 6 baaria
Materiaali	Polyeteeni (PE-RT)
Väri	Valkoinen
Mitat	16 x 2,0 mm ja 20 x 2,0 mm
Jatkuva enimmäislämpötila	70 °C
Hetkellinen enimmäislämpötila	95 °C
Suurin käyttöpaine	6 baaria
Kerroksia	3 (EVOH – liima – PE-RT)
Happidifфуsuosuoja	Ulkopuolinen (DIN 4726)
Vastaavuudet	SS-EN ISO 22391
Lämmönjohtavuus W/m K	0,35
Lämpölaajenemiskerroin	0,19 mm/m °C
Pienin taivutussäde	5 x ulkohalkaisija

SAP no.	LVI numerot	Tuotekuvaus
3061237	2015732	16 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=120 m
3061239	2015733	16 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=240 m
3061241	2015734	16 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=480 m
3061243	2015735	16 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=600 m
3061238	2015923	20 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=120 m
3061240	2015924	20 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=240 m
3061242	2015925	20 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=480 m
3061244	2015907	20 mm Wavin PE-RT PRO3 LL-putki L=600 m

Mitat	Ohjeellinen piirin enimmäispituus (50 W/m ²)	Ohjeellinen menekki per m ²
16 mm	100 m	5,00 m
20 mm	120 m	3,30 m

Säilytys	Putki on säilytettävä kuivassa paikassa suoralta auringonvalolta suojattuna.
UV-kestävyys	Asennuksen jälkeen putki voi olla auringonvalossa enintään 30 päivää tämän vaikuttamatta putken kestävyyskykyyn tai odotettavissa olevaan käyttöikänsä.