

Roth MultiPex® putki putkessa, itsesäätyvällä sulanapitokaapelilla

Roth MultiPex® putki putkessa sulanapitokaapelilla on tarkoitettu asennuksiin, joissa on tarvetta pitää käyttövesi ja lämmitys-asennukset sulana. Itsesäätyvä sulanapitokaapeli on liimattu MultiPex®-putkeen niin, että suora kontakti ja paras mahdollinen lämmönsiirto on varmistettu. MultiPex®-putki toimitetaan Roth suojaputkessa 28 mm tai 34 mm, joka suojaa sekä MultiPex®-putkea että sulanapitokaapelia. Suojaputki on peitetty 20 mm Roth X-Plus putkieristyksellä, joka antaa optimaalisen eristyksen asennuksiin.

Sulanapitokaapeli toimitetaan koottuna valmiiksi asennetulla pistotulpalla. Näin asentaja voi keskittyä itse LVI-asennuksiin ja lopuksi vain liittää sulanapitokaapeli 230V-liitäntään. Jos on tarvetta lyhentää kaapelia, sähkötyöt saa suorittaa vain lisensoitu sähköasentaja. Tämä koskee myös ulkoisella anturilla varustetun termostaatin asennusta. Asennusohjeet termostaatile toimitetaan termostaatin mukana.

Käyttöalueet

Sulanapitoon vesijohtoasennuksiin, taloihin, mökille ja muihin rakennuksiin, joissa on jäätymisvaaraa. Tämän tyyppinen putki käytetään tyyppillisesti myös tilapäisiin asennuksiin. Sulanapitokaapeli voidaan kytkeä pois käytöstä ja ottaa käyttöön tarpeen mukaan.

Huom! Tuotetta ei saa käyttää käyttövesiasennukseen ilman Roth MultiPex®-jäätymissuojatermostaattia (LVI-nro 2070575). Anturi asennetaan suoraan suojaputkeen. Termostaatti varmistaa, että kylmän käyttöveden lämpötila ei ylitä asetettua lämpötilaa (suositusasetus 6 astetta).

Tekniset tiedot

Roth MultiPex® putki putkessa valmiiksi asennetulla sulanapitokaapelilla (11 W/m).

15 mm/28 mm suojaputkella. LVI-nro 2011164
20 mm eriste.
Kelat 60 metriä.

22 mm/34 mm suojaputkella LVI-nro 2011165
20 mm eriste.
Kelat 60 metriä.

Tarkempia teknisiä tietoja Roth MultiPex®-putkesta löytyvät asennusohjeesta ja teknisistä tiedoista, katso roth-finland.fi.

Itsesäätyvän sulanapitokaapelin teho	11 (W/m) Maks. 60 m
Kaapelin/putken tyyppi	SeM11/MultiPex®
Kaapelin/putken koko	8,0 x 5,0/ 15 mm & 22 mm
Kaapelin/putken minimitaivutussäde	34 mm/5 x halk.
Kaapelin syöttöjännite	230V
Kaapelin/putken maksimikäyttölämpötila	65°C/70°C
	-10 bar
Kaapelin/putken minimiasennuslämpötila	-30°C/-20°C
Kaapelin kuormitus/sähkövirta	10/16A



Lämmityskaapelin leikkaus



Teho/ 10°C	A	Maksimipituus m/+10°C	Maksimipituus m/0°C	Maksimipituus m/-20°C
11W	10 A	89	80	68
11W	16 A	100	90	79

Lisätarvikkeet

Roth MultiPex®-jäätymissuojatermostaatti LVI-nro 2070575
Sulanapitokaapelin lisätarvikesarja: LVI-nro 2011166