



PSTL 10

Itsesäätyvä sulanapitokaapeli



UV-suojattu PSTL 10 on markkinoiden ohuimpia itsesäätyviä sulanapitokaapeleita. Laadukas PSTL 10 on kokonsa ja notkeutensa ansiosta erittäin helppo asentaa erilaisiin putkistoihin, sadevesijärjestelmiin, kylmäkoneisiin, ja vastaaviin kohteisiin.

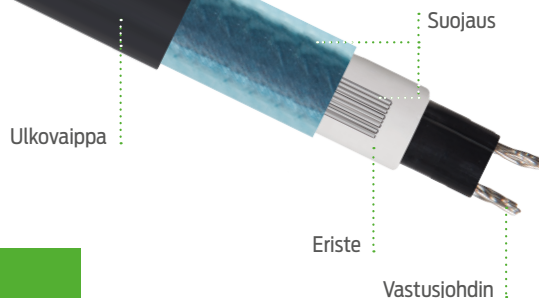
Toimitetaan joko metritavarana tai kohteen mukaan räätälöitynä kaapelina, jolloin sulanapitokaapeli toimitetaan asennusvalmiina toivotulla liitoskaapelilla. Saatavilla myös loppupäite- ja jatkopakkaukset, jotka mahdollistavat kaapeleiden työstön kohteessa.

Itserajoittuvan lämmityskaapelin teho ei välttämättä ole sama kaapelin koko pituudelta, vaan se vaihtelee pitkin kaapelia jos kaapeli altistuu erilaisille olosuhteille.

SÄHKÖNUMERO	TYYPPI
04 350 22	Itsesäätyvä lämpökaapeli PSTL 10w/m@10°C
81 789 03	Jatkopakkaus kuuma-kylmä Itsesäätyvät kaapelit
81 789 02	Jatkopakkaus kuuma-kuuma Itsesäätyvät kaapelit
81 789 13	Loppupäitepakkaus Itsesäätyvät kaapelit

Huomioithan, että oikeanlaisen ohjausjärjestelmän avulla sulanapito on kustannustehokampaa ja samalla ohjausjärjestelmän käyttö pidentää kaapeleiden käyttöikää. Tämän takia itserajoittuville lämmityskaapeleille suositellaan aina käytettäväksi termostaattia tai muuta ulkoista ohjausta.

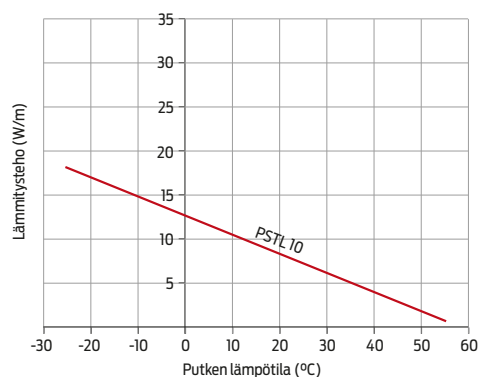
Lue lisää tuotteen asennusohjeesta tai kysy suunnittelutukea asiakaspalveluiltamme.



TEKNISET TIEDOT

Teho	10 W/m @ +10 °C
Käyttöjännite	230 VAC
Ulkovaippa	TPE-O
Suojaus	Suojajohtimet, tinattua kuparia + alumiinifolio
Johtimet	Nikkelöity kupari
Halkaisija	5,8 mm x 8,5 mm
Max. sallittu lämpötila	65 °C
Min. asennuslämpötila	-45 °C
Min. taivutussäde	25 mm
UV-suojaus	Kyllä

KYTKENTÄ- LÄMPÖTILA	NIMELLIS- KATKAISUARVO	LÄMMITYSPIIRIN MAX. PITUUS*
10 °C	10 A	126,5 m
	16 A	126,5 m
	20 A	126,5 m
0 °C	10 A	115,5 m
	16 A	115,5 m
	20 A	115,5 m
-10 °C	10 A	100 m
	16 A	106,5 m
	20 A	106,5 m
-20 °C	10 A	87,0 m
	16 A	99,5 m
	20 A	99,5 m
-40 °C	10 A	69,0 m
	16 A	88,5 m
	20 A	88,5 m



* Lämmityspiirin pituudet, joissa huomioitu:

- 230 V:n nimellisjännite
- Hidas johdonsuoja-automaatti (C-käyrä), enimmäiskuormitus 80%
- Lämmityskaapeli syöttöjohtimen linjan jännitehäviö enintään 10%
- Yksi (1) lämmityskaapeli, yksisuuntainen syöttö
- Eristetyn metalliputken pintaan asennettuna EN62395-1 mukaisesti