

# PSTL 15

Itsesäätyvä sulanapitokaapeli



Armeerattu ja UV-suojattu PSTL 15 on kokonsa ja notkeutensa ansiosta erittäin helppo asentaa ahtaisiin käyttökohteisiin. Soveltuu erinomaisesti käytettäväksi erilaisiin sadevesijärjestelmiin, saattolämmitykseen ja putkistoihin.

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 23	Itsesäätyvä lämpökaapeli PSTL 15w/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 kustannustehokkaampaa 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.*

# PSTL 15

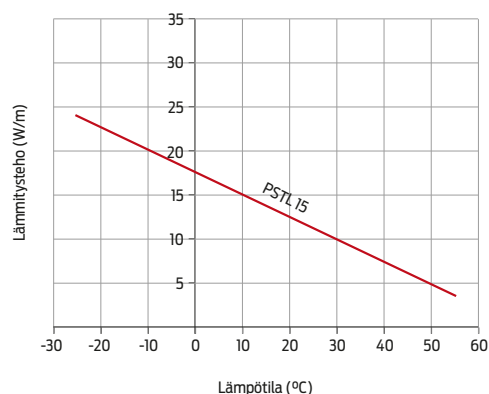
## TEKNISET TIEDOT



### TEKNISET TIEDOT

Teho	15 W/m @ +10 °C
Käyttöjännite	230 VAC
Ulkovaippa	TPE-O
Suojaus	Suojapunos, tinattua kuparia
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	98,0 m
	16 A	105,5 m
	20 A	105,5 m
0 °C	10 A	83,0 m
	16 A	97,5 m
	20 A	97,5 m
-10 °C	10 A	72,0 m
	16 A	91,0 m
	20 A	91,0 m
-20 °C	10 A	64,0 m
	16 A	85,5 m
	20 A	85,5 m
-40 °C	10 A	52,0 m
	16 A	77,0 m
	20 A	77,0 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