



SELVREGULERENDE 11W/M

Frostsikring ind og udvendigt på rør

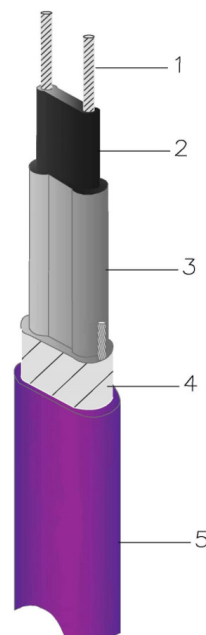
Et selvregulerende varmekabel der er designet til at yde effektiv frostsikring af rør. Kablets selvregulerende matrix vil sænke kablets effekt i takt med at temperaturen stiger og omvendt hæve effekten ved lave temperaturer.

Kablet kan monteres udenpå rør som traditionel frostsikring, men også indvendigt i rør. Ved installation udvendigt på plastrør påføres røret først alutape i hele rørets længde, dette vil sikre en god varmefordeling.

Det anbefales at kablet styres ved hjælp af en termostat med en føler monteret under isoleringen, f. eks. Heatcom HC200 UNI.

Kablet lever op til kravene i IEC/EN 62395 som omhandler frostsikring i private hjem og industri.

Leveres på tromle indeholdende 250m kabel.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Effekt	11 W/m @10 °C
Forsyningsspænding	230 V
Kabel dimension	10,5 mm x 5 mm (+/-0,5 mm)
Lederisolering	Polyolefin
Lederstørrelse	2 x 0,56 mm ² , fortinnet
Jordskærm	Aluminium mylar tape med kobber leder
Yderkappe	Polyolefin, modificeret
Farve	Lilla, RAL 4005
Tilladt temperatur på kabel	Max. 65 °C (85 °C afbrudt)
Min. bøjradius	30 mm, på den tynde led
Garanti	5 år
Mindste temperatur v. installation	-15 °C
Godkendelse	CE
Standard	IEC/EN 62395
Tolerance effekt @10° C	-10 %...+20 %

OPBYGNING

1	Leder
2	Regulerende matrix
3	Lederisolering
4	Jordskærm
5	Yderkappe

ANVENDELSESOMRÅDER

Udvendigt på rør	✓
Indvendigt i rør	✓

TILBEHØR

Alutape
Termostat
Nippel (indføring i rør)
Tilslutningsæt

Version 2-092023

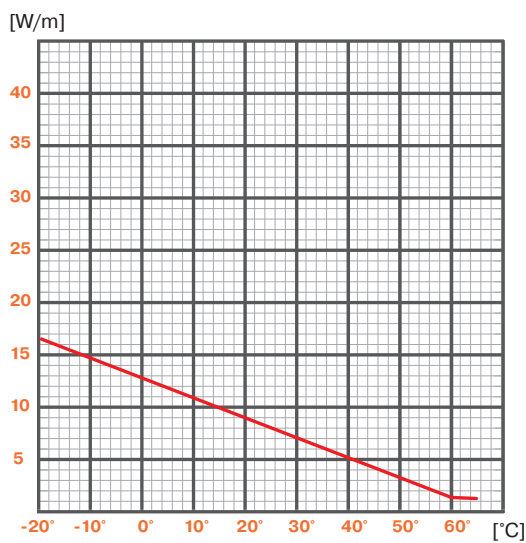
Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



SELVREGULERENDE 11W/M

BESKRIVELSE	OUTPUT@10°C	Længde
Selvregulerende varmekabel, lilla	11 W/m	250m

MAX LÆNGDER				
Opstarts temperatur	Udvendigt på rør		Indvendigt i rør	
	10 A	16 A	10 A	16 A
10 °C	89 m	100 m	52 m	60 m
0 °C	80 m	90 m	48 m	54 m
-20 °C	68 m	79 m	40 m	47 m



LINK TO OUR WEBSITE



Version 2-092023

Heatcom Corporation A/S
 Barmstedt Allé 6
 5500 Middelfart
 Tel. +45 63 41 77 77
 Sales@Heatcom.dk