



HCSELF - 15W/M

Frostsikring af rør

Et selvbegrænsende varmekabel der er designet til at yde effektiv frostsikring af rør. Kablets selvbegrænsende 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 drænrør og lignende. 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.

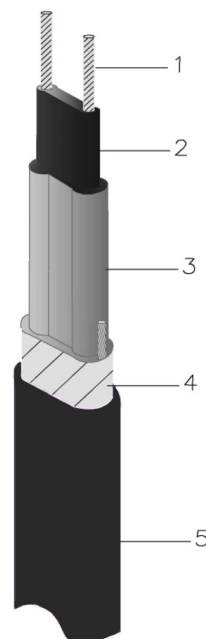
Kablet lever op til kravene i IEC/EN 62395 som omhandler frostsikring i private hjem og industri.

Leveres på tromle indeholdende op til 250m kabel.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER



Effekt	15 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	Sort, RAL 9005 mat
Tilladt temperatur på kabel	Max. 65 °C (85 °C afbrudt)
Min. bøjradius	30 mm, over bred flade
Garanti	5 år
Mindste temperatur v. installation	-15 °C
Godkendelse	CE • UKCA
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
Tilslutningsæt

Version 2-022024

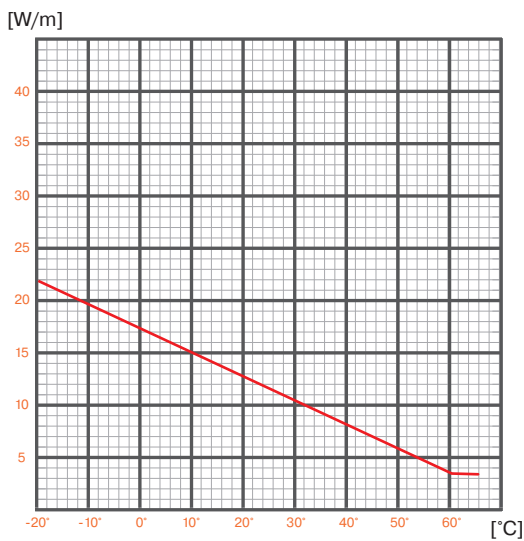
Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



HCSELF - 15W/M

BESKRIVELSE	Effekt @ 10°C	Længde
HCSELF, selvregulerende varmekabel, sort	15 W/m	250m

MAX LÆNGDER				
Opstarts temperatur	Udvendigt på rør		Indvendig i drænrør	
	10 A	16 A	10 A	16 A
10 °C	76 m	80 m	46 m	48 m
0 °C	74 m	75 m	40 m	43 m
-20 °C	66 m	66 m	28 m	32 m



LINK TIL WEB



Version 2-022024

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