



HCSELF - 11W/M

Frostskydd inuti och utanpå rör

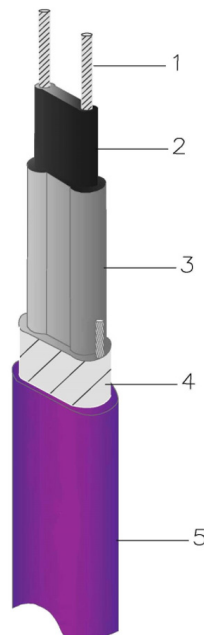
En självbegränsande värmekabel som är konstruerad för att ge effektivt frostskydd för rör. Kabelns självreglerande matris sänker kabelns effekt i takt med att temperaturen stiger och höjer omvänt kabelns effekt när temperaturen är låg.

Kabeln kan monteras utanpå rör som traditionellt frostskydd, men även inuti rör. Vid installation utanpå plaströr läggs först aluminiumtejp på röret i hela dess längd, vilket ger en god värmefördelning.

Vi rekommenderar att kabeln styrs av en termostat med en givare monterad under isoleringen, t.ex. Heatcom HC200 UNI.

Kabeln uppfyller kraven i IEC/EN 62395, som omfattar frostskydd i privata bostäder och industri.

Levereras på trumma med 250m kabel.



TEKNISKA DATA



Effekt	11 W/m @ 10 °C
Matningsspänning	230 V
Kabelmått	10,5 mm x 5 mm (+/-0,5 mm)
Ledarisolering	Polyolefin
Ledartvärsnitt	2 x 0,56 mm ² , förtennade
Jordskärm	Aluminium-Mylartejp med kopparledare
Ytermantel	Polyolefin, modifierad
Färg	Lila, RAL 4005
Tillåten kabeltemperatur	Max. 65 °C (85 °C strömlös)
Min. böjradie	30 mm, över den breda sidan
Garanti	5 år
Min. installationstemperatur	-15 °C
Godkännande	CE • UKCA
Standard	IEC/EN 62395
Effekttolerans @10° C	-10 %...+20 %

KONSTRUKTION

1	Ledare
2	Självreglerande matris
3	Ledarisolering
4	Jordskärm
5	Ytermantel

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Utanpå rör	✓
Inuti rör	✓

TILLBEHÖR

Aluminiumtejp
Termostat
Nippel (införing i rör)
Anslutningssats

Version 3-082024

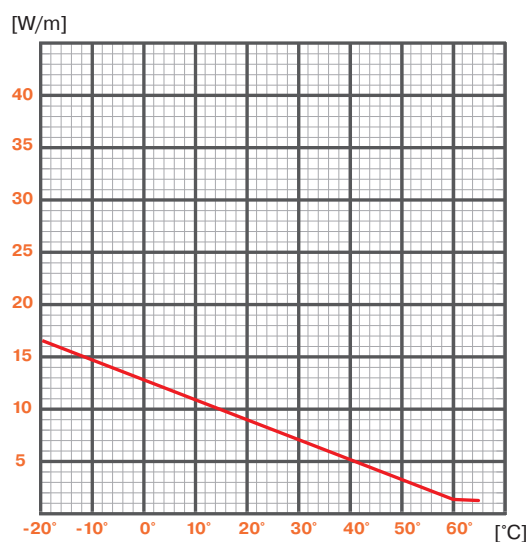
Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



HCSELF - 11W/M

BESKRIVNING	EFFEKT@10°C	Längd
HCSELF, självreglerande värmekabel, lila	11 W/m	250m

MAX. LÄNGDER				
Start-temperatur	Utanpå rör		Inuti rör	
	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



LÄNK TILL WEBB



Version 3-082024

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