



HCSELF - 25W/M

Rozpouštění sněhu a ledu na střechách a v okapech

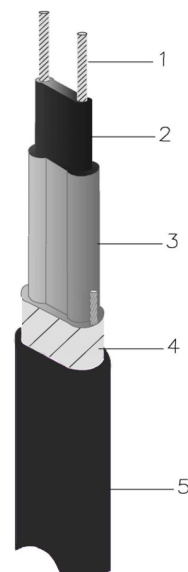
Jedná se o samoregulační topný kabel určený k účinnému rozpouštění ledu a sněhu na střechách a v okapech. Samoregulační jádro kabelu snižuje topný účinek kabelu s rostoucí teplotou a naopak zvyšuje topný účinek při nižších teplotách.

Kabel lze namontovat na střechy, aby se zabránilo potenciálnímu nebezpečí usazování sněhu na povrchu střechy a v okapech. A ty byly chráněny před ledema sněhem.

Doporučuje se, aby byl kabel ovládán pomocí termostatu s čidlem vhodným pro danou aplikaci.

Kabel splňuje požadavky normy IEC / EN 62395 pro ochranu proti mrazu v komerčních a průmyslových objektech.

Dodáváno na bubnu s 250m kabelu.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Nominální výkon	25 W/m při 10 °C
Napájecí napětí	230 V
Rozměry kabelu	10,0 mm x 5,5 mm (+/-0,5 mm)
Izolace vodičů	Polyolefin
Dimenze vodičů	2 x 1,0 mm ² , pocínované
Uzemění	Hliníková mylarová páska s měděným vodičem
Topný kabel, vnější plášť	Polyolefin, modifikovaný
Barva	Černá, RAL 9005 matná
Teplotní odolnost	Max. 65 °C (85 °C bez napájení)
Min. poloměr ohybu	30 mm, na vnitřní straně
Záruka	5 let
Minimální instalační teplota	-15 °C
Norma	IEC/EN 62395
Tolerance výkonu při 10 °C	-10 %...+20 %

KONSTRUKCE

1	Vodič
2	Samoregulační jádro
3	Izolační vodič
4	Uzemnění
5	Vnější plášť

APLIKACE

Střechy	✓
Okapy	✓

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Přichytky do okapů
Řetěz do svodů
Termostat
Připojovací sada

Version 2-012025

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



SELF-REGULATING 25W/M

POPIS	VÝKON PŘI 10°C	DÉLKA
HCSELF, samoregulační topný kabel, černý	25 W/m	250m

MAXIMÁLNÍ DÉLKY

Počáteční teplota	Střechy & okapy	
	10 A	16 A
10 °C	60 m	92 m
0 °C	54 m	84 m
-20 °C	44 m	74 m

