DATENBLATT

5 GARANTIE

HCSELF - 25W/M

Schnee- & Eisschmelze für Dächer und Rinnen

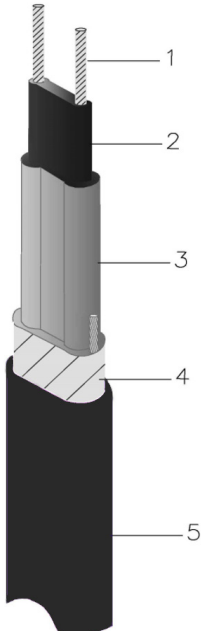
Dies ist ein selbstregelndes Heizkabel, das dafür entwickelt wurde, Eis und Schnee auf Dächern und in Dachrinnen effektiv zu schmelzen. Die selbstregelnde Matrix des Kabels senkt die Heizleistung bei steigender Temperatur und erhöht sie umgekehrt bei niedrigeren Temperaturen.

Das Kabel kann auf Dächern verlegt werden, um mögliche Gefahren durch Schneeansammlungen auf den Dachflächen zu verhindern, und in Dachrinnen, um sie frei von Eis und Schnee zu halten.

Es wird empfohlen, das Kabel über einen Thermostat mit einem für die Anwendung geeigneten Fühler zu steuern.

Das Kabel erfüllt die Anforderungen der Norm IEC / EN 62395 für den Frostschutz in Privathaushalten und in der Industrie.

Auf Trommel mit 250m Kabel.



UK CA CE

TECHNISCHE DATEN

Nennleistung	25 W/m @10 °C
Versorgungsspannung	230 V
Kabelabmessungen	10,0 mm x 5,5 mm (+/-0,5 mm)
Leiterisolierung	Polyolefin
Leiterquerschnitt	2 x 1,0 mm², verzinnt
Erdung	Aluminium-Mylar-Band mit Kupferleiter
Heizkabel, Außenmantel	Polyolefin, modifiziert, HF
Farbe	Schwarz, RAL 9005 matt
Zulässige Kabeltemperatur	Max. 65 °C (85 °C stromlos)
Min. Biegeradius	30 mm, über die Schmalseite
Garantie	5 Jahre
Min. Installationstemperatur	-15 °C
Zulassung	CE • UKCA
Standard	IEC/EN 62395
Leistungstoleranz @10 °C	-10 %...+20 %

AUFBAU

1	Leiter
2	Selbstregelnde Matrix
3	Leiterisolierung
4	Erdung
5	Außenmantel

ANWENDUNGEN

Dächer	✓
Dachrinnen	✓

ZUBEHÖR

Clips für Dachrinnen
Kette für Fallrohr
Thermostat
Anschluss-Set

Version 3-052025

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

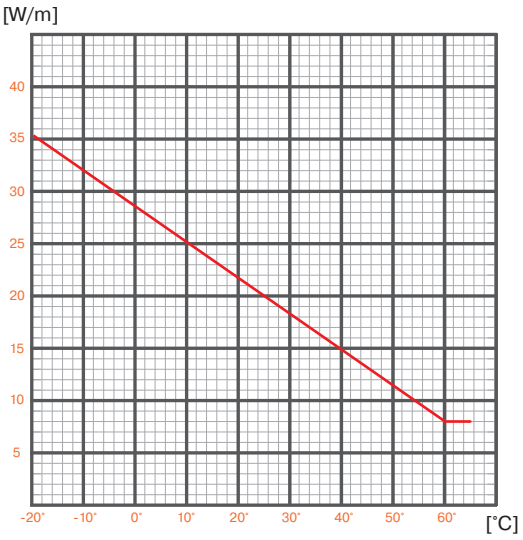
PRODUKTÜBERSICHT

5 GARANTIE

SELF-REGULATING 25W/M

BESCHREIBUNG	LEIST.@10°C	LÄNGE
HCSELF, selbstregelndes Heizkabel, schwarz	25 W/m	250m

MAX. LÄNGEN		
Start-temperatur	Dächer & Dachrinnen	
	10 A	16 A
10 °C	60 m	92 m
0 °C	54 m	84 m
-20 °C	44 m	74 m





LINK ZU UNSERER WEBSITE

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