PIPEHEAT

Frostschutz für Rohre (innen/außen)

Das selbstregelnde Heizkabel PipeHeat arbeitet energieeffizient und schützt Wasserleitungen und Abflüsse vor Frost. Sein für Trinkwasser zugelassener Außenmantel erlaubt die Installation sowohl in Trinkwasserleitungen als auch außen am Rohr. Das verhindert Frost und Schäden durch Rohrbrüche.

Das Kabel passt seine Leistung selbsttätig an die Temperatur der Umgebung an und sorgt so für effektiven Frostschutz bei geringem Energieverbrauch. Bei Montage außen auf Kunststoffrohren ist ein Aluminiumband für eine effiziente Wärmeverteilung nötig. Empfohlen wird ein Thermostat mit Fühler unter der Rohrdämmung.

PlugIn wird gebrauchsfertig mit werkseitig montierter Anschlussleitung und Netzstecker geliefert und lässt sich einfach ohne Elektriker installieren. Es eignet sich für Wohngebäude und Industrie und erfüllt die IEC/EN 62395.

TECHNISCHE DATEN

Nennleistung	11 W/m @10 °C
Versorgungsspannung	230 V
Kabelabmessungen	8 mm x 5 mm (+/- 0.5 mm)
Leiterisolierung	Polyolefin
Leiterquerschnitt	2 x 0.56 mm²
Erdung	Aluminium-Mylar-Band mit Kupferleiter
Heizkabel, Außenmantel	Polyolefin, speziell
Farbe	Violett, RAL 4005
Anschlussleitung	2 m mit Stecker
Typ der Anschlussleitung	3G H05RN-F
Zulässige Kabeltemperatur	Max. 65°C (85°C stromlos)
Min. Biegeradius	30 mm über die schmale Seite
Garantie	5 Jahre
Min. Installationstemperatur	-15 °C
Zulassung	CE
Standard	IEC 60800 / EN 62395
Leistungstoleranz @ 10°C	-10 %…+20 %

ANWENDUNGEN

Außen am Rohr	✓
Innen im Rohr	✓



CE

Version 5-112026

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

FLXHEAT
PROFESSIONAL HEATING

PRODUKTÜBERSICHT

5 GARANTIE

PIPEHEAT

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR. DK	ARTIKEL-NR. SCHUKO	LEIST.@10°C	STROM	NENN-LEISTUNG
PipeHeat 1.4 m	50470101	50470001	15 W	0.1 A	11 W/m
PipeHeat 2.0 m	50470102	50470002	22 W	0.1 A	11 W/m
PipeHeat 4.0 m	50470104	50470004	44 W	0.2 A	11 W/m
PipeHeat 6.0 m	50470106	50470006	66 W	0.3 A	11 W/m
PipeHeat 8.0 m	50470108	50470008	88 W	0.4 A	11 W/m
PipeHeat 10.0 m	50470110	50470010	110 W	0.5 A	11 W/m
PipeHeat 13.0 m	50470113	50470013	143 W	0.6 A	11 W/m
PipeHeat 16.0 m	50470116	50470016	176 W	0.8 A	11 W/m
PipeHeat 19.0 m	50470119	50470019	209 W	0.9 A	11 W/m
PipeHeat 22.0 m	50470122	50470022	242 W	1.1 A	11 W/m
PipeHeat 25.0 m	50470125	50470025	275 W	1.2 A	11 W/m
PipeHeat 30.0 m	50470130	50470030	330 W	1.3 A	11 W/m
PipeHeat 35.0 m	50470135	50470035	385 W	1.7 A	11 W/m
PipeHeat 40.0 m	50470140	50470040	440 W	1.9 A	11 W/m
PipeHeat 50.0 m	50470150	50470050	550 W	2.4 A	11 W/m
PipeHeat 60.0 m	50470160	50470060	660W	2.9 A	11 W/m

ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.
Aluminiumband 50mm x 25 m 80my	40049008
Thermostat HC 200	52010000
Thermostat TM-1883UTR	52300000
Nippel 3/4" Plugin und PipeHeat	40046990
Anschluss-Set, Anschlussleitung und Endabschluss	40049005

LINK ZU UNSERER WEBSITE

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