AQUA SAFE

Frostskydd för rör, inomhus och utomhus

Aqua safe är en kompakt seriell resistiv värmekabel avsedd för effektivt frostskydd av rör i både bostäder och industriella tillämpningar. Kabeln är lämplig för dricksvatten, kylvatten, sprinklersystem och avlopp, och den har en tålig LSZH-yttermantel som är godkänd för kontakt med dricksvatten, så att den kan monteras både inuti dricksvattenrör och utanpå rören.

Till skillnad från självreglerande värmekablar kan Aqua safe installeras i mycket längre längder utan att ge höga startströmmar. Den kompakta konstruktionen gör installationen enkel, och den optimerade effekten ger tillförlitligt frostskydd för en lång rad användningsområden.

Aqua safe levereras bruksklar med fabriksmonterad stickpropp och finns i olika längder för olika installationskrav. Efter installationen ska röret täckas med lämplig värmeisolering. För effektiv drift rekommenderas styrning med en termostat med givare placerad under isoleringen.

Kabeln uppfyller IEC/EN 62395 och har 10 års garanti.

TEKNISKA DATA

Nominell effekt	10 W/m
Matningsspänning	230 V
Värmekabelns mått	4.5 mm x 6.5 mm
Ledarisolering	Fluorpolymer
Jordning	Aluminium-Mylartejp med kopparledare
Värmekabel, yttermantel	Polyolefin, LSZH
Färg	Ljusblå, RAL 5012
Anslutningskabel	3G 1,5; HO5RN-F 1,8 m med Shuko-stickpropp
Tillåten kabeltemperatur	90 °C
Min. böjradie	28 mm över den smala sidan
Garanti	10 år
Min. installationstemperatur	-15 °C
Godkännande	CE
Standard	IEC/EN 62395, IEC 60800
Tolerans, resistans	-5 %...+10 %

ANVÄNDNING

Utanpå rör	✓
Inuti rör	✓



CE

Version 1-102026

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

PRODUKTÖVERSIKT

10 GARANTI

AQUA SAFE

BESKRIVNING	ARTIKELNR.	EFFEKT	STRÖM	RESISTANS
Aqua Safe, 10 W/m - 1.0 m	51800010	10 W	0.1 A	5290 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 2.0 m	51800020	20 W	0.1 A	2645 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 4.0 m	51800040	40 W	0.2 A	1325 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 6.0 m	51800060	60 W	0.3 A	880 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 8.0 m	51800080	80 W	0.3 A	660 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 10.0 m	51800100	100 W	0.4 A	530 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 12.0 m	51800120	120 W	0.5 A	440 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 14.0 m	51800140	140 W	0.6 A	380 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 16.0 m	51800160	160 W	0.7 A	330 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 18.0 m	51800180	180 W	0.8 A	290 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 20.0 m	51800200	200 W	0.9 A	265 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 22.0 m	51800220	220 W	1.0 A	240 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 24.0 m	51800240	240 W	1.0 A	220 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 30.0 m	51800300	300 W	1.3 A	175 Ω
Aqua Safe, 10 W/m - 40.0 m	51800400	400 W	1.7 A	130 Ω

TILLBEHÖR

BESKRIVNING	ARTIKELNR.
Aluminiumtejp 50mm x 25 m 80my	40049008
Termostat HC 200	52010000
Termostat TM-1883UTR	52300000
Nippel 3/4" Plugin och PipeHeat	40046990
Anslutningssats, kallkabel och ändavslutning	40049005

LÄNK TILL VÅR WEBBPLATS

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