



PLUGIN PLUS

Frostsikring ind og udvendigt på rør

PlugIn Plus er et selvbegrænsende varmekabel der er designet til at yde effektiv frostsikring af rør. Kablets selvbegrænsende matrix vil sænke kablets effekt i takt med at temperaturen stiger og omvendt hæve effekten ved faldende temperaturer.

Kablet kan monteres udenpå rør som traditionel frostsikring, men også indvendigt i rør eller afløb. Ved installation udvendigt på plastrør påføres alutape i hele rørets længde. Dette vil sikre en god varmefordeling af kablets effekt.

Produktet har en termostat integreret som sørger for at tænde kablet når temperaturen falder under 3 °C og slukker igen når temperaturen stiger til over 13 °C.

Kablet lever op til kravene i IEC/EN 62395 som omhandler frostsikring i private hjem og industri.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Nominel effekt	11 W/m @ 10 °C
Forsyningspænding	230 V
Kabel dimension (BxH)	8 mm x 5 mm (+/- 0,5 mm)
Lederisolering	Polyolefin
Lederstørrelse	2 x 0,56 mm ²
Jordskærm	Aluminium mylar tape med kobber leder
Varmekabel kappe	Polyolefin, RAL 4005
Tæthedsklasse	IPx8
Forsyningskabel	2 m, 3G H05RN-F m. stikprop
Termostat	Bi-metal (ON3° / OFF 13°)
Tilladt temperatur på kabel	Max. 65 °C (85 °C afbrudt)
Min. bøjradius	30 mm, over flade (B)
Garanti	5 år
Mindste temperatur v. installation	-15 °C
Standard	IEC/EN 62395
Tolerance effekt @ 10 °C	-10 %...+20 %
Tolerance længde	+/- 2 %

ANVENDELSESOMRÅDER

Udvendigt på rør	✓
Indvendigt i rør	✓

TILBEHØR

Alutape
Nippel (indføring i rør)
Reparationssæt

Version 3-042025

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



PLUGIN PLUS

BESKRIVELSE	EFFEKT	STRØM	EFFEKT/M @10 °C
PlugIn Plus 1,4 m, DK	22 W	0,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 2,0 m, DK eller Schuko	22 W	0,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 4,0 m, DK eller Schuko	44 W	0,2 A	11 W/m
PlugIn Plus 6,0 m, DK eller Schuko	66 W	0,3 A	11 W/m
PlugIn Plus 8,0 m, DK eller Schuko	88 W	0,4 A	11 W/m
PlugIn Plus 10,0 m, DK eller Schuko	110 W	0,5 A	11 W/m
PlugIn Plus 13,0 m, DK eller Schuko	143 W	0,6 A	11 W/m
PlugIn Plus 16,0 m, DK eller Schuko	176 W	0,8 A	11 W/m
PlugIn Plus 19,0 m, DK eller Schuko	209 W	0,9 A	11 W/m
PlugIn Plus 22,0 m, DK eller Schuko	242 W	1,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 25,0 m, DK eller Schuko	275 W	1,2 A	11 W/m