



PLUGIN PLUS

Protection contre le gel (intérieur/extérieur)

PlugIn Plus est un câble chauffant auto-régulant conçu pour assurer une protection efficace contre le gel des tuyaux. La matrice auto-régulante du câble réduit la puissance nominale lorsque la température augmente et, inversement, augmente la puissance nominale lorsque la température diminue.

Le câble peut être installé à l'extérieur des tuyaux comme protection antigel traditionnelle, mais également à l'intérieur des tuyaux et des drains. Lors de l'installation sur la surface de tuyaux en plastique, un ruban en aluminium est appliqué sur toute la longueur du tuyau. Cela garantit une bonne dissipation thermique depuis le câble.

Le produit est équipé d'un thermostat intégré qui s'active lorsque la température descend en dessous de 3 °C et se désactive lorsque la température dépasse 13 °C.

Le câble répond aux exigences de la norme IEC / EN 62395 pour la protection contre le gel dans les habitations privées et l'industrie.



DONNÉES TECHNIQUES

Puissance nominale	11 W/m @ 10 °C
Tension d'alimentation	230 V
Dimensions du câble (LxH)	8 mm x 5 mm (+/- 0,5 mm)
Isolation du conducteur	Polyoléfine
Dimensions du conducteur	2 x 0,56 mm ²
Mise à la terre	Feuille de mylar en aluminium et conducteur en cuivre
Gaine extérieure du câble	Polyoléfine, RAL 4005
Indice de protection	IPx8
Câble d'alimentation	2 m, 3G H05RN-F
Thermostat	Bi-métal (ON3° / OFF 13°)
Température admissible du câble	Max. 65 °C (85 °C hors tension)
Rayon de courbure minimum	30 mm, sur la surface (L)
Garantie	5 ans
Température minimale d'installation	-15 °C
Normes	IEC/EN 62395
Effet de tolérance à 10 °C	-10 %...+20 %
Tolérance de longueur	+/- 2 %

DOMAINES D'APPLICATION

Sur tuyau	✓
Dans le tuyau	✓

ACCESSOIRES

Ruban en aluminium
Raccord en laiton
Kit de connexion

Version 2-042025

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



APERÇU DU PRODUIT



PLUGIN PLUS

DESCRIPTION	EFFET	COURANT	PUISSANCE/M @10° C
PlugIn Plus 1,4 m, DK	15 W	0,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 2,0 m, DK ou Schuko	22 W	0,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 4,0 m, DK ou Schuko	44 W	0,2 A	11 W/m
PlugIn Plus 6,0 m, DK ou Schuko	66 W	0,3 A	11 W/m
PlugIn Plus 8,0 m, DK ou Schuko	88 W	0,4 A	11 W/m
PlugIn Plus 10,0 m, DK ou Schuko	110 W	0,5 A	11 W/m
PlugIn Plus 13,0 m, DK ou Schuko	143 W	0,6 A	11 W/m
PlugIn Plus 16,0 m, DK ou Schuko	176 W	0,8 A	11 W/m
PlugIn Plus 19,0 m, DK ou Schuko	209 W	0,9 A	11 W/m
PlugIn Plus 22,0 m, DK ou Schuko	242 W	1,1 A	11 W/m
PlugIn Plus 25,0 m, DK ou Schuko	275 W	1,2 A	11 W/m

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