HEATING MAT

100 W/m², 150 W/m² &190 W/m²

DANISH DESIGN





Heatcom Heating Mat est conçue pour le chauffage électrique par le sol à l'intérieur, là où la hauteur doit rester minimale. Avec un câble chauffant de haute qualité fixé sur une trame robuste en fibre de verre, elle convient à tous les types de planchers stables et assure une répartition efficace et homogène de la chaleur pour le chauffage de confort ou principal.

La trame chauffante convient particulièrement aux pièces rectangulaires ; son design cut-and-turn permet une pose rapide et flexible. Fixée au support par un adhésif double face intégré, elle doit être entièrement noyée dans la colle à carrelage, le ragréage ou la chape. Disponible en de nombreuses dimensions et trois puissances – 100 W/m² pour le confort et les pièces bien isolées, 150 W/m² pour les salles de bains et les sols carrelés, 190 W/m² pour les zones à forts besoins de chaleur. Un thermostat assure une régulation confortable et économe en énergie.

POSE FACILE ET RAPIDE
Le design cut-and-turn et l'adhésif intégré permettent une pose rapide et un gain de temps par rapport aux câbles chauffants libres.

POUR TOUS LES TYPES DE SOLS
Convient à la pose sous tous les revêtements de sol, une fois entièrement noyée dans un matériau adapté.

FAIBLE HAUTEUR
Le câble chauffant fin ajoute très peu de hauteur, ce qui rend la trame idéale pour la rénovation et les sols existants.

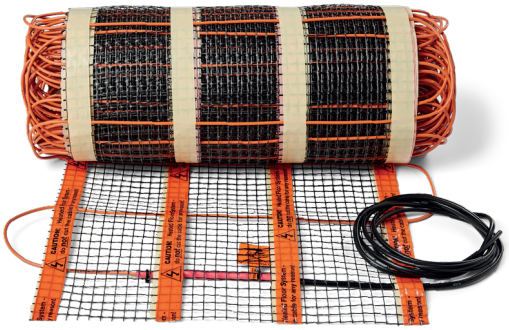
POSE FLEXIBLE
Disponible en de nombreuses dimensions combinables selon la configuration de la pièce et les besoins de chauffage.

TROIS PUISSANCES
Choisissez entre 100, 150 et 190 W/m² selon l'isolation de la pièce, le revêtement de sol et les besoins de chauffage.

CHALEUR EFFICACE ET HOMOGÈNE
Le câble chauffant répartit la chaleur uniformément sur toute la trame pour un chauffage par le sol confortable et fiable.

RÉGULATION ÉCONOME EN ÉNERGIE
Le thermostat permet un réglage précis de la température pour un confort optimal et un fonctionnement efficace.

DURABILITÉ
Conçue et fabriquée au Danemark pour un chauffage fiable et sans entretien, couvert par une garantie de 25 ans.



CE UKCA BEAB Approved

Version 1-112026

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

FLXHEAT
PROFESSIONAL HEATING

FICHE TECHNIQUE

25 GARANTIE

DONNÉES TECHNIQUES

Tension	230 V
Diamètre du câble	Ø3,4 mm +/-0,2mm
Conducteur, isolation	Fluoropolymère
Écran de terre	Ruban aluminium-mylar et conducteur cuivre
Câble froid	2 fils + écran de terre, LSZH
Gaine extérieure	PVC
Temp. max. admissible du câble	90° C
Treillis	Fibre de verre enduite
Classe de feu, CPR	E_{ca}
Hauteur minimale	5mm au-dessus du câble
Garantie	25 ans
Homologation	CE • UKCA • SEMKO • BEAB
Norme	EN60335-2-96
Tolérance résistance	-5 / +10 %
Tolérance longueur	+/- 2 %

APPLICATIONS

Pièces humides	✓
Logements classiques	✓
Dans le béton	
Sol existant	✓
Dans la chape	✓

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

HEATING MATS - 100 W/m²

DESCRIPTION	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 1,1 m² (0,5 x 2,2 m)	50100010	110 W	0,5 A	503 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 1,4 m² (0,5 x 2,9 m)	50100015	150 W	0,6 A	358 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	50100020	200 W	0,9 A	266 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 2,6 m² (0,5 x 5,2 m)	50100026	260 W	1,1 A	201 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	50100030	310 W	1,3 A	172 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 4,1 m² (0,5 x 8,2 m)	50100041	410 W	1,8 A	130 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 4,9 m² (0,5 x 9,8 m)	50100049	530 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 5,8 m² (0,5 x 11,6 m)	50100058	580 W	2,5 A	92 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 7,0 m² (0,5 x 14,0 m)	50100070	730 W	3,2 A	72 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 8,3 m² (0,5 x 16,6 m)	50100083	810 W	3,5 A	65 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 9,0 m² (0,5 x 18,0 m)	50100090	930 W	4,1 A	57 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 10,2 m² (0,5 x 20,4 m)	50100102	1000 W	4,4 A	53 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 11,5 m² (0,5 x 23,0 m)	50100115	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 13,0 m² (0,5 x 26,0 m)	50100130	1260 W	5,5 A	42 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 15,0 m² (0,5 x 30,0 m)	50100150	1530 W	6,6 A	35 Ω

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

HEATING MAT - 150 W/m²

DESCRIPTION	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 0,8 m² (0,5 x 1,7 m)	50153008	130 W	0,6 A	397 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 1,2 m² (0,5 x 2,4 m)	50153012	180 W	0,8 A	301 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 1,6 m² (0,5 x 3,2 m)	50153016	240 W	1,0 A	219 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 2,2 m² (0,5 x 4,3 m)	50153022	320 W	1,4 A	165 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 2,5 m² (0,5 x 5,0 m)	50153025	370 W	1,6 A	145 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	50153030	450 W	1,9 A	118 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,4 m² (0,5 x 6,7 m)	50153034	490 W	2,1 A	107 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,6 m² (0,5 x 7,2 m)	50153036	520 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 4,2 m² (0,5 x 8,4 m)	50153042	610 W	2,7 A	86 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 4,8 m² (0,5 x 9,6 m)	50153048	690 W	3,0 A	77 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 5,4 m² (0,5 x 10,8 m)	50153054	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m²- 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	50153060	860 W	3,7 A	62 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 6,8 m² (0,5 x 13,7 m)	50153068	980 W	4,3 A	54 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 7,2 m² (0,5 x 14,4 m)	50153072	1040 W	4,5 A	51 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 8,0 m² (0,5 x 16,1 m)	50153080	1170 W	5,1 A	45 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 8,4 m² (0,5 x 16,8 m)	50153084	1220 W	5,3 A	44 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 9,5 m² (0,5 x 19,0 m)	50153095	1370 W	6,0 A	39 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 10,5 m² (0,5 x 21,0 m)	50153105	1560 W	6,8 A	34 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 11,3 m² (0,5 x 22,6 m)	50153113	1630 W	7,1 A	33 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 12,4 m² (0,5 x 24,8m)	50153124	1850 W	8,0 A	29 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 14,7 m² (0,5 x 29,4 m)	50153147	2170 W	9,4 A	24 Ω

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

FLXHEAT
PROFESSIONAL HEATING

FICHE TECHNIQUE

25 GARANTIE

HEATING MAT - 190 W/m²

DESCRIPTION	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 0,6 m² (0,5 x 1,2 m)	50190006	120 W	0,5 A	455 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 1,0 m² (0,5 x 2,0 m)	50190010	180 W	0,8 A	290 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 1,6 m² (0,5 x 3,2 m)	50190016	300 W	1,3 A	179 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	50190020	370 W	1,6 A	144 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,6 m² (0,5 x 5,2 m)	50190026	490 W	2,1 A	109 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,8 m² (0,5 x 5,6 m)	50190028	520 W	2,3 A	102 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 3,5 m² (0,5 x 7,0 m)	50190035	650 W	2,8 A	82 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 4,1 m² (0,5 x 8,2 m)	50190041	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 5,5 m² (0,5 x 11,0 m)	50190055	1060 W	4,6 A	50 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	50190060	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 6,8 m² (0,5 x 13,6 m)	50190068	1300 W	5,7 A	41 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 7,3 m² (0,5 x 14,6 m)	50190073	1380 W	6,0 A	38 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 8,7 m² (0,5 x 17,4 m)	50190087	1630 W	7,1 A	32 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 10,2 m² (0,5 x 20,4 m)	50190102	1950 W	8,5 A	27 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 12,9 m² (0,5 x 25,8 m)	50190129	2410 W	10,5 A	22 Ω

ACCESSOIRES

DESCRIPTION	N° ARTICLE
Thermostat HC110 Wifi blanc	53001010
Thermostat HC110 Wifi anthracite	53001015
Coated bords, XPS - 4mm	40110040
Coated bords, XPS - 6mm	40110060
Coated bords, XPS - 10 mm	40110100
Coated bords, XPS - 20 mm	40110200
Gaine de sonde Astroflex Ø8,5 mm x 2,5 m	53000004
Boîte d'encastrement pour murs pleins	53000002
Boîte en saillie pour cloisons légères	53000003

LIEN VERS NOTRE SITE

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