



HEATING MAT

100 W/m², 150 W/m² & 190 W/m²

La trame chauffante a été conçue pour un usage intérieur sur tous types de sols existants et stables, et elle est fabriquée avec un câble chauffant ultrafin de haute qualité. La trame se fixe au sol par un adhésif double face et doit être entièrement noyée dans une chape, un ragréage ou une colle à carrelage. Avec une bonne isolation, utilisez :

- 100 W/m² pour le chauffage d'appoint et le chauffage principal.
- 150 W/m² pour salles de bains et pièces à sol « froid » comme le carrelage.
- 190 W/m² là où des températures particulièrement élevées sont nécessaires ou lorsque les conditions d'isolation imposent davantage de puissance dans la pièce pour atteindre une température ambiante agréable.

Les trames chauffantes existent en de nombreuses tailles pour de multiples applications. Le câble de la trame est un câble bifilaire avec écran de terre.



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 %

APPLICATION

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

Version 2- 102026

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



APERÇU DES PRODUITS



HEATING MAT - 100 W/m²

DESCRIPTION PRODUIT	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 1,1 m ² (0,5 x 2,2 m)	32100010	110 W	0,5 A	503 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 1,4 m ² (0,5 x 2,9 m)	32100015	150 W	0,6 A	358 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	32100020	200 W	0,9 A	266 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 2,6 m ² (0,5 x 5,2 m)	32100026	260 W	1,1 A	201 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 3,0 m ² (0,5 x 6,0 m)	32100030	310 W	1,3 A	172 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 4,1 m ² (0,5 x 8,2 m)	32100041	410 W	1,8 A	130 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 4,9 m ² (0,5 x 9,8 m)	32100049	530 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 5,8 m ² (0,5 x 11,6 m)	32100058	580 W	2,5 A	92 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 7,0 m ² (0,5 x 14,0 m)	32100070	730 W	3,2 A	72 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 8,3 m ² (0,5 x 16,6 m)	32100083	810 W	3,5 A	65 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 9,0 m ² (0,5 x 18,0 m)	32100090	930 W	4,1 A	57 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 10,2 m ² (0,5 x 20,4 m)	32100102	1000 W	4,4 A	53 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 11,5 m ² (0,5 x 23,0 m)	32100115	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 13,0 m ² (0,5 x 26,0 m)	32100130	1260 W	5,5 A	42 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m ² - 15,0 m ² (0,5 x 30,0 m)	32100151	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



APERÇU DES PRODUITS



HEATING MAT - 150 W/m²

DESCRIPTION PRODUIT	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 0,8 m ² (0,5 x 1,7 m)	32152008	130 W	0,6 A	397 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 1,2 m ² (0,5 x 2,4 m)	32152012	180 W	0,8 A	301 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 1,6 m ² (0,5 x 3,2 m)	32152016	240 W	1,0 A	219 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 2,2 m ² (0,5 x 4,3 m)	32152022	320 W	1,4 A	165 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 2,5 m ² (0,5 x 5,0 m)	32152225	370 W	1,6 A	145 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 3,0 m ² (0,5 x 6,0 m)	32152030	450 W	1,9 A	118 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 3,4 m ² (0,5 x 6,7 m)	32152034	490 W	2,1 A	107 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 3,6 m ² (0,5 x 7,2 m)	32152036	520 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 4,2 m ² (0,5 x 8,4 m)	32152042	610 W	2,7 A	86 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 4,8 m ² (0,5 x 9,6 m)	32152048	690 W	3,0 A	77 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 5,4 m ² (0,5 x 10,8 m)	32152054	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 6,0 m ² (0,5 x 12,0 m)	32152060	860 W	3,7 A	62 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 6,8 m ² (0,5 x 13,7 m)	32152068	980 W	4,3 A	54 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 7,2 m ² (0,5 x 14,4 m)	32152072	1040 W	4,5 A	51 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 8,0 m ² (0,5 x 16,1 m)	32152080	1170 W	5,1 A	45 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 8,4 m ² (0,5 x 16,8 m)	32152084	1220 W	5,3 A	44 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 9,5 m ² (0,5 x 19,0 m)	32152095	1370 W	6,0 A	39 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 10,5 m ² (0,5 x 21,0 m)	32152105	1560 W	6,8 A	34 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 11,3 m ² (0,5 x 22,6 m)	32152113	1630 W	7,1 A	33 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 12,4 m ² (0,5 x 24,8m)	32152124	1850 W	8,0 A	29 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m ² - 14,7 m ² (0,5 x 29,4 m)	32152147	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



APERÇU DES PRODUITS



HEATING MAT - 190 W/m²

DESCRIPTION	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 0,6 m ² (0,5 x 1,2 m)	32200060	120 W	0,5 A	455 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 1,0 m ² (0,5 x 2,0 m)	32200100	180 W	0,8 A	290 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	32200200	370 W	1,6 A	144 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 2,8 m ² (0,5 x 5,6 m)	32200280	520 W	2,3 A	102 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 3,5 m ² (0,5 x 7,0 m)	32200350	650 W	2,8 A	82 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 4,1 m ² (0,5 x 8,2 m)	32200410	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 5,5 m ² (0,5 x 11,0 m)	32200550	1060 W	4,6 A	50 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 6,0 m ² (0,5 x 12,0 m)	32200600	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 6,8 m ² (0,5 x 13,6 m)	32200680	1300 W	5,7 A	41 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 7,3 m ² (0,5 x 14,6 m)	32200730	1380 W	6,0 A	38 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 8,7 m ² (0,5 x 17,4 m)	32200870	1630 W	7,1 A	32 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 10,2 m ² (0,5 x 20,4 m)	32201020	1950 W	8,5 A	27 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m ² - 12,9 m ² (0,5 x 25,8 m)	32201290	2410 W	10,5 A	22 Ω

ACCESSOIRES

DESCRIPTION	N° ARTICLE
Thermostat	

LIEN VERS NOTRE SITE



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