



HEATING MAT

100 W/m², 150 W/m² & 190 W/m²

Värmemattan är utvecklad för inomhusbruk på alla typer av befintliga, stabila golv och är tillverkad av ultratunn värmekabel av hög kvalitet. Värmemattan fästs mot underlaget med dubbelhäftande tejp och ska gutas in helt i ett lager avjämningsmassa, flytspackel eller fix. Vid goda isoleringsförhållanden väljs följande effekt:

- 100 W/m² för komplement- och huvuduppvärmning av rum.
- 150 W/m² för badrum och rum med "kalla" golvbeläggningar som klinker.
- 190 W/m² där extra höga temperaturer behövs eller där isoleringen innebär att rummet behöver tillföras mer effekt för att nå en behaglig temperatur i rummet.

Värmemattorna finns i många storlekar som passar för många tillämpningar. Kabeln på värmemattan är en jordad tvåledarkabel.



TEKNISKA DATA

Spänning	230 V
Kabeldiameter	Ø3,4 mm +/- 0,2mm
Innerledare, isolering	Fluoropolymer
Jordskärm	Aluminium-mylartejp och kopparledare
Kalkkabel	2 ledare + jordskärm, LSZH
Ytermantel	PVC
Max. tillåten kabeltemperatur	90° C
Nät	Belagd glasfiber
Brandklass, CPR	E _{ca}
Bygghöjd	5mm över kabeln
Garanti	25 år
Godkännande	CE • UKCA • SEMKO • BEAB
Standard	EN60335-2-96
Tolerans, resistans	-5 / +10 %
Tolerans, längd	+/- 2 %

ANVÄNDNING

Våtrum	✓
Vanliga bostäder	✓
I betong	
Befintligt golv	✓
I avjämningsskikt	✓

Version 2- 102026

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



HEATING MAT - 100 W/m²

PRODUKTBEKRIVNING	ART.NR.	EFFEKT	STRÖM	RESISTANS
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



HEATING MAT - 150 W/m²

PRODUKTBESKRIVNING	ART.NR.	EFFEKT	STRÖM	RESISTANS
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



PRODUKTÖVERSIKT



HEATING MAT - 190 W/m²

BESKRIVNING	ART.NR.	EFFEKT	STRÖM	RESISTANS
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

TILLBEHÖR

BESKRIVNING	ART.NR.
Termostat	

LÄNK TILL VÅR WEBBPLATS



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