HEATING MAT

100 W/m², 150 W/m² &190 W/m²

DANISH DESIGN





Die Heatcom Heating Mat ist für die elektrische Fußbodenheizung im Innenbereich mit minimaler Aufbauhöhe entwickelt. Dank hochwertigem Heizkabel auf robustem Glasfasergewebe eignet sich die Matte für alle stabilen Bodenaufbauten und verteilt die Wärme effizient und gleichmäßig als Komfort- oder Hauptheizung.

Die Heizmatte eignet sich besonders für rechteckige Räume, und ihr einfaches Cut-and-Turn-Design erlaubt eine schnelle, flexible Verlegung. Sie wird mit integriertem Doppelklebeband am Untergrund befestigt und ist ganz in Fliesenkleber, Ausgleichsmasse oder Estrich einzubetten. Erhältlich in vielen Größen und drei Leistungsstufen – 100 W/m² für Komfortwärme und gut gedämmte Räume, 150 W/m² für Bäder und Fliesenböden und 190 W/m² für Bereiche mit höherem Wärmebedarf. Ein Thermostat sorgt für komfortable, energieeffiziente Temperaturregelung.

EINFACHE UND SCHNELLE VERLEGUNG
Das Cut-and-Turn-Design und das integrierte Klebeband ermöglichen eine schnelle Verlegung und sparen Zeit gegenüber losen Heizkabeln.

FÜR ALLE BODENARTEN
Für die Verlegung unter allen Bodenbelägen geeignet, wenn die Matte vollständig in ein geeignetes Material eingebettet ist.

GERINGE AUFBAUHÖHE
Das dünne Heizkabel erhöht die Aufbauhöhe nur minimal und macht die Matte ideal für Renovierungen und bestehende Böden.

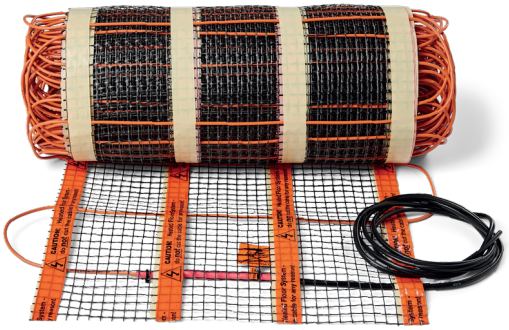
FLEXIBLE VERLEGUNG
In vielen Größen erhältlich, die sich je nach Raumaufteilung und Wärmebedarf miteinander kombinieren lassen.

DREI LEISTUNGSSTUFEN
Wählen Sie zwischen 100, 150 und 190 W/m², passend zu Dämmung, Bodenbelag und Wärmebedarf des Raums.

EFFIZIENTE UND GLEICHMÄSSIGE WÄRME
Das Heizkabel verteilt die Wärme gleichmäßig über die gesamte Matte für eine angenehme und zuverlässige Fußbodenheizung.

ENERGIEEFFIZIENTE TEMPERATURREGELUNG
Die Thermostatsteuerung ermöglicht eine präzise Temperatureinstellung für optimalen Komfort und effizienten Betrieb.

LANGLEBIGE LEISTUNG
In Dänemark entwickelt und hergestellt für zuverlässige, wartungsfreie Wärme mit 25 Jahren Garantie.



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

DATENBLATT

25 GARANTIE

TECHNISCHE DATEN

Spannung	230 V
Kabeldurchmesser	Ø3,4 mm +/-0,2mm
Innenleiter, Isolierung	Fluorpolymer
Erdungsschirm	Aluminium-Mylar-Band und Kupferleiter
Anschlussleitung	2 Adern + Schirm, LSZH
Außenmantel	PVC
Max. zulässige Kabeltemperatur	90° C
Gewebe	Beschichtete Glasfaser
Brandklasse, CPR	E_{ca}
Aufbauhöhe	5mm über dem Kabel
Garantie	25 Jahre
Zulassung	CE • UKCA • SEMKO • BEAB
Norm	EN60335-2-96
Toleranz Widerstand	-5 / +10 %
Toleranz Länge	+/- 2 %

ANWENDUNGEN

Feuchträume	✓
Normale Wohnungen	✓
In Beton	
Bestehender Boden	✓
In Estrich	✓

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

HEATING MATS - 100 W/m²

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	LEISTUNG	STROM	WIDERSTAND
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

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	LEISTUNG	STROM	WIDERSTAND
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

DATENBLATT

25 GARANTIE

HEATING MAT - 190 W/m²

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	LEISTUNG	STROM	WIDERSTAND
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

ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Thermostat HC110 Wifi Weiß	53001010
Thermostat HC110 Wifi Anthrazit	53001015
Coated bords, XPS - 4mm	40110040
Coated bords, XPS - 6mm	40110060
Coated bords, XPS - 10 mm	40110100
Coated bords, XPS - 20 mm	40110200
Astroflex Fühlerrohr Ø8,5 mm x 2,5 m	53000004
Unterputzdose für massive Wände	53000002
Aufputzdose für Leichtbauwände	53000003

LINK ZU UNSERER WEBSITE

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