



VARMEMÅTTE - indendørs

VARMEMÅTTE

100, 150 og 180 W/m²

Heat my Home varmemåtter er en effektiv varmekilde, som er nem at installere. Varmemåtten er velegnet til at blive installeret under alle gulvtyper.

Kablet på varmemåtten er udlagt til at give en varmeeffekt på enten 100 W, 150 W eller 180 W/m², der er således 3 modeller at vælge imellem. Den anbefalede effekt afhænger af graden af isolering i boligen, gulvtypen og hvordan rummet benyttes.

Uanset valget af varmemåtten så styres varmetilførslen og effekten af termostaten. Det er muligt at koble flere varmemåtter på den samme termostat. Den samlede effekt på en termostat må dog ikke overstige 3600 W, men det er også nok til at løse stort set alle rumstørrelser. I de sjældne tilfælde hvor der trækkes mere effekt, hjælper elektrikerer med at en mindre tilpasning for de helt store rum.

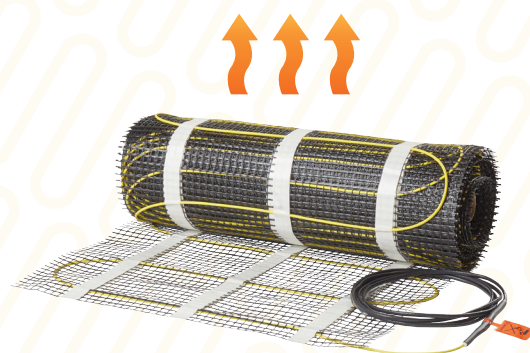
Varmemåtten skal ikke lægges helt ud til væg, derfor er det kun nødvendigt at beregne ca. 90 % af gulvets samlede areal, som skal dækkes af varmemåtten.

Varmemåtter installeres ikke under faste installationer på gulvet, så er der sådanne i dit rum, så skal du fratrække dette areal fra rummets størrelse. Det er vigtigt at varmemåttens størrelse ikke overstiger rummets størrelse, da man ikke må klippe og afkorte kablet på varmemåtten. Man må kun klippe i nettet imellem kablerne for at vende og dreje varmemåtten når den rulles fra væg til væg.

Fordele ved varmemåtter:

- Ideel til rektangulære rum
- Nem installation - direkte ovenpå eksisterende stabile gulve
- Bygger kun ca. 7 - 10 mm i højden inkl. fliseklæbet eller spartelmassen
- Varmemåtten giver en hurtig varmeregulering på gulvet
- Installationen er vedligeholdelsesfri
- Produktet er driftssikkert og nyder 15 års produktgaranti

Version 1-022021



Heatcom Corporation A/S
Korsholm Allé 14
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



VARMEMÅTTER - indendørs

VARMEMÅTTE

100, 150 og 180 W/m²

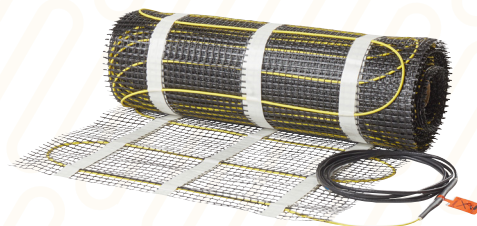
Varmemåtte med en højde på 3,5 mm, er udviklet til gulvvarme på alle typer eksisterende og stabile gulve. Varmemåtten limes til gulvet ved hjælp af den dobbeltklæbende tape og overhældes med selvnivellerende flydespartel eller lægges direkte i fliseklæben.

Ved gode isoleringsforhold, benyttes:

- 100 W/m² til almindelig rumopvarmning.
- 150 W/m² til baderum og rum med "kølige" gulvbelægnings som f.eks. fliser.
- 180 W/m² hvor der er behov for ekstra høj temperatur, eller hvor isoleringsforholdene gør, at man har behov for større effekt i rummet, for at opnå behagelig rumtemperatur.

Varmekablet i varmemåtten er skærmet 2-leder.

Standard: EN 60336-2-96



TEKNISKE DATA

Spænding	230 V - 50Hz
Kabeldiameter	Ø3,5 mm
Inderleder isolering	Højtemperatur TPE
Koldkabel	2,5 m
Godkendelse	CE
Kabeltype	2 ledere + skærm
Skærm	Aluminium Mylar tape og kobberleder
Yderkappe	Polyolefin
Maksimal tilladelig kabeltemperatur	90 °C
Total byggehøjde	Minimum 7 mm
Garanti	15 år
Standard	EN 60336-2-96
Tolerance modstand	-5 %/+10 %
Tolerance længde	+/- 2 %

ANVENDELSESOMRÅDE

Vådrum	✓
Alm. Bolig	✓
Beton	
Eksisterende gulv	✓
I flydespartel	✓

LINK TIL VORES HJEMMESIDE



Version 1-022021

Heatcom Corporation A/S
Korsholm Allé 14
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

VARMEMÅTTE - 100 W/m²

Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
HMH Mat 100 W/m ² 1,0 m ² (0,5 m x 2,0 m)	100 W	0,4 A	517 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 1,3 m ² (0,5 m x 2,5 m)	120 W	0,5 A	423 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 2,4 m ² (0,5 m x 4,8 m)	250 W	1,1 A	215 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 3,7 m ² (0,5 m x 7,3 m)	370 W	1,6 A	142 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 4,9 m ² (0,5 m x 9,8 m)	500 W	2,2 A	107 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 6,1 m ² (0,5 m x 12,2 m)	610 W	2,7 A	87 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 7,3 m ² (0,5 m x 14,6 m)	740 W	3,2 A	72 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 8,6 m ² (0,5 m x 17,2 m)	860 W	3,8 A	61 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 9,8 m ² (0,5 m x 19,6 m)	980 W	4,3 A	54 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 11,0 m ² (0,5 m x 22,1 m)	1100 W	4,8 A	48 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 12,2 m ² (0,5 m x 24,4 m)	1230 W	5,4 A	42,9 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 14,3 m ² (0,5 m x 28,7 m)	1510 W	6,6 A	35,1 Ω

VARMEMÅTTE - 150 W/m²

Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
HMH Mat 150 W/m ² 1,0 m ² (0,5 m x 2,0 m)	150 W	0,7 A	346 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 1,5 m ² (0,5 m x 3,0 m)	220 W	1,0 A	235 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 2,0 m ² (0,5 m x 4,0 m)	300 W	1,3 A	178 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 2,5 m ² (0,5 m x 5,0 m)	380 W	1,6 A	140 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 3,0 m ² (0,5 m x 6,0 m)	450 W	2,0 A	117 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 4,0 m ² (0,5 m x 8,0 m)	600 W	2,6 A	88 Ω
HMH Mat 100 W/m ² 5,0 m ² (0,5 m x 10,0 m)	750 W	3,3 A	71 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 6,0 m ² (0,5 m x 12,0 m)	900 W	3,9 A	59 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 7,0 m ² (0,5 m x 14,0 m)	1050 W	4,6 A	50 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 8,0 m ² (0,5 m x 16,0 m)	1200 W	5,2 A	44,2 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 9,0 m ² (0,5 m x 18,0 m)	1350 W	5,9 A	39,2 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 10,0 m ² (0,5 m x 20,0 m)	1500 W	6,5 A	35,3 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 12,0 m ² (0,5 m x 24,0 m)	1800 W	7,8 A	29,4 Ω
HMH Mat 150 W/m ² 15,0 m ² (0,5 m x 30,0 m)	2250 W	9,8 A	23,5 Ω



VARMEMÅTTE - 180 W/m²

Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
HMH Mat 180 W/m ² 0,9 m ² (0,5 m x 1,7 m)	150 W	0,7 A	346 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 1,7 m ² (0,5 m x 3,3 m)	300 W	1,3 A	178 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 2,5 m ² (0,5 m x 5,0 m)	450 W	2,0 A	117 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 3,4 m ² (0,5 m x 6,7 m)	600 W	2,6 A	88 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 4,2 m ² (0,5 m x 8,3 m)	750 W	3,3 A	71 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 5,0 m ² (0,5 m x 10,0 m)	900 W	3,9 A	59 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 5,9 m ² (0,5 m x 11,7 m)	1050 W	4,6 A	50 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 6,7 m ² (0,5 m x 13,3 m)	1200 W	5,2 A	44,2 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 7,5 m ² (0,5 m x 15,0 m)	1350 W	5,9 A	39,2 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 8,4 m ² (0,5 m x 16,7 m)	1500 W	6,5 A	35,3 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 10,0 m ² (0,5 m x 20,0 m)	1800 W	7,8 A	29,4 Ω
HMH Mat 180 W/m ² 12,5 m ² (0,5 m x 25,0 m)	2250 W	9,8 A	23,5 Ω