ALUMAT

80, 140 W/m²

DANISH DESIGN



AluMat er en ultratynd elektrisk varmemåtte, udviklet til montering direkte under træ-, parket- og laminatgulve uden behov for afretningsmasse. Det innovative design med ultratynde varmekabler og en jordskærm af aluminium sikrer en effektiv og jævn varmefordeling, samtidig med at gulvets opbygningshøjde kun øges minimalt.

Måtten lægges på et egnet isolerende underlag, for eksempel Heatcom Reflector 3 eller Reflector 6, som giver ekstra varme- og lydisolering. Tolederkonstruktionen kræver kun én tilslutningsledning, og det enkle cut-and-turn-design gør installationen hurtig, tør og ren. Det anbefales at bruge en termostat med gulvføler og en maksimal temperaturgrænse på 27°C for at beskytte gulvbelægningen.

TØR OG NEM INSTALLATION
Hurtig og ren installation uden afretningsmasse og med almindeligt værktøj.

IDEEL TIL SVØMMENDE GULVE
Udviklet til træ-, parket- og laminatgulve, og med egnet tilbehør er andre anvendelser også mulige.

ULTRATYNDT DESIGN
Øger opbygningshøjden minimalt og er derfor ideel til renoveringer og eksisterende gulve.

FLEKSIBEL INSTALLATION
Cut-and-turn-designet tilpasses nemt forskellige rumformer, og hver måtte kræver kun én tilslutningsledning.

EFFEKTIV OG JÆVN VARME
Aluminiumslaget sikrer en ensartet varmefordeling og en behagelig gulvvarme.

BEDRE VARMEISOLERING
Reflector-underlaget mindsker varmetabet nedad og giver ekstra lydisolering.

SIKKER OG PÅLIDELIG DRIFT
Jordskærmen af aluminium og den anbefalede temperaturbegrænser er med til at sikre en sikker drift og beskytter gulvbelægningen.

LANG LEVETID
Pålidelig, vedligeholdelsesfri varme, der fås i mange størrelser og er dækket af 15 års garanti.



UK CA CE

Version 4-1112026

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

DATABLAD

15 GARANTI

TEKNISKE DATA

Spænding	230 V - 50Hz
Måttens tykkelse	1,5 mm (+0,5mm/-0,2mm)
Inderleder, isolering	Fluorpolymer
Tilslutningskabel	3 m, PVC
Maks. tilladt temperatur	80° C
Varmemåtte, ydermateriale	Heldækkende aluminiumsfolie
Garanti	15 år
Standarder	EN60335-2-96
Tolerance, længde	-/+ 2 %
Tolerance, modstand	-5 %/+10 %

ANVENDELSE

Vådrum	
Alm. boliger	✓
Beton	
Eksisterende gulv	✓
I afretningslag	

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

PRODUKTOVERSIGT

15 GARANTI

ALUMAT - 80 W/m²

PRODUKTBESKRIVELSE	VARENR.	EFFEKT	STRØM	MODSTAND
AluMat 80 W/m² - 1.0 m² (0.5 x 2.0 m)	40840010	80 W	0.3 A	661 Ω
AluMat 80 W/m² - 1.5 m² (0.5 x 3.0 m)	40840015	120 W	0.5 A	441 Ω
AluMat 80 W/m² - 2.0 m² (0.5 x 4.0 m)	40840020	160 W	0.7 A	331 Ω
AluMat 80 W/m² - 2.5 m² (0.5 x 5.0 m)	40840025	200 W	0.9 A	265 Ω
AluMat 80 W/m² - 3.0 m² (0.5 x 6.0 m)	40840030	240 W	1.0 A	220 Ω
AluMat 80 W/m² - 3.5 m² (0.5 x 7.0 m)	40840035	280 W	1.2 A	189 Ω
AluMat 80 W/m² - 4.0 m² (0.5 x 8.0 m)	40840040	320 W	1.4 A	165 Ω
AluMat 80 W/m² - 4.5 m² (0.5 x 9.0 m)	40840045	360 W	1.6 A	147 Ω
AluMat 80 W/m² - 5.0 m² (0.5 x 10.0 m)	40840050	400 W	1.7 A	132 Ω
AluMat 80 W/m² - 6.0 m² (0.5 x 12.0 m)	40840060	480 W	2.1 A	110 Ω
AluMat 80 W/m² - 7.0 m² (0.5 x 14.0 m)	40840070	560 W	2.4 A	94 Ω
AluMat 80 W/m² - 8.0 m² (0.5 x 16.0 m)	40840080	640 W	2.8 A	83 Ω
AluMat 80 W/m² - 9.0 m² (0.5 x 18.0 m)	40840090	720 W	3.1 A	73 Ω
AluMat 80 W/m² - 10.0 m² (0.5 x 20.0 m)	40840100	800 W	3.5 A	66 Ω
AluMat 80 W/m² - 12.0 m² (0.5 x 24.0 m)	40840120	960 W	4.2 A	55 Ω
AluMat 80 W/m² - 15.0 m² (0.5 x 30.0 m)	40840150	1200 W	5.2 A	44 Ω

ALUMAT - 140 W/m²

PRODUKTBESKRIVELSE	VARENR.	EFFEKT	STRØM	MODSTAND
AluMat 140 W/m² - 1,0 m² (0,5 x 2,0 m)	40850010	140 W	0,6 A	378 Ω
AluMat 140 W/m² - 1,5 m² (0,5 x 3,0 m)	40850015	210 W	0,9 A	252 Ω
AluMat 140 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	40850020	280 W	1,2 A	189 Ω
AluMat 140 W/m² - 2,5 m² (0,5 x 5,0 m)	40850025	350 W	1,5 A	151 Ω
AluMat 140 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	40850030	420 W	1,8 A	126 Ω
AluMat 140 W/m² - 3,5 m² (0,5 x 7,0 m)	40850035	490 W	2,1 A	108 Ω
AluMat 140 W/m² - 4,0 m² (0,5 x 8,0 m)	40850040	560 W	2,4 A	94 Ω
AluMat 140 W/m² - 4,5 m² (0,5 x 9,0 m)	40850045	630 W	2,7 A	84 Ω
AluMat 140 W/m² - 5,0 m² (0,5 x 10,0 m)	40850050	700 W	3,0 A	76 Ω
AluMat 140 W/m² - 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	40850060	840 W	3,7 A	63 Ω
AluMat 140 W/m² - 7,0 m² (0,5 x 14,0 m)	40850070	980 W	4,3 A	54 Ω
AluMat 140 W/m² - 8,0 m² (0,5 x 16,0 m)	40850080	1120 W	4,9 A	47 Ω
AluMat 140 W/m² - 9,0 m² (0,5 x 18,0 m)	40850090	1260 W	5,5 A	42 Ω
AluMat 140 W/m² - 10,0 m² (0,5 x 20,0 m)	40850100	1400 W	6,1 A	38 Ω
AluMat 140 W/m² - 12,0 m² (0,5 x 24,0 m)	40850120	1680 W	7,3 A	31 Ω
AluMat 140 W/m² - 15,0 m² (0,5 x 30,0 m)	40850150	2099 W	9,1 A	25 Ω

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

TILBEHØR

BESKRIVELSE	VARENR.
Termostat HC110 Wifi hvid	53001010
Termostat HC110 Wifi antracit	53001015
Reflector Boards 90KPa 3mm	40101030
Reflector Boards 90KPa 6mm	40101060
Astroflex følerrør Ø8,5 mm x 2,5 m	53000004
Alu-tape 25 m	40049008
Indbygningsdåse til hårde vægge	53000002
Påvægsdåse til lette vægge	53000003

LINK TIL VORES HJEMMESIDE

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