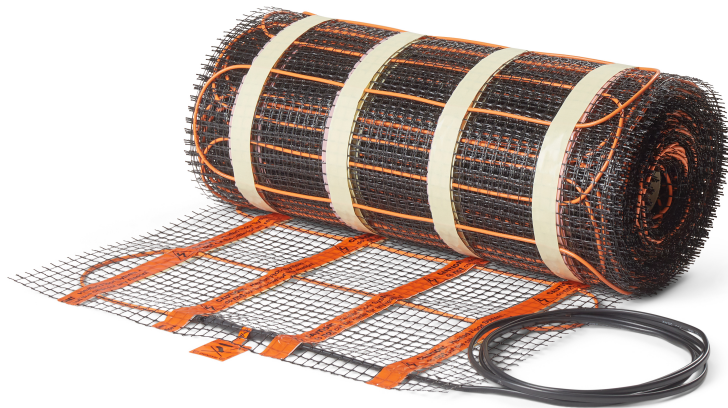


FLXMAT 3

100 og 150 W/m²

Tekniske data

Spænding	230 V ~ 50 Hz
Kabeldiameter	Ø3 mm
Inderleder isolering	Teflon
Koldkabel	2,5 m
Godkendelse	CE, SEMKO, BEAB
Kabeltype	2 ledere + skærm
Skærm	Fortinnet kobber
Ydre kappe	PVC
Maks. temp. på kabel	90°C
Total byggehøjde	min. 5 mm
Garanti	25 år
Norm	EN60335-2-96
Tolerance modstand	-5 %/+10 %
Tolerance længde	+/- 2 %



Beskrivelse

Miljøtilpasset varmemåtte til lavtbyggende installation på eksisterende stabile gulve.

Varmemåtten er udført med et Ø3 mm varmekabel af bedste kvalitet og den færdige installation fylder derfor kun 5 mm når varmemåtten er dækket af fliseklæben eller spartelmassen – inden det nye gulv kommer ovenpå.

Varmemåtter er ideel til renoveringsopgaver, som kræver lav byggehøjde og er den nemmeste måde at ligge gulvvarme på i rektangulære rum. Varmemåtten giver ens effekt over hele måtten. Der kan vælges imellem 3 effektklasser afhængig af om man ønsker en totalopvarmning af rummet eller bare komfortvarme, rummets anvendelsesformål, isoleringsgrad og rumkonstruktion i øvrigt.

Produktstørrelser fra ca. 1 m² til 15 m² fordelt på 12 varenumre. Omgivelsestemperaturen ved installationen af varmemåtten må ikke være under 5°C. Kablet er et skærmet 2-leder IPX7 varmekabel med inderledere af teflon. Skærmen er af fortinnet kobber. Max. temperaturen på kablet er 90°C. Der gives udvidet garanti på i alt 25 år ved korrekt installation.

Flxmat 3 - 100 W

Vare Nr.	Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
50100010	Flxmat3 100 W/m ² 1,1 m ² (0,5 x 2,2 m)	110 W	0,5 A	493 Ω
50100015	Flxmat3 100 W/m ² 1,4 m ² (0,5 x 2,8 m)	140 W	0,6 A	374 Ω
50100020	Flxmat3 100 W/m ² 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	210 W	0,9 A	257 Ω
50100031	Flxmat3 100 W/m ² 3,1 m ² (0,5 x 6,0 m)	300 W	1,3 A	176 Ω
50100041	Flxmat3 100 W/m ² 4,1 m ² (0,5 x 8,12 m)	410 W	1,8 A	129 Ω
50100049	Flxmat3 100 W/m ² 4,9 m ² (0,5 x 9,8 m)	500 W	2,2 A	106 Ω
50100058	Flxmat3 100 W/m ² 5,8 m ² (0,5 x 11,6 m)	600 W	2,6 A	88 Ω
50100070	Flxmat3 100 W/m ² 7,0 m ² (0,5 x 14,0 m)	720 W	3,1 A	75 Ω
50100083	Flxmat3 100 W/m ² 8,3 m ² (0,5 x 16,6 m)	850 W	3,7 A	62 Ω
50100090	Flxmat3 100 W/m ² 9,0 m ² (0,5 x 18,0 m)	940 W	4,1 A	56 Ω
50100103	Flxmat3 100 W/m ² 10,2 m ² (0,5 x 20,4 m)	1000 W	4,4 A	53 Ω
50100115	Flxmat3 100 W/m ² 11,5 m ² (0,5 x 23,0 m)	1150 W	5,0 A	46 Ω
50100130	Flxmat3 100 W/m ² 13,0 m ² (0,5 x 26,0 m)	1300 W	5,0 A	46 Ω
50100150	Flxmat3 100 W/m ² 15,0 m ² (0,5 x 30,0 m)	1500 W	5,0 A	46 Ω

Flxmat 3 - 150 W

Vare Nr.	Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
50153007	Flxmat3 150 W/m ² - 0,7 m ² (0,5 x 1,4 m)	110 W	0,5 A	473 Ω
50153012	Flxmat3 150 W/m ² - 1,2 m ² (0,5 x 2,4 m)	180 W	0,8 A	301 Ω
50153017	Flxmat3 150 W/m ² - 1,7 m ² (0,5 x 3,4 m)	240 W	1,0 A	221 Ω
50153022	Flxmat3 150 W/m ² - 2,2 m ² (0,5 x 4,4 m)	320 W	1,4 A	165 Ω
50153026	Flxmat3 150 W/m ² - 2,6 m ² (0,5 x 5,2 m)	370 W	1,6 A	141 Ω
50153029	Flxmat3 150 W/m ² - 2,9 m ² (0,5 x 5,8 m)	410 W	1,8 A	130 Ω
50153031	Flxmat3 150 W/m ² - 3,1 m ² (0,5 x 6,2 m)	460 W	2,0 A	115 Ω
50153036	Flxmat3 150 W/m ² - 3,6 m ² (0,5 x 6,2 m)	520 W	2,3 A	101 Ω
50153042	Flxmat3 150 W/m ² - 4,2 m ² (0,5 x 8,4 m)	610 W	2,7 A	86 Ω
50153048	Flxmat3 150 W/m ² - 4,8 m ² (0,5 x 9,6 m)	690 W	3,0 A	77 Ω
50153054	Flxmat3 150 W/m ² - 5,4 m ² (0,5 x 10,8 m)	780 W	3,4 A	68 Ω
50153060	Flxmat3 150 W/m ² - 6,0 m ² (0,5 x 12,0 m)	860 W	3,7 A	62 Ω
50153068	Flxmat3 150 W/m ² - 6,8 m ² (0,5 x 13,6 m)	980 W	4,3 A	54 Ω
50153072	Flxmat3 150 W/m ² - 7,2 m ² (0,5 x 14,4 m)	1040 W	4,5 A	51 Ω
50153077	Flxmat3 150 W/m ² - 7,7 m ² (0,5 x 15,4 m)	1090 W	4,8 A	48 Ω
50153084	Flxmat3 150 W/m ² - 8,4 m ² (0,5 x 16,8 m)	1220 W	5,3 A	44 Ω
50153090	Flxmat3 150 W/m ² - 9,0 m ² (0,5 x 18,0 m)	1300 W	5,6 A	41 Ω
50153095	Flxmat3 150 W/m ² - 9,5 m ² (0,5 x 19,0 m)	1370 W	6,0 A	39 Ω
50153107	Flxmat3 150 W/m ² - 10,7 m ² (0,5 x 21,4 m)	1530 W	6,7 A	35 Ω
50153113	Flxmat3 150 W/m ² - 11,3 m ² (0,5 x 22,6 m)	1630 W	7,1 A	33 Ω
50153128	Flxmat3 150 W/m ² - 12,8 m ² (0,5 x 25,6 m)	1790 W	7,8 A	29 Ω
50153147	Flxmat3 150 W/m ² - 14,7 m ² (0,5 x 23,2 m)	2110 W	9,2 A	25 Ω