

Heat-Mat 30

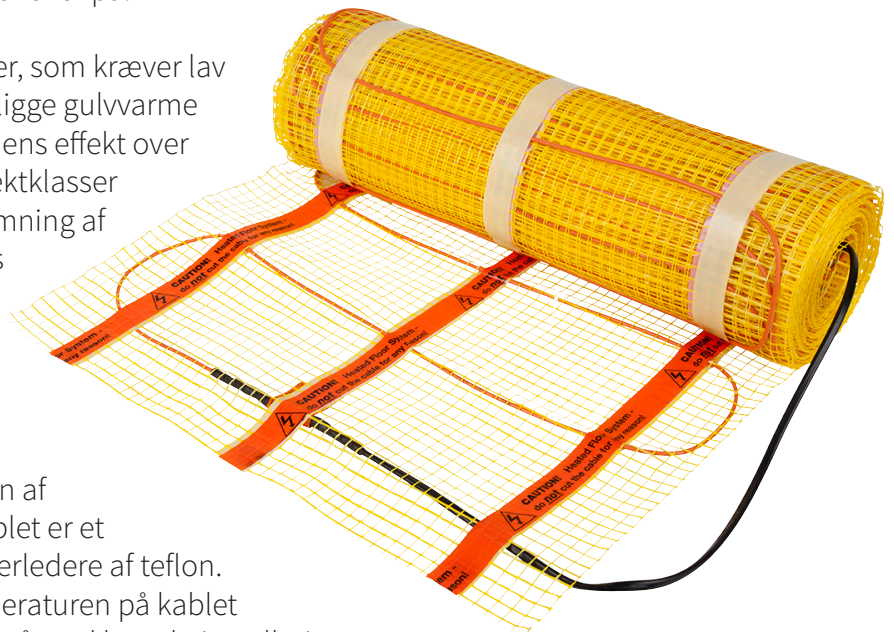
Indendørs varmemåtter – 100, 150 og 190 W/m²

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 gulvarme 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 11,5 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 15 år ved korrekt installation.



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	Miljø tilpasset PVC
Maks. temp. på kabel	90 °C
Total byggehøjde	min. 5 mm
Garanti	15 år
Norm	EN60335-2-96
Tolerance modstand	-5 %/+10 %
Tolerance længde	+/- 2 %

Heat-Mat 30 • 100 W

Vare Nr.	Type	Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
32100150	HM30E100-011	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 1,1 m ² (0,5 x 2,2 m)	110 W	0,5 A	493 Ω
32101550	HM30E100-014	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 1,4 m ² (0,5 x 2,8 m)	140 W	0,6 A	374 Ω
32100250	HM30E100-020	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	210 W	0,9 A	257 Ω
32100350	HM30E100-030	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 3,0 m ² (0,5 x 6,0 m)	300 W	1,3 A	176 Ω
32100450	HM30E100-041	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 4,1 m ² (0,5 x 8,2 m)	410 W	1,8 A	129 Ω
32100550	HM30E100-049	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 4,9 m ² (0,5 x 9,8 m)	500 W	2,2 A	106 Ω
32100650	HM30E100-058	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 5,8 m ² (0,5 x 11,6 m)	600 W	2,6 A	88 Ω
32100700	HM30E100-070	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 7,0 m ² (0,5 x 14,0 m)	720 W	3,1 A	75 Ω
32100850	HM30E100-083	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 8,3 m ² (0,5 x 16,6 m)	850 W	3,7 A	62 Ω
32100900	HM30E100-090	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 9,0 m ² (0,5 x 18,0 m)	940 W	4,1 A	56 Ω
32101050	HM30E100-102	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 10,2 m ² (0,5x20,4 m)	1030 W	4,4 A	53 Ω
32101150	HM30E100-115	Varmemåtte Ø3 mm 100 W/m ² - 11,5 m ² (0,5x23,0 m)	1150 W	5,0 A	46 Ω

Heat-Mat 30 • 150 W

Vare Nr.	Type	Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
32150150	HM30E150-011	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 1,1 m ² (0,5 x 2,2 m)	160 W	0,7 A	306 Ω
32151550	HM30E150-015	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 1,5 m ² (0,5 x 3,0 m)	230 W	1,0 A	223 Ω
32150230	HM30E150-020	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	300 W	1,3 A	167 Ω
32150250	HM30E150-023	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 2,3 m ² (0,5 x 4,6 m)	350 W	1,5 A	144 Ω
32150280	HM30E150-028	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 2,8 m ² (0,5 x 5,6 m)	420 W	1,8 A	120 Ω
32150350	HM30E150-031	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 3,1 m ² (0,5 x 6,2 m)	470 W	2,0 A	108 Ω
32150450	HM30E150-037	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 3,7 m ² (0,5 x 7,4 m)	550 W	2,4 A	91 Ω
32150470	HM30E150-044	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 4,4 m ² (0,5 x 8,8 m)	660 W	2,9 A	76 Ω
32150550	HM30E150-052	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 5,2 m ² (0,5 x 10,4 m)	780 W	3,4 A	64 Ω
32150650	HM30E150-062	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 6,2 m ² (0,5 x 12,4 m)	960 W	4,2 A	53 Ω
32150680	HM30E150-068	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 6,8 m ² (0,5 x 13,6 m)	1020 W	4,4 A	49 Ω
32150850	HM30E150-077	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 7,7 m ² (0,5 x 15,4 m)	1170 W	5,1 A	43 Ω
32150890	HM30E150-087	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 8,7 m ² (0,5 x 17,4 m)	1320 W	5,7 A	38 Ω
32151050	HM30E150-104	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 10,4 m ² (0,5x20,8 m)	1560 W	6,8 A	32 Ω
32151160	HM30E150-116	Varmemåtte Ø3 mm 150 W/m ² - 11,6 m ² (0,5x23,2 m)	1720 W	7,6 A	30 Ω

Heat-Mat 30 • 190 W

Vare Nr.	Type	Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
32200060	HM30E190-006	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 0,6 m ² (0,5 x 1,2 m)	110 W	0,5 A	493 Ω
32200080	HM30E190-010	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 1,0 m ² (0,5 x 2,0 m)	180 W	0,8 A	374 Ω
32200160	HM30E190-016	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 1,6 m ² (0,5 x 3,2 m)	300 W	1,3 A	257 Ω
32200220	HM30E190-020	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 2,0 m ² (0,5 x 4,0 m)	370 W	1,6 A	176 Ω
32200260	HM30E190-026	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 2,6 m ² (0,5 x 5,2 m)	480 W	1,8 A	129 Ω
32200290	HM30E190-028	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 2,8 m ² (0,5 x 5,6 m)	520 W	1,3 A	176 Ω
32200310	HM30E190-035	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 3,5 m ² (0,5 x 7,0 m)	650 W	1,8 A	129 Ω
32200440	HM30E190-042	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 4,2 m ² (0,5 x 8,2 m)	770 W	2,2 A	106 Ω
32200550	HM30E190-054	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 5,4 m ² (0,5 x 10,8 m)	990 W	2,6 A	88 Ω
32200610	HM30E190-060	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 6,0 m ² (0,5 x 12,0 m)	1100 W	3,1 A	75 Ω
32200670	HM30E190-067	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 6,7 m ² (0,5 x 13,4 m)	1230 W	3,7 A	62 Ω
32200790	HM30E190-075	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 7,5 m ² (0,5 x 15,0 m)	1370 W	4,1 A	56 Ω
32200890	HM30E190-089	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 8,9 m ² (0,5 x 17,8 m)	1650 W	4,1 A	56 Ω
32200960	HM30E190-099	Varmemåtte Ø3 mm 190 W/m ² - 9,9 m ² (0,5 x 19,8 m)	1830 W	4,1 A	56 Ω