

Topfloor

Elektrische vloerverwarming



De vloerverwarmingssystemen van Masterwatt zijn eenvoudig te installeren, makkelijk in gebruik en zeer betaalbaar. De systemen zijn zowel toepasbaar in nieuwbouw- als in renovatieprojecten, en hebben een hoge mate van energiezuinigheid, wanneer ze gecombineerd worden met een thermostaat. De verwarmingselementen worden direct onder de vloerafwerking aangebracht voor het beste directe verwarmingsresultaat. Met een breedte van 50 centimeter en een vermogen van 150W per vierkante meter, bieden de matten de mogelijkheid een complete ruimte te verwarmen, of slechts een gedeelte ervan. Onze systemen zijn vrij van onderhoud, eenvoudig te monteren en eenvoudig in bediening.

**De vloerverwarmingsmatten hebben een minimale dekking nodig van 5 mm.
De vloerverwarmingsmatten kunnen in de egaline verwerkt worden of in de tegellijm worden aangebracht, mits deze geschikt is voor elektrische vloerverwarming.**

Eigenschappen:

- Thermostaat inbouw met uitgebreid programma.
- Touch screen thermostaat in mooi design.
- Eenvoudige bediening.
- Incl. vloersensor.
- Incl. mantelbuis voor bescherming vloersensor.
- Vloerverwarmingsmat twin-core. De mat hoeft maar aan 1 kant te worden aangesloten. Eenvoudige montage.
- Kabelgootje voor de hoek om de kabel te beschermen / inbouwdoos voor thermostaat.
- Mantelbuis voor de aansluitdraden.
- Eenvoudige installatie instructie.
- 3,5 meter stroomkabel aan de mat.

Telefoon:
085 - 303 74 50

Website:
www.masterwatt.nl

Riga 4/A
2993 LW BARENDRECHT

Postadres:
Postbus 375
2990 AJ BARENDRECHT

Bankrekening:

IBAN NL12RABO0312456239
BIC RABONL2U
t.n.v. Masterwatt B.V.

KvK-nr. 66786592
BTW-nr.: NL856697163B01

Topfloor Complete vloerverwarming set.

Model	Vermogen (kW)	Afmetingen l x b (mm)	Gewicht (kg)	Artikel nr.
Topfloor Complete 1	0,150	500 x 2000	1,2	143 200 010
Topfloor Complete 1,5	0,225	500 x 3000	1,7	143 200 015
Topfloor Complete 2	0,300	500 x 4000	2,2	143 200 020
Topfloor Complete 2,5	0,375	500 x 5000	2,7	143 200 025
Topfloor Complete 3	0,450	500 x 6000	3,2	143 200 030
Topfloor Complete 3,5	0,525	500 x 7000	3,7	143 200 035
Topfloor Complete 4	0,600	500 x 8000	4,2	143 200 040
Topfloor Complete 5	0,750	500 x 10000	5,2	143 200 045

Wilt u meer bestellen dan 5 m² ? Bestel dan een losse mat extra en koppel deze aan de hierboven genoemde set gebruik een thermostaat die geschikt is voor maximaal 3600 Watt, u kunt hier maximaal 20 m² op aansluiten met 1 of 2 matten..

Topfloor Mat 1	0,150	500 x 2000	0,7	144 200 010
Topfloor Mat 1,5	0,225	500 x 3000	1,0	144 200 015
Topfloor Mat 2	0,300	500 x 4000	1,7	144 200 020
Topfloor Mat 2,5	0,375	500 x 5000	2,2	144 200 025
Topfloor Mat 3	0,450	500 x 6000	2,7	144 200 030
Topfloor Mat 3,5	0,525	500 x 7000	3,2	144 200 035
Topfloor Mat 4	0,600	500 x 8000	3,7	144 200 040
Topfloor Mat 5	0,750	500 x 10000	4,7	144 200 050
Topfloor Mat 6	0,900	500 x 12000	5,7	144 200 060
Topfloor Mat 7	1,050	500 x 14000	6,7	144 200 070
Topfloor Mat 8	1,200	500 x 16000	7,7	144 200 080
Topfloor Mat 9	1,350	500 x 18000	8,7	144 200 090
Topfloor Mat 10	1,500	500 x 20000	9,7	144 200 100
Topfloor Mat 15	2,250	500 x 30000	14,7	144 200 150
Topfloor Mat 20	3,000	500 x 40000	19,7	144 200 200

Wanneer u meer dan 20m² elektrische vloerverwarming wilt plaatsen dient u met het volgende rekening te houden.

Wanneer u alles op 1 centrale thermostaat wilt regelen dient u de losse topflood matten aan te sluiten op een RF ontvanger voor sensor temperatuur sturing. Deze ontvanger kan maximaal 2300W schakelen, dit betekent dat u maximaal een mat van 10m² hierop kunt aansluiten. Op deze ontvanger sluit u een vloersensor aan.

Per topflood mat van maximaal 10m² heeft u 1 RF ontvanger en 1 vloersensor benodigd.

De RF ontvangers (maximaal 16) koppelt u uiteindelijk draadloos aan 1 centrale RF thermostaat. Dit kan een Home Basic zijn voor eenvoudige bediening of een Home Control klokthermostaat waar u een weekprogramma in kunt programmeren.

Model	Vermogen (kW)	Afmetingen l x h x d (mm)	Artikel nr.
RF ontvanger inbouw	Max 2300W	45 x 45 x 25	750 000 647
Vloersensor		3 meter	750 000 648
Thermostaat Home Control RF		80 x 135 x 30	750 000 641
Thermostaat Home Basic RF		80 x 87 x 23	750 000 631

