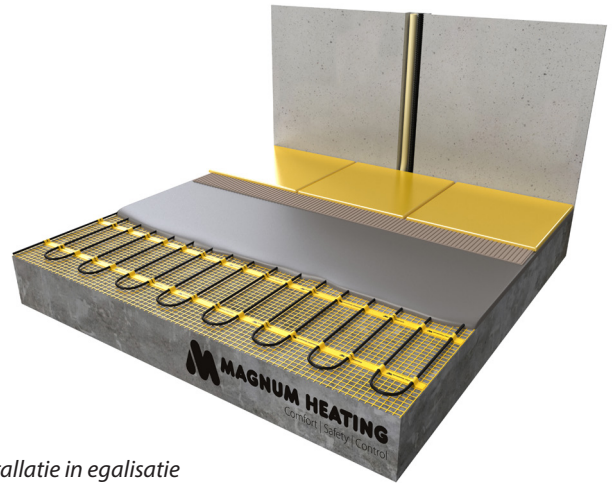


MAGNUM Mat (Los)

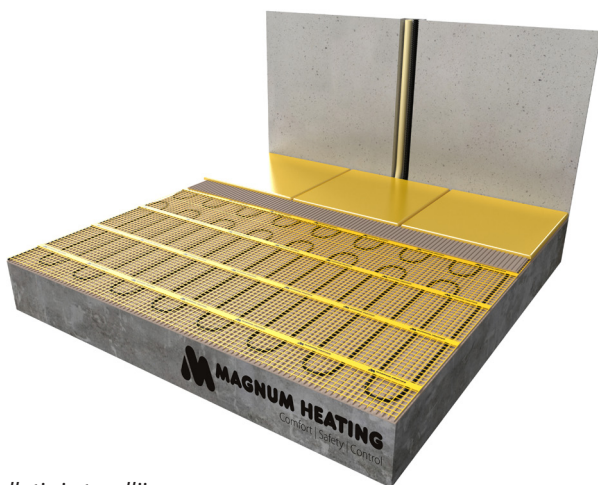
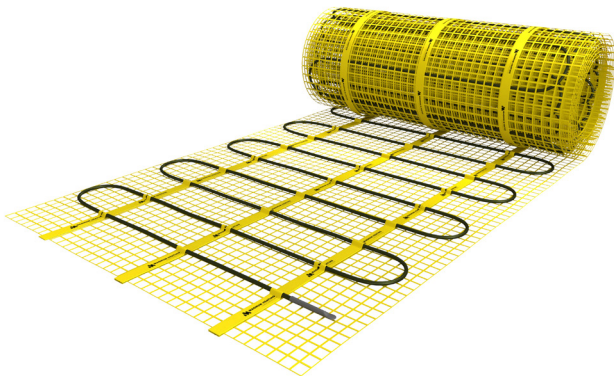
Vloerverwarmingsmat

De MAGNUM Mat is een unieke vloerverwarmingsmat. Het systeem is ontwikkeld om over een bestaande tegelvloer of op een reeds aangebrachte afwerkvloer toch nog vloerverwarming te kunnen installeren. De mat is ca. 4 mm dun en kan in een lijmlaag meegenomen worden zonder dat slopen en uitfrezen nodig is. De mat komt vrijwel direct onder de oppervlakte te liggen. Dit verhoogt de opwarmingssnelheid van de vloer wat het systeem tevens geschikt maakt voor ruimtes met een niet permanente bezettingsgraad zoals badkamers, hobbyruimtes, recreatie etc.

MAGNUM Mat is verkrijgbaar in 22 verschillende maatvoeringen van 0,75 tot en met 25 m². Doordat de verwarmingskabel op de mat aan het eind is doorverbonden is er maar aan één zijde een voedingskabel, welke onzichtbaar bevestigd is middels een unieke verbinding. Hierdoor hoeft er geen retour naar de thermostaat gelegd te worden.



Installatie in egalisatie



Installatie in tegellijm

Specificaties

Systeemtype	Elektrisch
Systeemhoogte	4 mm
Systeembreedte	25 of 50 cm
Min. inst. hoogte	10 mm
Installatie	Egalisatie / Tegellijm
Vermogen	125 of 150W/m ²
In natte ruimtes	V
Tegels	V
Hout	V (i.c.m. egalisatie)
(PVC) Laminaat	V (i.c.m. egalisatie)
Tapijt	V (i.c.m. egalisatie)
Keuring	CE, VDE
Garantie	Levenslang





Unieke blinde verbinding tussen verwarmings- en aansluitkabel

Technische details

- EMC-vrije 2-geleiderkabel bevestigd op glasvezelnet
- 2,5 meter drie-aderige voedingskabel
- Volledige omsluiting door aluminium aardmantel
- Unieke blinde verbinding tussen verwarmings- en aansluitkabel
- Chroom/Nikkel weerstandsdraad
- PTFE (Teflon) isolatie
- PVC beschermmantel
- Kabeldoorsnede ca. 4 mm
- Matbreedte 25 of 50 cm
- Voldoet aan de huidige NEN normeringen voor installatie in gehele natte ruimte

Installatiemethoden

- Direct in tegellijm
- Zelfegaliserende gietmortels
- In stuc/mortel
- Anhydrietvloeren
- MAGNUM Mat is niet geschikt voor verwerking in lichtgewicht beton

Inhoud verpakking

- Verwarmingsmat
- Flexibele buis t.b.v. vloersensor
- Installatievoorschriften & Check/Controle kaart

Garantie

Levenslange* garantie op de elektrotechnische werking van de verwarmingsmat.

*Zie voorwaarden op: magnumheating.nl

Art.nr.	Omschrijving	m ²	Vermogen	W per m ²	Ampère	Ohm	Afmeting
240075	MAGNUM Mat	0,75 m ²	113 Watt	150 Watt	0,6	468	0,25 x 3,00 m
240201	MAGNUM Mat	1,0 m ²	150 Watt	150 Watt	0,7	353	0,50 x 2,00 m
240125	MAGNUM Mat	1,25 m ²	188 Watt	150 Watt	0,8	281	0,25 x 5,00 m
240301	MAGNUM Mat	1,5 m ²	225 Watt	150 Watt	1,0	235	0,50 x 3,00 m
240175	MAGNUM Mat	1,75 m ²	263 Watt	150 Watt	1,1	201	0,25 x 7,00 m
240401	MAGNUM Mat	2,0 m ²	300 Watt	150 Watt	1,3	176	0,50 x 4,00 m
240225	MAGNUM Mat	2,25 m ²	338 Watt	150 Watt	1,5	157	0,25 x 9,00 m
240501	MAGNUM Mat	2,5 m ²	375 Watt	150 Watt	1,6	141	0,50 x 5,00 m
240601	MAGNUM Mat	3,0 m ²	450 Watt	150 Watt	2,0	117	0,50 x 6,00 m
240701	MAGNUM Mat	3,5 m ²	525 Watt	150 Watt	2,3	100	0,50 x 7,00 m
240801	MAGNUM Mat	4,0 m ²	600 Watt	150 Watt	2,6	88	0,50 x 8,00 m
240901	MAGNUM Mat	4,5 m ²	675 Watt	150 Watt	2,9	78	0,50 x 9,00 m
241001	MAGNUM Mat	5,0 m ²	750 Watt	150 Watt	3,3	71	0,50 x 10,00 m
241201	MAGNUM Mat	6,0 m ²	900 Watt	150 Watt	3,9	59	0,50 x 12,00 m
241401	MAGNUM Mat	7,0 m ²	1050 Watt	150 Watt	4,6	50	0,50 x 14,00 m
241601	MAGNUM Mat	8,0 m ²	1200 Watt	150 Watt	5,2	44	0,50 x 16,00 m
241801	MAGNUM Mat	9,0 m ²	1350 Watt	150 Watt	5,9	39	0,50 x 18,00 m
242001	MAGNUM Mat	10,0 m ²	1500 Watt	150 Watt	6,5	35	0,50 x 20,00 m
202421	MAGNUM Mat	12,0 m ²	1500 Watt	125 Watt	6,5	35	0,50 x 24,00 m
203021	MAGNUM Mat	15,0 m ²	1875 Watt	125 Watt	8,2	28	0,50 x 30,00 m
244006	MAGNUM Mat	20,0 m ²	2500 Watt	125 Watt	10,8	21	0,50 x 40,00 m
245006	MAGNUM Mat	25,0 m ²	3125 Watt	125 Watt	13,6	17	0,50 x 50,00 m