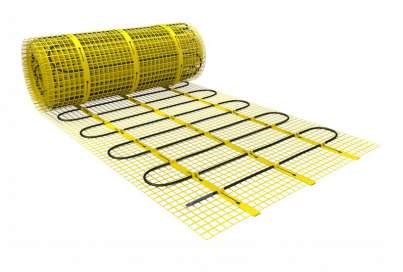
MAGNUM Mat



Product details

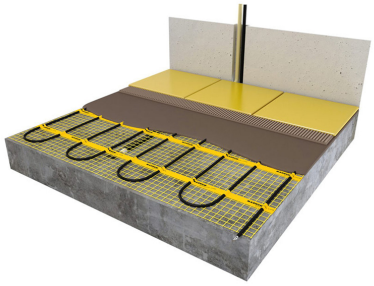
Deze unieke MAGNUM vloerverwarmingsmatten zijn verkrijgbaar in 22 verschillende oppervlaktes. Bij het plaatsen van uw bestelling kunt u, indien gewenst, de geavanceerde Remote Control WiFi-klokthermostaat of de Simple Control AAN/UIT-thermostaat toevoegen.

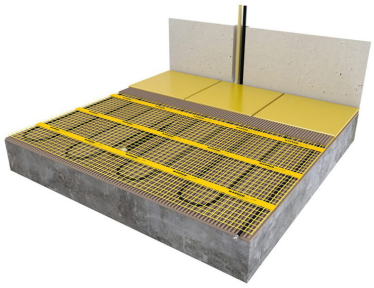
Oppervlaktes, vermogens en afmetingen

MAGNUM elektrische verwarmingsmatten;

Type mat en oppervlakte	*Afmetingen en vermogen*
Small Mat - 0,75m²	0,25 m x 3,00 m - 113 W
Small Mat - 1,25m²	0,25 m x 5,00 m - 188 W
Small Mat - 1,75m²	0,25 m x 5,00 m - 263 W
Small Mat - 2,25m²	0,25 m x 5,00 m - 338 W
Regular Mat - 1,00m²	0,50 m x 2,00 m - 150 W
Regular Mat - 1,50m²	0,50 m x 3,00 m - 225 W
Regular Mat - 2,00m²	0,50 m x 4,00 m - 300 W
Regular Mat - 2,50m²	0,50 m x 5,00 m - 375 W
Regular Mat - 3,00m²	0,50 m x 6,00 m - 450 W
Regular Mat - 3,50m²	0,50 m x 7,00 m - 525 W
Regular Mat - 4,00m²	0,50 m x 8,00 m - 600 W
Regular Mat - 4,50m²	0,50 m x 9,00 m - 675 W
Regular Mat - 5,00m²	0,50 m x 10,00 m - 750 W
Regular Mat - 6,00m²	0,50 m x 12,00 m - 900 W
Regular Mat - 7,00m²	0,50 m x 14,00 m - 1050 W
Regular Mat - 8,00m²	0,50 m x 16,00 m - 1200 W
Regular Mat - 9,00m²	0,50 m x 18,00 m - 1350 W
Regular Mat - 10,00m²	0,50 m x 20,00 m - 1500 W
Large Mat - 12,00m²	0,50 m x 24,00 m - 1500 W
Large Mat - 15,00m²	0,50 m x 30,00 m - 1875 W
Large Mat - 20,00m²	0,50 m x 40,00 m - 2500 W
Large Mat - 25,00m²	0,50 m x 50,00 m - 3125 W

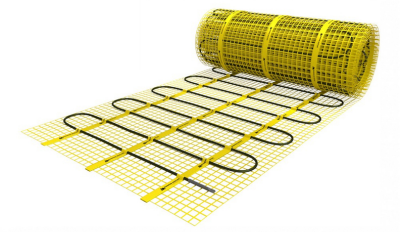
Indien gewenst kunnen grotere oppervlaktes verwarmd worden door het toepassen van twee of meerdere matten of complete sets.





Benodigd aantal vierkante meters berekenen

Ga bij het bepalen van de benodigde elektrische mat altijd uit van het vrije (netto-) vloeroppervlak. Zo worden verwarmingsmatten bijvoorbeeld niet onder vaste delen gelegd die aansluiten op de vloer (bijvoorbeeld badkuipen en/of douchebakken). Wanneer een badkamer van 3m x 2m (6m²) is voorzien van een badkuip van 1m x 2m die volledig aansluit op de vloer, dan haalt u deze van het totaaloppervlak af en de benodigde mat zal in dit voorbeeld dus 4m² zijn.



Beschikbare matten en thermostaten

De MAGNUM Matten kunnen worden geleverd als losse matten of u kunt kiezen voor complete sets met de geavanceerde Remote Control WiFi-klokthermostaat. Daarnaast is er ook de S-Control AAN/UIT-thermostaat, wanneer u de voorkeur geeft aan een eenvoudigere bediening.

GARANTIE

MAGNUM Heating biedt 2 jaar garantie op de thermostaat en een levenslange garantie

op de elektrotechnische werking van de verwarmingsmat.

Technische details

Artikelnummer: 241001
EAN-code: 8717185492514

Keurmerk

De MAGNUM Mat is VDE gekeurd.
VDE is een van de grootste technische en wetenschappelijke keuringsinstanties in Europa.

Specificaties

• 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
• 10 -11 Watt per meter weerstandsdraad, 230 Volt
• Kabeldoorsnede ca. 4 mm
• Matbreedte 50 cm

Alle MAGNUM verwarmingsmatten voldoen aan de huidige NEN-normeringen voor installatie in geheel natte ruimtes.
Vermogen matten met oppervlaktes van 0,75 m² - 10,0 m²: 150 Watt per m²
Vermogen matten met oppervlaktes van 12,0 m² - 25,0 m²: 125 Watt per m²

Installatiemethodes

• Zelf-egaliserende gietmortels
• Direct in flexibele tegellijm
• In stucwerk/mortels
• In anhydrietvloeren

Downloads

Datasheet MAGNUM Mat
MAGNUM-Mat Installatievoorschriften
MAGNUM Voorwaarden Levenslange Garantie

Video

[zijkant]

Deze losse matten worden geleverd zonder thermostaatregeling.
Mocht u een mat met thermostaat willen bestellen, dan kunt u kiezen voor een volledige set.