

## Product details

1 x Small verwarmingsmat, 1,25 m<sup>2</sup> / 188 Watt (250 mm x 5 m)  
1 x MAGNUM Remote Control WiFi-thermostaat inclusief vloersensor  
- Flexibele buis t.b.v. vloersensor- Installatievoorschriften & Check/Controle kaart

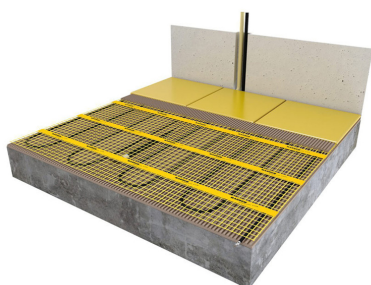
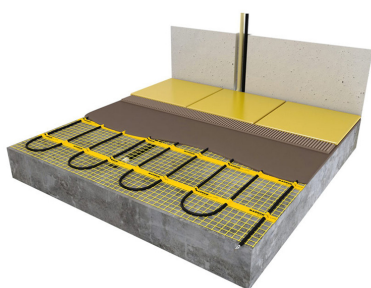
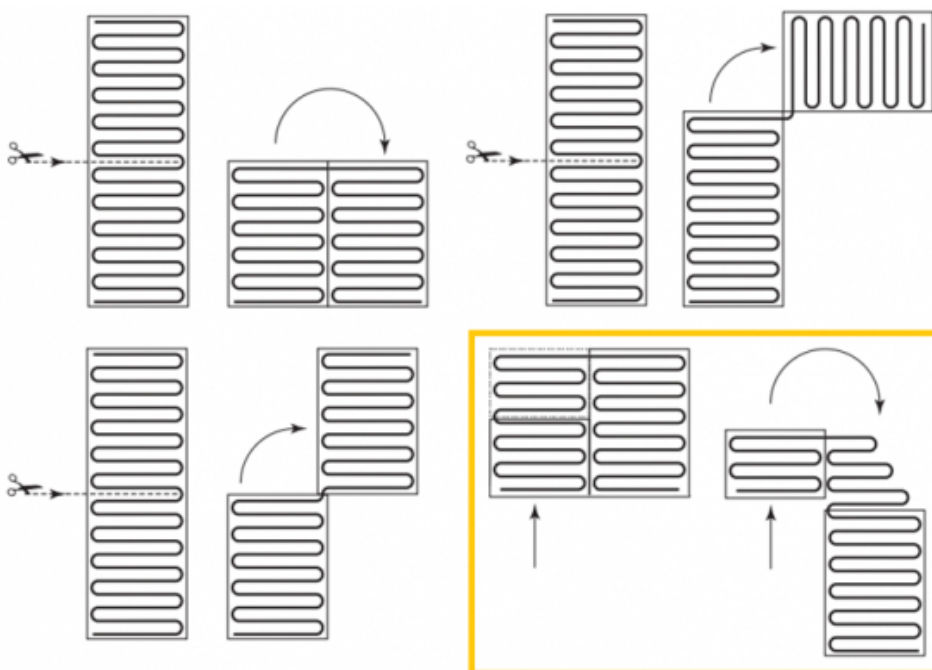
## Benodigde elektrische mat berekenen

Ga bij het bepalen van de benodigde elektrische mat altijd uit van het vrije (netto-) te verwarmen oppervlak. Zo worden de matten bijvoorbeeld niet onder vaste delen als badkuipen en/of douchebakken gelegd. Wanneer een badkamer van 3m x 2m (6m<sup>2</sup>) is voorzien van een bad van 1m x 2m dan haalt u deze van het totaaloppervlak af en de benodigde mat zal in dit geval 4m<sup>2</sup> zijn bij gebruik als vloerverwarming.



## Installatie MAGNUM elektrische vloerverwarmingsmat

Om de MAGNUM-Mat passend te maken, knipt u de webbing door en vervolgens voorziet u het gehele te verwarmen oppervlak van elektrische verwarming. Zorg ervoor dat u altijd alleen de webbing doorknipt, want de elektrische kabel dient altijd in zijn geheel verwerkt te worden en mag **nooit** worden ingeknipt.



## Extra Informatie

- Hele comfortabele manier van verwarmen
- Zeer snelle opwarmtijd
- Efficiënte en energiezuinige aansturing
- Geen hak-, breek of freeswerk nodig
- Direct te verwerken in tegellijm of egalisatielaag
- Toepasbaar als hoofd - of bijverwarming
- Eenvoudige installatie
- Eenvoudig in gebruik
- Goedkoop in aanschaf
- Lage verbruikskosten
- 100 % waterdicht
- Volledig onderhoudsvrij



*Dé oplossing voor vloerverwarming in ruimtes waar de opbouwhoogte beperkt is óf voor ruimtes die niet de gehele dag verwarmd dienen te worden.*

### Beschikbare oppervlaktes

De MAGNUM Matten met een vermogen van 150 Watt per m<sup>2</sup> zijn verkrijgbaar van 0,75 m<sup>2</sup> tot en met 10 m<sup>2</sup>. Daarnaast zijn er grotere matten beschikbaar met een vermogen van 125 Watt per m<sup>2</sup>. Deze Large-matten zijn geschikt voor oppervlaktes van 12,15, 20 en 25 m<sup>2</sup>.

### Garantie MAGNUM elektrische vloerverwarmingsmat set

U heeft een **levenslange** garantie op de elektrotechnische werking van de verwarmingsmat wanneer deze volgens de installatievoorschriften verwerkt is.

### Technische details

Artikelnummer: 210125  
EAN-code: 8719743903968

### Technische details MAGNUM elektrische verwarmingsmat set (1,25 m<sup>2</sup> / 188 Watt)

**De verwarmingskabel is gelijkmatig bevestigd op een glasvezelnet (met een lusafstand van ca. 7 cm). De isolatie van deze kabel is gemaakt van TEFLON en de beschermmantel is van PVC, daardoor is de verwarmingskabel zeer duurzaam en 100% waterdicht. Hierdoor zijn alle verwarmingsmatten geschikt voor installatie in geheel natte ruimtes. Daarnaast is de verwarmingskabel van deze mat voorzien van een unieke, blinde verbinding tussen verwarmings- en aansluitkabel.**

EMC-vrije, twee-aderige kabel met 2,5 meter drie-aderige voedingskabel, bevestigd op glasvezel mat met zeer open structuur voor optimale hechting.

- Chroom/Nikkel weerstandsdraad
- PTFE (TEFLON) isolatie
- PVC beschermmantel
- Vermogen ; 150 Watt per m<sup>2</sup> (15,7 Watt per m<sup>1</sup>)
- Spanning ; 230 Volt

- Kabelafstand ; ± 104 mm
- Kabeldiameter ; ca. 4 mm
- Matbreedte ; 25 cm
- Voedingskabel ; 2,5 meter
- VDE gecertificeerd

- Volledig omsloten door aluminium aardmantel
- Unieke blinde verbinding tussen verwarmings- en aansluitkabel
- Voldoet aan de huidige NEN normeringen voor installatie in geheel natte ruimtes

### Installatie mogelijkheden MAGNUM-Mat

- Direct in tegellijm
- Zelfegaliserende gietmortels
- In stuclaag/mortel
- Anhydrietvloeren



### Downloads

Datasheet MAGNUM Mat-Set  
MAGNUM-Mat Installatievoorschriften  
MAGNUM Voorwaarden Levenslange Garantie

### Video

[zijdant]

Andere oppervlaktes bekijken >>>