MAGNUM Mat Set

Product details

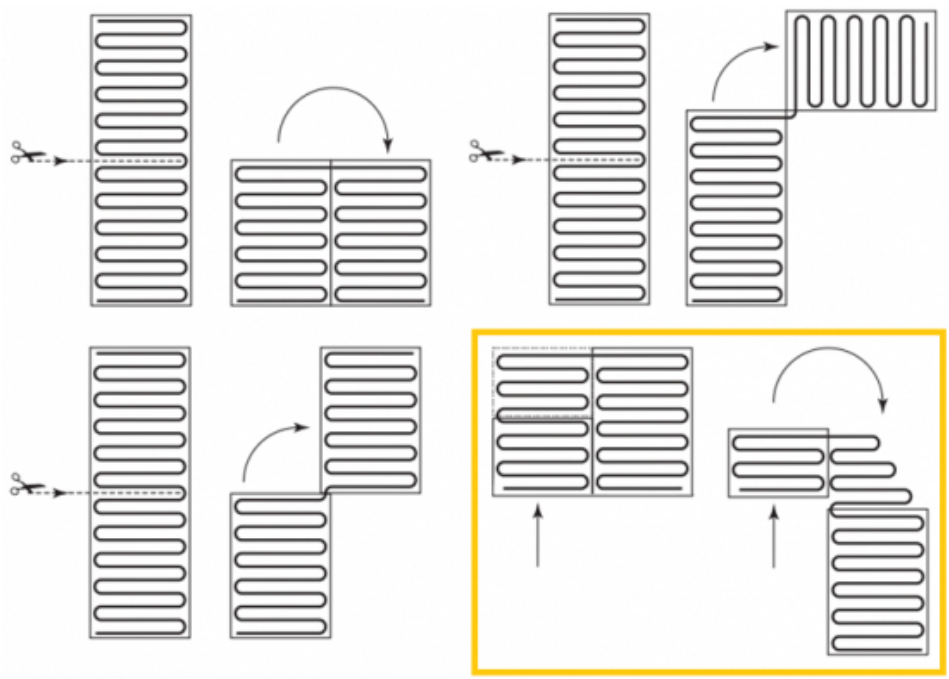
1 x Regular verwarmingsmat, 2,5 m² / 375 Watt (500 mm x 5 m)
1 x MAGNUM Remote Control WiFi-thermostaat inclusief vloersensor
- Flexibele buis t.b.v. vloersensor
- Installatievoorschriften & Check/Controle kaart

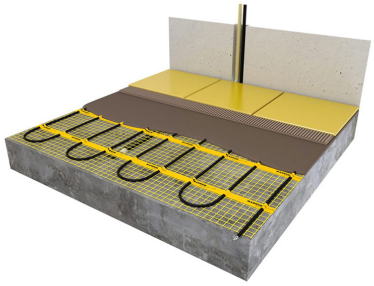
Benodigde elektrische mat berekenen

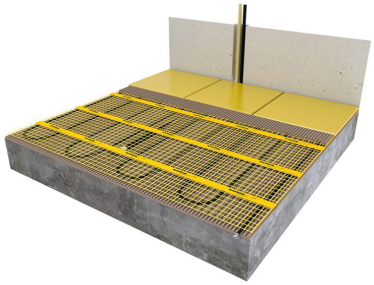
Ga bij het bepalen van de benodigde elektrische mat altijd uit van het vrije (netto-) te verwarmen oppervlak. Zo worden de matten bijvoorbeeld niet onder vaste delen als badkuipen en/of douchebakken gelegd. Wanneer een badkamer van 3m x 2m (6m²) is voorzien van een bad van 1m x 2m dan haalt u deze van het totaaloppervlak af en de benodigde mat zal in dit geval 4m² 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.

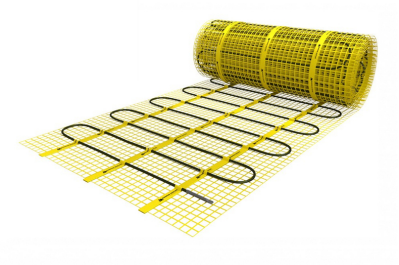






Extra Informatie

- 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 m² zijn verkrijgbaar van 0,75 m² tot en met 10 m². Daarnaast zijn er grotere matten beschikbaar met een vermogen van 125 Watt per m². Deze Large-matten zijn geschikt voor oppervlaktes van 12,15, 20 en 25 m².

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: 210505
EAN-code: 8719743904019

Technische details MAGNUM elektrische verwarmingsmat set (2,5 m² / 375 Watt)

De verwarmingskabel is gelijkmatig bevestigd op een glasvezelnet (met een lus-afstand van ca. 10 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 m² (15,7 Watt per m¹)
• Spanning ; 230 Volt

• Kabelafstand ; ± 104 mm
• Kabeldiameter ; ca. 4 mm
• Matbreedte ; 50 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

REG.-Nr. 40041320

Downloads

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

Video

[zijkant]

Andere oppervlaktes bekijken >>>