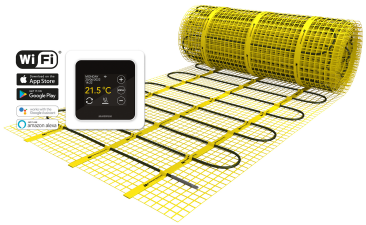
Mat Set



O MAGNUM Mat é um tipo de aquecimento de piso único. O sistema foi concebido para ser usado em pisos de cerâmica já existentes e em pisos já acabados para que o piso radiante possa lá ser instalado/montado. A malha com o cabo tem aproximadamente 4 mm de espessura e pode ser aplicado directamente no cimento cola que irá fixar o cerâmico. A Tela de aquecimento é aplicada logo por baixo do pavimento cerâmico. Isso diminui o tempo de aquecimento do piso, que também faz com que este sistema seja adequado para os quartos que não são ocupados permanentemente, incluindo casas de banho, salas de estudo, salas de jogos, etc.

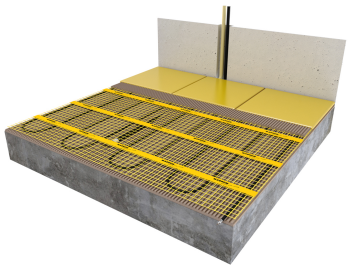
O avançado termostato (MRC) controla o tempo de aquecimento necessário para que o piso esteja sempre à temperatura certa que desejar.

O MAGNUM Mat está disponível em 22 tamanhos diferentes de área de superfície. Disponibilidade de 0,75 até 25 m². O cabo de aquecimento é conectado na extremidade da esteira e o cabo de alimentação eléctrica é ligado apenas de um lado. Isto significa que o retorno para o termostato não é necessário.



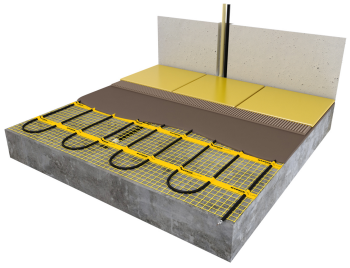
Fornecido com:
• Malha de aquecimento
• MAGNUM X-Treme Control (MXC) termostato incluindo sonda de pavimento
• Manual de instalação & Ficha de controlo e inspecção

Garantia
MAGNUM Mat tem uma garantia vitalícia, abrangendo a operação electromecânica da esteira de aquecimento e dois anos para o termóstato e o sensor de pavimento.



• 2 Condutores, livre de EMC e instalado em esteira de fibra de vidro
• Cabo de alimentação: 2, 5 metros
• Blindagem em alumínio com ligação terra
• Conexão única e não visível entre cabo de aquecimento e cabo de ligação (sistema patenteado)
• Isolamento: PTFE (teflon)
• Revestimento a PVC
• 10-11 watts por metro de cabo de resistência, 230 volts
• Diametro do cabo: Aproximadamente 4 mm
• Largura da malha: Entre 25 e 50 cms
• Em conformidade com as normas actuais para instalação em casas de banho e espaços com circulação de água.

Método de instalação
• Directamente no cimento cola do Pavimento Cerâmico
• Na argamassa de regularização do pavimento
• Em gesso ou argamassa de enchimento



Produtos disponíveis

Referência N.	m2	Potência
200075	0.75 m²	113 Watt
200205	1.0 m²	150 Watt
200125	1.25 m²	188 Watt
200305	1.5 m²	225 Watt
200175	1.75 m²	263 Watt
200405	2.0 m²	300 Watt
200225	2.25 m²	338 Watt
200505	2.5 m²	375 Watt
200605	3.0 m²	450 Watt
200705	3.5 m²	525 Watt
200805	4.0 m²	600 Watt
200905	4.5 m²	675 Watt
201005	5.0 m²	750 Watt
201205	6.0 m²	900 Watt
201405	7.0 m²	1050 Watt
201605	8.0 m²	1200 Watt
201805	9.0 m²	1350 Watt
202005	10.0 m²	1500 Watt

202405	12.0 m²	1500 Watt
203005	15.0 m²	1875 Watt
204010	20.0 m²	2500 Watt
205010	25.0 m²	3125 Watt

