

MAGNUM HeatBoard (E) Cable

Cable calefactor sistema HeatBoard

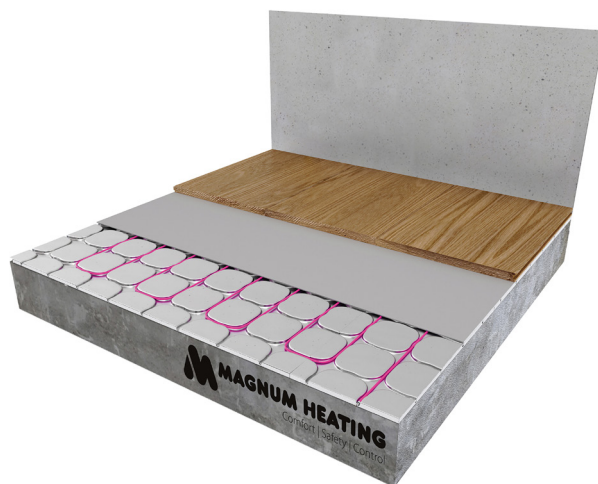
La madera, el parquet y el laminado son productos sostenibles y atractivos cada vez más utilizados. La demanda de un sistema de calefacción para estos suelos ha llevado al desarrollo de un nuevo producto de alta tecnología.

MAGNUM HeatBoard se puede usar directamente bajo suelos flotantes de madera, parquet o laminados. Este sistema de calefacción por suelo radiante delgado (solo 12 mm) puede ser controlado mediante el termostato digital WiFi MRC y también con el termostato on/off, con ello aseguramos un calentamiento uniforme. La temperatura del suelo se puede limitar a una temperatura máxima mediante el sensor de suelo y el termostato.

El termostato WiFi MRC tiene en cuenta el tiempo de calentamiento necesario, para que su suelo siempre tenga la temperatura adecuada en el momento deseado. Las placas aislantes proporcionan un aislamiento térmico adicional y un efecto de amortiguación del sonido. (La regulación no está incluida en el set, debe pedirse por separado).

El aislamiento es muy sencillo de instalar y el cable se sujeta en las ranuras perfectamente. Se requieren aproximadamente 10 ml (metro lineal) de cable HeatBoard por 1 m² de superficie libre. MAGNUM Heatboard combinado con un suelo seco garantiza un entorno confortable para vivir y trabajar. Seguro, cómodo y fácil de utilizar.

MAGNUM HeatBoard solo puede ser instalado con sistemas de suelo seco duro (laminado, madera y parquet). Con los llamados revestimientos de suelo blandos (laminado de PVC y vinilo), debe instalarse la placa DuoBoard.



Características

Tipo de sistema	Eléctrico
Altura del sistema	12 mm
Distancia del sistema	10 cm
Altura min. inst.	12 mm
Instalación	Flotante
Emisión	60 o 100W/m ²
Apto estancias húmedas	X
Baldosas	X
Madera	V
(PVC) Laminado	V (PVC i.c.m. DuoBoard)
Moqueta	V (i.c.m. DuoBoard)
Certificados	CE, VDE
Garantía	2 años



Detalles técnicos

Método de instalación

Los paneles de espuma EPS de alta densidad se pegan a las placas de aluminio preformadas mediante un nuevo proceso de producción patentado. Como resultado, el sistema MAGNUM HeatBoard obtiene un completo contacto en toda la superficie, y ofrece la máxima transmisión de calor de forma óptima incluso en las curvas.

Con una altura de solo 12 mm. MAGNUM HeatBoard es el sistema de instalación en seco más delgado del mercado. Los paneles miden 788 x 594 mm (efectivo: 778 x 589 mm) y se suministran en un pack de 11 paneles (5 m²).

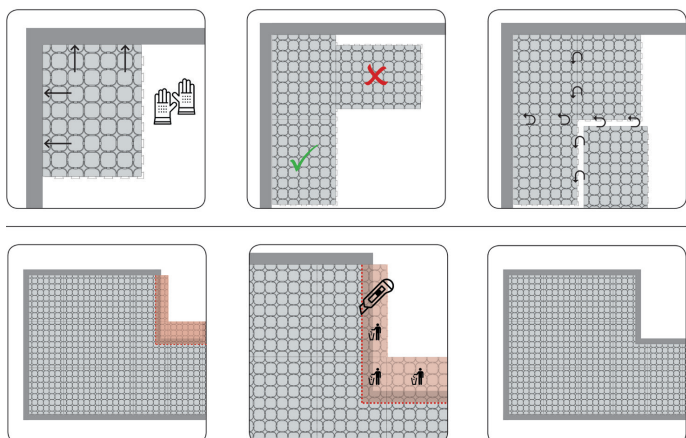
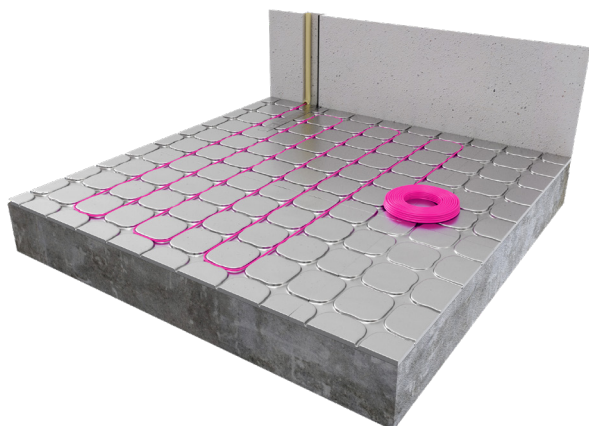
Contenido del embalaje

- Cable Heatboard E
- Cinta de fijación
- Tubo flexible para sensor de suelo
- Instrucciones de instalación
- Perfil para bucle final

Las placas del sistema HeatBoard E, DuoBoard y el termostato se deben pedir por separado.

Garantía

10 años sobre la parte electromecánica.



Ejemplo de plano de instalación Heatboard E

Art.nr.	Descripción (60 W/m ²)	Longitud del cable	Potencia
136018	Cable MAGNUM HeatBoard 6	30 m	180 W
136030	Cable MAGNUM HeatBoard 6	50 m	300 W
136048	Cable MAGNUM HeatBoard 6	80 m	480 W
136060	Cable MAGNUM HeatBoard 6	100 m	600 W
136072	Cable MAGNUM HeatBoard 6	120 m	720 W
136090	Cable MAGNUM HeatBoard 6	150 m	900 W
136140	Cable MAGNUM HeatBoard 6	190 m	1140 W

Art.nr.	Descripción (100 W/m ²)	Longitud del cable	Potencia
131030	Cable MAGNUM HeatBoard 10	30 m	300 W
131050	Cable MAGNUM HeatBoard 10	50 m	500 W
131080	Cable MAGNUM HeatBoard 10	80 m	800 W
131100	Cable MAGNUM HeatBoard 10	100 m	1000 W
131120	Cable MAGNUM HeatBoard 10	120 m	1200 W
131150	Cable MAGNUM HeatBoard 10	150 m	1500 W
131190	Cable MAGNUM HeatBoard 10	190 m	1900 W