

MAGNUM HeatBoard (E) Cable

Verwarmingkabel t.b.v. HeatBoard systeemplaten

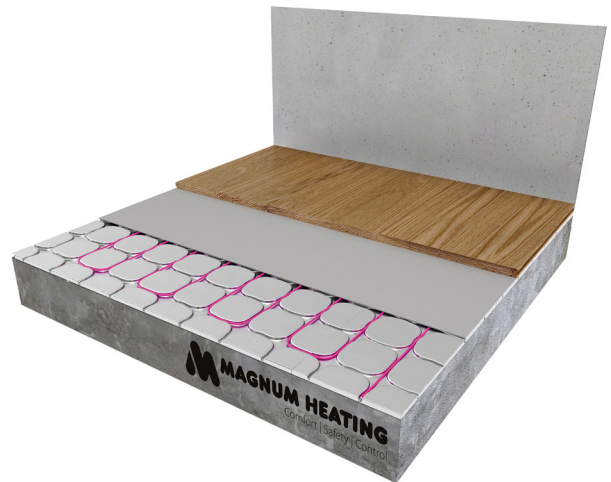
Hout, parket en laminaat zijn duurzame en sfeervolle producten die steeds meer worden toegepast. De vraag naar een verwarmingssysteem voor deze vloeren heeft geleid tot de ontwikkeling van een nieuw technologisch hoogwaardig product.

MAGNUM HeatBoard is direct toepasbaar onder zwevende hout-, parket- of laminaatvloeren. Dit dunne vloerverwarmingssysteem (slechts 12 mm!) wordt aangestuurd door een digitale WiFi thermostaat met vloersensor. Deze zorgt voor een zeer gelijkmatige opwarming. De vloertemperatuur kan middels de vloersensor en thermostaat tot een maximale temperatuur begrensd worden.

De geavanceerde thermostaat houdt rekening met de benodigde opwarmtijd, zodat uw vloer altijd op het gewenste tijdstip de juiste temperatuur heeft. De isolatieplaten zorgen voor extra warmte-isolatie en hebben tevens een geluiddempende werking. *(deze thermostaat is niet inbegrepen in set, dient los besteld te worden.)*

MAGNUM HeatBoard is heel eenvoudig op maat de maken. Hierna kan de HeatBoard Cable er eenvoudig worden ingeklemd. Per netto/vrij oppervlak 1 m² is ongeveer 10 m¹ (streckende meter) HeatBoard Cable nodig. Veilig, comfortabel en makkelijk in gebruik: MAGNUM HeatBoard zorgt ook bij droge vloeren voor een comfortabel woon- en werkklimaat!

MAGNUM HeatBoard is alleen toe te passen bij harde droge vloersystemen (laminaat, hout en parket). Bij zogenaamde zachte vloerbedekking (PVC laminaat en vinyl) dient er eerst DuoBoard tussen het verwarmingssysteem en de vloerbedekking te worden aangebracht.



Specificaties

Systeemtype	Elektrisch
Systeemhoogte	12 mm
Systeembreedte	vanaf 20 cm
Min. inst. hoogte	12 mm
Installatie	Zwevend
Vermogen	60 of 100W/m ²
In natte ruimtes	X
Tegels	X
Hout	V
(PVC) Laminaat	V (PVC i.c.m. DuoBoard)
Tapijt	V (i.c.m. DuoBoard)
Keuring	CE, VDE
Garantie	2 jaar



Technische details

Installatiemethode

Via een nieuw gepatenteerd productieprocedé zijn de high-density EPS schuimpanelen met de voorgevormde aluminium platen verlijmd. Hierdoor verkrijgt het MAGNUM HeatBoard systeem een contact over de gehele vloer en, in tegenstelling tot vergelijkbare producten, biedt het zelfs in de bochten een maximale warmteoverdracht. De warmteoverdracht van de elektrische 7 mm MAGNUM HeatBoard Cable wordt dus optimaal benut.

Met een opbouwhoogte van slechts 12 mm is MAGNUM HeatBoard het dunste droogbouw systeem in zijn soort. De platen hebben een afmeting van 788 x 594 mm (effectief: 589 x 778 mm) en worden geleverd in een set van 11 platen (5 m²).

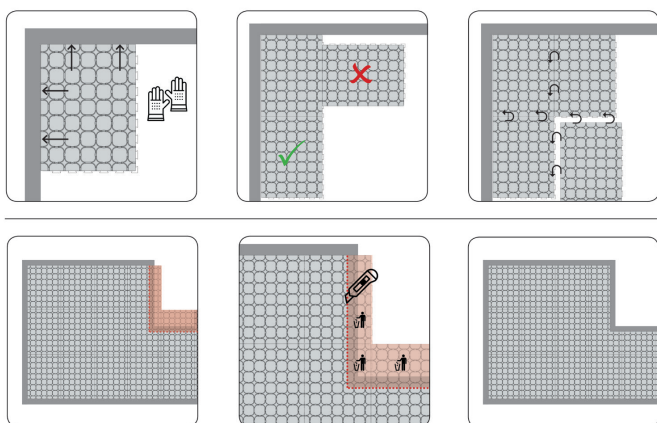
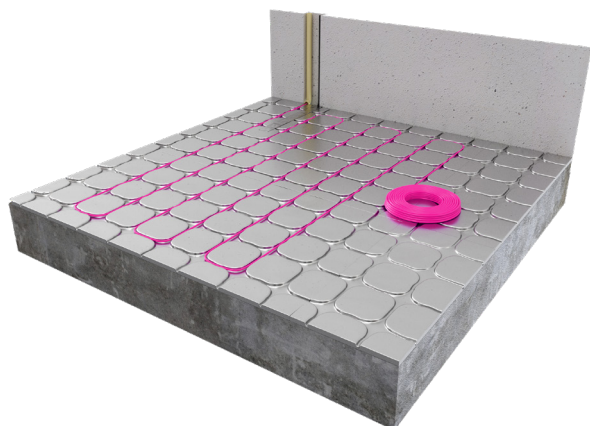
Inhoud verpakking

- HeatBoard E Cable
- Bevestigingstape
- Flexibele buis t.b.v. vloersensor
- Installatievoorschriften
- Profiel t.b.v. eindlus

HeatBoard E systeemplaten, DuoBoard en thermostaat dient u apart te bestellen.

Garantie

10 jaar garantie op de elektrotechnische werking van de Cable.



Voorbeeld van legplan Heatboard E

Art.nr.	Omschrijving (60 Watt/m ²)	Lengte kabel	Vermogen
136018	MAGNUM HeatBoard Cable 6	30 m	180 Watt
136030	MAGNUM HeatBoard Cable 6	50 m	300 Watt
136048	MAGNUM HeatBoard Cable 6	80 m	480 Watt
136060	MAGNUM HeatBoard Cable 6	100 m	600 Watt
136072	MAGNUM HeatBoard Cable 6	120 m	720 Watt
136090	MAGNUM HeatBoard Cable 6	150 m	900 Watt
136140	MAGNUM HeatBoard Cable 6	190 m	1140 Watt

Art.nr.	Omschrijving (100 Watt/m ²)	Lengte kabel	Vermogen
131030	MAGNUM HeatBoard Cable 10	30 m	300 Watt
131050	MAGNUM HeatBoard Cable 10	50 m	500 Watt
131080	MAGNUM HeatBoard Cable 10	80 m	800 Watt
131100	MAGNUM HeatBoard Cable 10	100 m	1000 Watt
131120	MAGNUM HeatBoard Cable 10	120 m	1200 Watt
131150	MAGNUM HeatBoard Cable 10	150 m	1500 Watt
131190	MAGNUM HeatBoard Cable 10	190 m	1900 Watt