

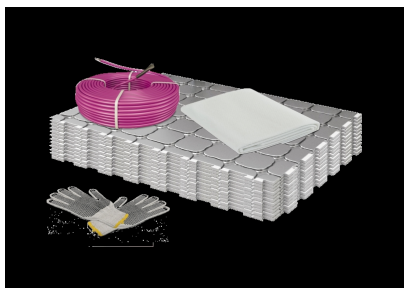
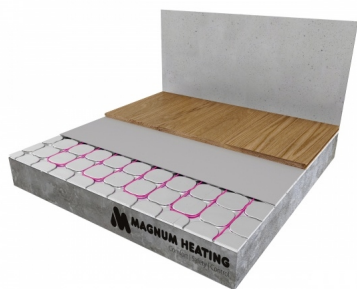


Debljinom od 12 mm i 31 mm, MAGNUM Heatboard je najtanji sistem ove vrste. Koristeći novo patentirani proces proizvodnje, aluminijumski profili lepe se na EPS stiropor ploče visoke gustine. Na taj način ovaj sistem deluje na celu površinu, i za razliku od drugih sličnih proizvoda, omogućuje maksimalni toplotni učinak.

HeatBoard sistem s dimenzijama 788 x 594 mm (delotvorno: 775 x 580 mm) isporučuje se u setu od 11 ploča (5 m²). Instalacija je vrlo jednostavna: Jednostavan oblik ploča omogućuje čvrsto lepljenje i prekrivanje cele površine bez praznina ili nabora.

Novi 7mm MAGNUM Heatboard grejni kabel konstruisan je za polaganje u navedene ploče. Postoje kablovi od 6 i 10 W po metru. Kada se ugradi u ploče, ovaj kabel omogućuje snagu od 60 i 100 W/po m² te je dostupan u različitim snagama/dužinama, od 180 do 1900 W.

MAGNUM Heatboard ploče predviđene su za suhu gradnju ispod drvenih podnih obloga, laminata ili parketa.



	MAGNUM Heatboard 12 mm	MAGNUM Heatboard 31mm (Ploča za grejanje 11 mm +19 mm zvučna izolacija)
Konstrukcija	Polistirenske ploče s aluminijumskim gornjim slojem	Polistirenske ploče s aluminijumskim gornjim slojem
Dimenzije	788 mm x 594 mm x 12 mm	788 mm x 594 mm x 31 mm
Iskoristiva površina po ploči	0,451 m ²	0,451 m ²
R vrednost	0,31 m ² K/W	0,73 m ² K/W
Deformacija pri kompresiji od 10%	200 KPA	50 KPA
Dugoročna deformacija	60 KPA	15 KPA
Maksimalna radna temperatura	80°C	80°C
Udaljenost kablova, vertikalno i vodoravno	100mm	100mm
Redukcija buke	-	30Db
Fire class protupožarni standard	E acc. EN 13501-1	E acc. EN 13501-2
Fire class protupožarni standard	B1 acc. DIN 4102	B1 acc. DIN 4103

MAGNUM Heatboard Ploče sistema

Broj art.	EAN Code	Opis	m ²
430010	8718531998698	MAGNUM Heatboard ploče 12 mm./11 ploča 78 x 58 cm	5 m ²
430020	8718531998704	MAGNUM Heatboard ploče 31 mm./11 ploča 78 x 58 cm	5 m ²

Heatboard Cable 6 Watt (60 Watt/m²)

Broj art.	Vatima	Tip	m ²	Ohm	Amperi
136018	180Watt	30 m	3	294	0,8
136030	300Watt	50 m	5	176	1,3
136048	480Watt	80 m	8	110	2,1
136072	720Watt	120 m	12	73	3,1
136090	900Watt	150 m	15	59	3,9
136140	1140Watt	190 m	19	46	5,0

Heatboard Cable 10 Watt (100 Watt/m²)

Broj art.	Vatima	Tip	m ²	Ohm	Amperi
131030	300Watt	30 m	3	176	1,3
131050	500Watt	50 m	5	106	2,2
131080	800Watt	80 m	8	66	3,5
131120	1200Watt	120 m	12	44	5,2
131150	1500Watt	150 m	15	35	6,5

