

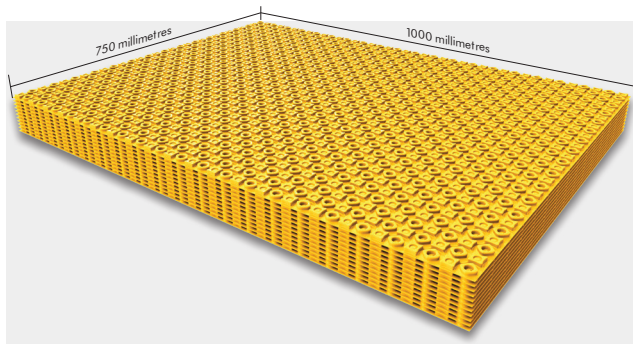
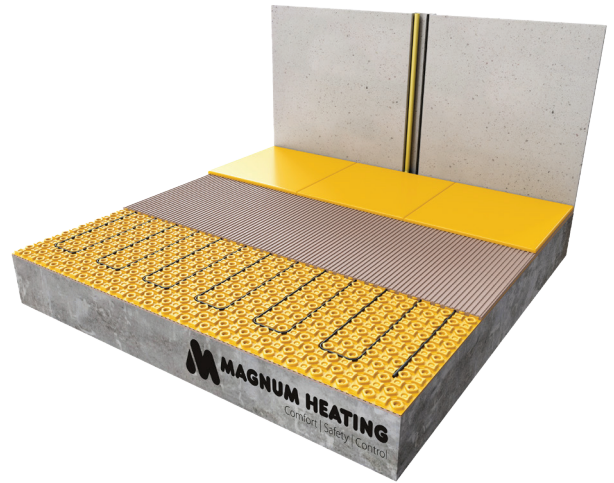
Sistem antifisură MAGNUM

Sistem de încălzire în pardoseală

Conceptul antifisură MAGNUM este un sistem de încălzire în pardoseală bine proiectat, care asigură o distribuție precisă a căldurii în fiecare încăpere. În plus, o membrană antifisură oferă protecție suplimentară prin absorbția mișcărilor dintre stratul suport și finisajul pardoselii.

Membrana antifisură este o membrană de protecție utilizată sub placările ceramice pentru a preveni apariția fisurilor. Aceasta decuplează stratul de gresie de stratul suport, permițând ambelor să se miște independent. Straturile suport se pot deplasa adesea din cauza fluctuațiilor de temperatură, umidității sau a mișcărilor de așezare, ceea ce poate duce la crăparea plăcilor dacă acestea sunt lipite direct de substrat. Membrana absoarbe aceste tensiuni și acționează ca un tampon flexibil. De asemenea, are rol de barieră de vapori în cazul umidității provenite de sub pardoseală.

Membranele antifisură sunt ideale pentru utilizarea pe substraturi solide, plane și chiar pe pardoseli din lemn, asigurând o instalare mai durabilă și mai rezistentă a plăcilor ceramice prin reducerea la minimum a riscului de deteriorare cauzat de mișcările structurale sau de neregularitățile minore ale pardoselii.



Specificație

Tip de sistem	Electric
Înălțimea sistemului	5.5 mm
Membrană (placă) Lxl:	1000 x 750 milimetri
Membrană (rolă) Lxl:	5000 x 1000 milimetri
Material	PP
Înălțime minimă de construcție	10 milimetri
Instalare	Flotantă
Putere	150 sau 113 W/m ²
În zone umede	✓
Plăci ceramice	✓
Certificare	CE
Garanție	10 ani pentru funcționarea electrică a cablului



SC. Magnum Heating S.R.L.

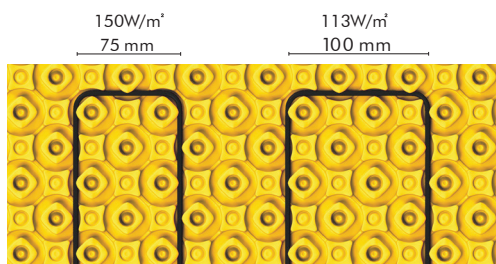
Intrarea Învingătorilor, Nr. 27 A, Sector 3, București

T: +4.0314.361.836 / +4.0771.649.216 /
+4.0724.204.888 / +4.0740.029.735

E: comercial@magnumheating.ro

W: www.magnumheating.ro

Putere variabilă



Detalii tehnice

Alimentare	230V,50 Hz
Putere liniară	11.3 W/m1
Conductor de încălzire	Conductor solid (ambele elemente de încălzire)
Izolație	FEP
Grosimea izolației (nominală)	0.30 mm
Fir de împământare	cupru cositorit, placat cu aur, multi-core
Manta exterioară	(PVC la temperatură înaltă) (105°C)
Diametrul cablului	4.0 mm (max.)

Putere Variabilă

Una dintre cele mai importante caracteristici ale acestui sistem este puterea sa variabilă, cuprinsă între 150 W și 113 W per m², în funcție de distanța dintre cabluri. Aceasta permite un control precis al căldurii, care se adaptează la diferitele cerințe ale camerei și îmbunătățește eficiența energetică.

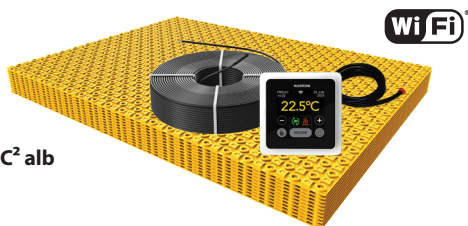
Seturi complete

Disponibil sub formă de set complet cu termostat MRC² pentru suprafețe de la 1.5 la 7.5 m² sau ca componente separate pentru suprafețe mai mari.

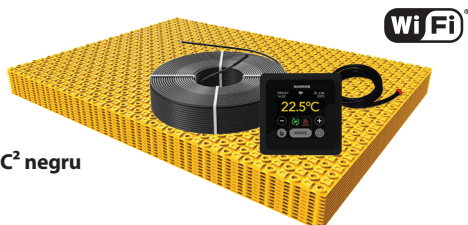
Garanție

10 ani pentru funcționarea electrică a cablului.

Set cu MRC² alb



Set cu MRC² negru



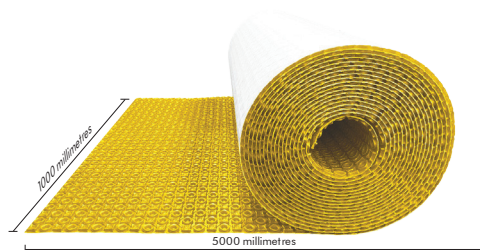
Nr. articol negru

Nr. articol alb	Nr. articol negru	Set complet	Plăci de membrană	Cablu MDC	Încălzit la @ 150W	Încălzit la @ 113W
442150	443150	1.5 m2	2 pieses	150 watts	1 m2	1.3m2
442225	443225	2.25 m2	3 pieses	225 watts	1.5 m2	2 m2
442300	443300	3 m2	4 pieses	300 watts	2 m2	2.6 m2
442375	443375	3.75 m2	5 pieses	375 watts	2.5 m2	3.3 m2
442450	443450	4.5 m2	6 pieses	450 watts	3 m2	4 m2
442525	443525	5.25 m2	7 pieses	525 watts	3.5 m2	4.6 m2
442600	443600	6 m2	8 pieses	600 watts	4 m2	5.3 m2
442675	443675	6.75 m2	9 pieses	675 watts	4.5 m2	6 m2
442750	443750	7.5 m2	10 pieses	750 watts	5 m2	6.6 m2

Item no. Membrane anti fisură MAGNUM

442001	MDM 3m - 4 sheets 100x75cm
442000	MDM 5m - Roll 100x500cm

Item no.	Cablu antifisură MAGNUM	@150W/m ²	@113W/m ²	ampere	Ohm
110150	MDC 150W	1m2	1.3m2	0.7	352.7
110225	MDC 225W	1.5 m2	2 m2	1	235.1
110300	MDC 300W	2 m2	2.6 m2	1.3	176.3
110375	MDC 375W	2.5 m2	3.3 m2	1.6	141.1
110450	MDC 450W	3 m2	4 m2	2	117.6
110525	MDC 525W	3.5 m2	4.6 m2	2.3	100.8
110600	MDC 600W	4 m2	5.3 m2	2.6	88.2
110675	MDC 675W	4.5 m2	6 m2	2.9	78.4
110750	MDC 750W	5 m2	6.6 m2	3.3	70.5
110900	MDC 900W	6 m2	8 m2	3.9	58.8
111050	MDC 1050W	7 m2	9.2 m2	4.6	50.4
111200	MDC 1200W	8 m2	10.6 m2	5.2	44.1
111500	MDC 1500W	10 m2	13.2 m2	6.5	35.3
111800	MDC 1800W	12 m2	15.9 m2	7.8	29.4
112250	MDC 2250W	15 m2	19.9 m2	9.8	23.5



SC. Magnum Heating S.R.L.

Intrarea Învingătorilor, Nr. 27 A,
Sector 3, București

T: +4.0314.361.836 / +4.0771.649.216 /
+4.0724.204.888 / +4.0740.029.735

E: comercial@magnumheating.ro
W: www.magnumheating.ro