MAGNUM® Cable

MAGNUM Cable grejni kabel posebno je dizajniran za betonske podne površine. Postavlja se u estrih. Prostor između kablova određuje kapacitet po m2. To vam pri instaliranju daje slobodu za primenu većeg kapaciteta (brže vreme reakcije, veće temperature) ili nižeg kapaciteta (stalna ili niža temperatura).

Instalacija je jednostavna jer se kabel može oblikovati. Može se pričvrstiti na MAGNUM Isorol Pvc vezicama na betonsku mrežu (pocinčana mreža za estrih).

Napredni termostat koji beleži vreme potrebno za zagrejavanje, te je podna površina uvek na odgovarajućoj temperaturi. Nedostatak radijatora na zidovima daje vam više slobode za unutrašnje uređenje i postavljanje namještaja.

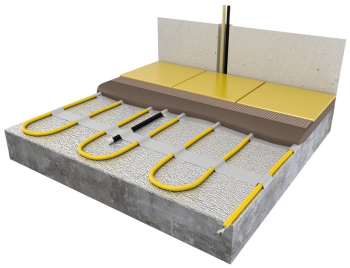
Primer proračuna prostora između kablova
Da bi izračunali tačnu udaljenost između kablova, podelite broj m2 podne površine s dužinom grejača i tako ćete dobiti optimalan razmak između grejača. Prva dva broja nakon decimalne tačke označavaju udaljenost između kablova u centimetrima.

Primeri dodatnog grejanja:
500 w kabel na 3 m2: (166 W/m2) (3 m2: 500 w) X 17 W/m1 = 0.102
Udaljenost između kablova 10 cm..

1000 w kabel na 7 m2: (142W/m2) (7 m2: 1000 w) X 17 W/m1 = 0.119

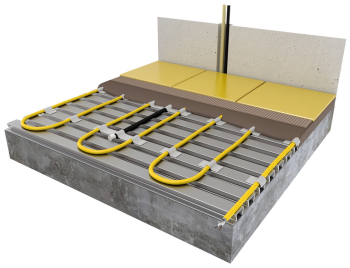
Instalirati kablove na udaljenosti od 11 do 12 cm.

MAGNUM Cable dostavlja se kao kompletan set.
- Grejni kabel
- Fleksibilna cev za podni sensor
- Sigurnosni čep
- Uputstvo za instalaciju

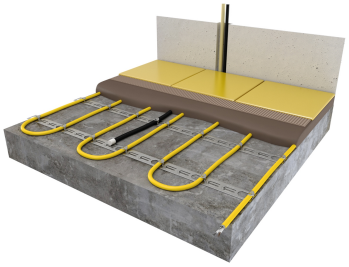


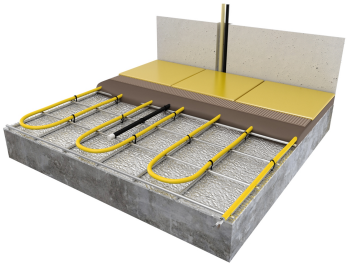
Garancija
MAGNUM Cable ima trajnu garanciju koja pokriva elektromehaničke funkcije grejnog kabela, te dve godine za termostat i podni sensor.

- EMC-free 2- kabel
- 2.5 metra napojnog kabela
- Aluminijumska izolacija
- Jedinstvena veza napojnog i grejnog kabela
- Krom/Nikl otporna žica
- XLPE izolacija
- PVC zaštita
- 17 w po metru, 230 V
- Kabel promera 7 mm
- Proizvedeno i provereno u skladu s IEC standardima
- Odgovara odobrenim NEMKO i CE standardima u Europi
- Standardi instalacije u potpuno vlažnim prostorijama



Tehnički detalji
Kablovi su dostupni u ukupnim snagama od 300 do 3300W, dovoljni za površine između 2 i 30 m2. S obzirom da se grejni kabel povezuje kroz krajeve mrežice, kabel za napajanje se nalazi samo na jednoj strani i osiguran je jedinstvenom vezom, što nije vidljivo.





Dostupni Proizvodi

Art.br.	Tip	Kabel Duljina
100305	17.6 m	300 Watt
100505	29.3 m	500 Watt
100705	41 m	700 Watt
101005	59 m	1000 Watt
101255	73.5 m	1250 Watt
101705	100 m	1700 Watt
102105	124 m	2100 Watt
102605	153 m	2600 Watt
102905	171 m	2900 Watt
103305	194 m	3300 Watt