



VÄRMEKABEL 3 mm

12 W/m

En tunn värmekabel kombinerar överlägsen kvalitet och ultratunn design och skapar en perfekt flexibel lösning för effektiv golvvärme i rum med komplex konfiguration, där golvvärmemattor är mer komplicerade att installera.

Kablarna monteras direkt på en befintlig stabil golv i ett lager av klinkerlim eller nivelleringsmassa, vilket lägger till minimal bygghöjd till din golvkonstruktion. På så sätt värms golvet upp lika snabbt som med värmemattor, vilket gör det till en effektiv uppvärmningslösning.

Värmekablar är en flexibel lösning som gör att du kan justera effekten per m² efter dina individuella behov. Effekten varierar beroende på kabelavståndet och ger varmare och kallare zoner vid behov - ju mindre avståndet mellan värmekablarna, desto högre effekt får du och vice versa.

FÖRDELAR:

- Lämplig för installation under alla typer av golvbeläggningar
- Flexibel och idealisk för rum med en komplex konfiguration
- Lägger till minimal bygghöjd
- Hög pålitlighet och tålighet mot höga temperaturer
- Underhållsfri
- Finns i ett brett utbud av storlekar
- Tillverkad i Danmark
- Omfattas av 25 års garanti



Version 3-012025

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



VÄRMEKABEL 3 mm

12 W/m

Den ultratunna värmekabeln är avsedd för inomhusinstallation och ska helt inbäddas i ett skiktjocklek av betongavjämning, klinkerlim eller nivelleringsmassa. Kabeln kan installeras på en befintlig stabil golvyta under alla typer av golvbeläggningar.

Värmekablar finns i många olika storlekar som passar för ett brett spektrum av tillämpningar.

Kabeln har en dubbel ledarstruktur med högtemperaturisolerings, jordskärm och dräneringsledare.



TEKNISK DATA

Effektutgång	12 W/m
Spänning	230 V - 50 Hz
Kabeldiameter	Ø3,4 +/- 0,2 mm
Värmekonduktör	Dual, fluoropolymer
Kallkabel	LSZH
Skärm	Aluminiumtejp och kopparavledningstråd
Ytterhölje	PVC
Kapslingsklass	IPx7
Maximal tillåten kabeltemperatur	90°C
Minsta bygghöjd	5 mm över kabeln
Minsta böjningsradie	20 mm
Garanti	25 års
Standard	EN60335-2-96
Tolerans, motstånd	-5 %/+10 %
Tolerans, längd	+/- 2 %

APPLIKATION

Våtrum	✓
Inomhus	✓
Betong	
Befintligt golv	✓
Flytspackel	✓

TILLBEHÖR

Termostat

Version 3-012025

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



VÄRMEKABEL 3 mm - 12 W/m

PRODUKTBEKRIVNING:	EFFEKT	STRÖMSTYRKA	MOTSTÅND
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 9.4 m	120 W	0.5 A	451 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 15.3 m	190 W	0.8 A	277 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 22.8 m	290 W	1.2 A	185 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 29.7 m	370 W	1.6 A	143 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 37.5 m	470 W	2.0 A	113 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 43.8 m	550 W	2.4 A	96 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 52.5 m	650 W	2.8 A	81 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 59.0 m	730 W	3.2 A	73 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 67.0 m	840 W	3.7 A	63 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 79.0 m	980 W	4.3 A	54 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 87.0 m	1090 W	4.7 A	49 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 98.0 m	1230 W	5.3 A	43 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 110.0 m	1370 W	6.0 A	39 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 130.0 m	1630 W	7.1 A	33 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 142.0 m	1770 W	7.7 A	30 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 153.0 m	1920 W	8.4 A	28 Ω
Värmekabel Ø3 mm, 12 W/m - 174.0 m	2170 W	9.4 A	24 Ω