



VARMEKABEL - indendørs

VARMEKABEL Ø5,0 mm

20 W/m

Heat my Home Ø5,0 mm varmekabel er et universelt kabel til komfortvarme eller fuld opvarmning af rummet. Kablet er robust og velegnet til udlægning på gitternet og indstøbning i beton. Kablet fastgøres løst til gitternettet med plastikstrips. Dette er den universelle og billigste løsning, men der findes også andet tilbehør, som kan anvendes hertil.

Kablet findes oftest anvendt til nybyg – men også til renoveringsprojekter, hvor det eksisterende gulv skal brydes op.

Heat my Home Ø5,0 mm varmekabel er velegnet til at blive installeret under alle gulvtyper.

Varmekablet akkumulerer varme til sine omgivelser, når det er installeret i et tyk lag af beton, således, at når varmesystemet er i brug, opsamler det varme som frigives gradvis, når det slukkes.

Varmekablerne er en fleksibel løsning, der giver mulighed for at tilpasse effekten per m² til det individuelle behov. Effekten varierer med den indbyrdes kabel afstand, som benævnes c-c afstanden. Jo mindre afstand desto mere effekt og vice versa.

**Fordele ved varmekabel for indstøbning:**

- Velegnet til alle typer gulve.
- Idéel til nybyg og totalrenovering.
- Installation kræver ikke en perfekt flad gulvoverflade.
- Effekten per m² kan tilpasses ved at ændre på afstanden mellem kablerne.
- Installationen er vedligeholdelsesfri.
- Produktet er driftssikkert og nyder 15 års produktgaranti.



03-06-2020

Heatcom Corporation A/S
Kørsholm Allé 14
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



VARMEKABLER - indendørs

VARMEKABEL Ø5,0 mm

20 W/m

Kablet er udviklet for indstøbning i beton. Kablet har en yderkappe, der gør det velegnet til løs fiksering på armering.

Udover indstøbning i beton, kan kablet benyttes i selvnivellerende selvbærende lag, på minimum 30 mm i tykkelsen.

Produktprogram på 200 W til 3000 W, fordelt på 16 størrelser.

Skærmet 2-leder varmekabel.

Norm: IEC 60800 M1



TEKNISKE DATA

Effekt	20 W/m
Spænding	230 V - 50Hz
Kabeldiameter	Ø5,0 mm
Inderleder isolering	XLPE
Koldkabel	2,5 m
Godkendelse	CE
Kabeltype	2 ledere + skærm
Skærm	Aluminium Mylar tape og aluminiumsleder
Yderkappe	PVC
Maksimal tilladelig kabeltemperatur	90 °C
Total byggehøjde	Minimum 30 mm
Garanti	15 år
Norm	IEC 60800 M1
Tolerance modstand	-5 %/+10 %
Tolerance længde	+/- 2 %

ANVENDELSESOMRÅDE

Vådrum	✓
Alm. Bolig	✓
Beton	✓
Eksisterende gulv	
I flydespartel	
Lav byggehøjde	

LINK TIL VORES HJEMMESIDE



03-06-2020

Heatcom Corporation A/S
Kørsholm Allé 14
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



VARMEKABEL Ø5,0 mm - 20 W/m

Betegnelse	Effekt Watt	Strøm	Modstand
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 10,0m	200 W	0,9 A	260 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 15,0m	300 W	1,3 A	176 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 20,0m	400 W	1,7 A	132 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 25,0m	500 W	2,2 A	105 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 30,0m	600 W	2,6 A	89 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 35,0m	700 W	3,0 A	76 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 40,0m	800 W	3,5 A	66 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 45,0m	900 W	3,9 A	59 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 50,0m	1000 W	4,3 A	53 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 60,0m	1200 W	5,2 A	44,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 70,0m	1400 W	6,1 A	37,8 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 80,0m	1600 W	7,0 A	33,0 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 90,0m	1800 W	7,8 A	29,3 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 100,0m	2000 W	8,7 A	26,5 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 120,0m	2400 W	10,4 A	22,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 150,0m	3000 W	13,0 A	17,6 Ω