



VARMEKABEL 3 mm

12 W/m

Varmekablet kombinerer overlegen kvalitet med et ultratyndt design som tilsammen skaber en fleksibel løsning til at etablere effektiv gulvvarme i rum hvor udformningen er for kompleks til varmemåtter.

Kablet installeres direkte ovenpå eksisterende stabilt gulv, i et lag af selvnivellerende flydespartel eller direkte i fliseklæben. Denne installationsmetode tilfører minimal byggehøjde til gulvkonstruktionen samt sikrer en hurtig reaktionstid af opvarmningen.

Varmekabler udgør en fleksibel løsning som tillader en justering af varmeintensiteten per m² tilpasset til specielle forhold i installationen. Varmeintensiteten varieres ved hjælp af afstanden mellem kabelstrengene, hvormed der kan skabes kolde og varme zoner. Des mindre afstanden mellem kabelstrengene er jo højere bliver varmeintensiteten.

FORDELE:

- Anvendelig sammen med alle typer gulvbelægning
- Fleksibel og ideel løsning i rum med kompleks udformning
- Tilfører minimal byggehøjde
- Driftssikker og højtemperatur bestandig
- Vedligeholdelsesfri
- Bredt sortiment
- Produceret i Danmark
- Omfattet af 25 års garanti



Version 4-012025

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



CÂBLE CHAUFFANT 3 MM

12 W/m

Le câble chauffant ultra-mince est conçu uniquement pour une installation en intérieur entièrement intégrée dans une couche de chape, d'adhésif pour carrelage ou de composé de nivellement.

Le câble peut être installé sur un sol stable existant sous tout type de revêtement de sol.

Les câbles chauffants sont disponibles dans de nombreuses tailles et adaptés à une large gamme d'applications.

Le câble est à double conducteur avec écran de terre et fil de drainage.



DONNÉES TECHNIQUES

Puissance de sortie	12 W/m
Tension	230 V - 50Hz
Diamètre du câble	Ø3,4 +/-0,2 mm
Conducteur chauffant	Double, Fluoropolymère
Câble froid	LSZH
Écran	Ruban de mylar en aluminium et conducteur en cuivre
Gaine extérieure	PVC
Classe de feu, CPR	E _{ca}
Indice de protection	IPx7
Température max. admissible du câble	90° C
Hauteur de construction minimale	5mm par câble
Rayon de courbure minimal	20 mm
Garantie	25 ans
Normes	EN60335-2-96
Tolérance de résistance	-5 %/+10 %
Tolérance de longueur	+/- 2 %

APPLICATION

Pièces humides	✓
Logement classique	✓
Béton	
Plancher existant	✓
En chape	✓

ACCESSOIRES

Thermostat

Version 4-012025

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



PRÉSENTATION DU PRODUIT



CÂBLE CHAUFFANT 3MM - 12 W/m

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

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