HEATING CABLE Ø5,0 mm

20 W/m

Le câble chauffant Heat My Home Ø5,0 mm est conçu pour le chauffage de confort ou principal et spécialement développé pour être noyé dans le béton. Sa gaine extérieure résistante permet de le poser directement sur le treillis d'armature. Il se pose aussi dans un ragréage autolissant autoportant d'au moins 30 mm d'épaisseur.

La gamme comprend 16 tailles, avec des puissances allant de 200 W à 3000 W. Ce câble chauffant blindé à 2 conducteurs se pose sous de nombreux revêtements de sol.



POSE FLEXIBLE
Le câble chauffant en vrac offre une grande liberté de pose et s'adapte facilement à différentes configurations de pièces et à différents besoins de chauffage.

IDÉAL POUR LES SOLS EN BÉTON
Conçu pour être posé sur treillis d'armature et noyé dans le béton, le câble convient particulièrement aux constructions neuves et aux grands projets de rénovation.

PUISSANCE RÉGLABLE
La puissance au m² se règle en modifiant l'écartement entre les passages du câble chauffant. Un écartement plus faible augmente la puissance, un écartement plus grand la réduit.

POSE FACILE
Le câble chauffant se fixe librement au treillis d'armature avec des colliers en plastique avant le coulage du béton. La pose ne nécessite pas un support parfaitement plan.



ACCUMULATION DE CHALEUR
Noyée dans une épaisse couche de béton, la structure du sol stocke la chaleur et la restitue progressivement, pour un chauffage stable et confortable.

APPLICATION POLYVALENTE
Convient à de nombreux revêtements de sol, pour le chauffage de confort comme pour le chauffage principal.

FIABLE ET SANS ENTRETIEN
Une fois correctement installé, le câble chauffant ne nécessite aucun entretien et offre une solution de chauffage fiable et durable, avec une garantie produit de 15 ans.

UK CA CE

Version 1-102026

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

FICHE TECHNIQUE

15 GARANTIE

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance	20 W/m
Tension	230 V - 50Hz
Diamètre du câble	Ø5,0 mm
Isolation du conducteur	XLPE
Câble d'alimentation	2,5 m LSZH
Homologation	CE • UKCA
Blindage	Ruban Mylar aluminium et conducteur en aluminium
Gaine extérieure	PVC
Classement au feu, CPR	E_{ca}
Temp. max. admissible du câble	90 °C
Hauteur totale d'installation	30 mm au-dessus du câble
Garantie	15 ans
Norme	IEC 60800 M1
Tolérance de résistance	-5 %/+10 %
Tolérance de longueur	+/- 2 %

APPLICATIONS

Pièces humides	✓
Logements	✓
Béton	✓
Sols existants	
En ragréage autolissant	
Faible hauteur	

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

HEATING CABLE Ø5,0 mm - 20 W/ m

DESCRIPTION	N° ARTICLE	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 10,0m	80500200	200 W	0,9 A	260 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 15,0m	80500300	300 W	1,3 A	176 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 20,0m	80500400	400 W	1,7 A	132 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 25,0m	80500500	500 W	2,2 A	105 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 30,0m	80500600	600 W	2,6 A	89 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 35,0m	80500700	700 W	3,0 A	76 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 40,0m	80500800	800 W	3,5 A	66 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 45,0m	80500900	900 W	3,9 A	59 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 50,0m	80501000	1000 W	4,3 A	53 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 60,0m	80501200	1200 W	5,2 A	44,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 70,0m	80501400	1400 W	6,1 A	37,8 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 80,0m	80501600	1600 W	7,0 A	33,0 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 90,0m	80501800	1800 W	7,8 A	29,3 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 100,0m	80502000	2000 W	8,7 A	26,5 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 120,0m	80502400	2400 W	10,4 A	22,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 150,0m	80503000	3000 W	13,0 A	17,6 Ω

LIEN VERS NOTRE SITE

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