



# CÂBLE CHAUFFANT 6 mm

## 20 W/m

La série de câbles chauffants de 6 mm (10, 14, 18, 20 W/m) est conçue avec une gaine extérieure robuste qui la rend appropriée pour la fixation sur les grilles de renforcement et l'encastrement dans des couches de béton.

Le câble de diamètre 6 mm 20 W/m est adapté pour être incorporé dans une couche de béton autoporté ou une chape avec ou sans grille de renforcement dans une couche d'au moins 30 mm d'épaisseur.

Les câbles chauffants sont disponibles dans de nombreuses tailles adaptées 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	20 W/m
Tension	230 V - 50 Hz
Diamètre du câble	6 mm
Conducteur intérieur, isolation	Silicone
Câble froid	2,5 m
Type de câble	2 conducteurs + écran de terre
Écran	Cuivre étamé
Gaine extérieure	PVC
Température maximale admissible du câble	90 °C
Hauteur de construction minimale	30 mm
Rayon de courbure minimal	36 mm
Garantie	25 ans
Approbation	CE
Normes	EN60335-2-96, EN60800
Tolérance de résistance	-5 %/+10 %
Tolérance de longueur	+/- 2 %

### APPLICATION

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

### LIEN VERS NOTRE SITE WEB



Version 1-052021

Heatcom Corporation A/S  
Korsholm Allé 14  
DK-5500 Middelfart  
Tél. +45 63 41 77 77  
Sales@Heatcom.dk



## CÂBLE CHAUFFANT 6 mm - 20 W/m

DESCRIPTION DU PRODUIT	PUISSANCE	COURANT	RÉSISTANCE
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 5,8 m	110 W	0,5 A	464 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 10,0 m	200 W	0,9 A	265 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 15,0 m	300 W	1,3 A	176 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 20,0 m	400 W	1,7 A	132 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 25,0 m	500 W	2,2 A	105 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 30,0 m	590 W	2,6 A	89 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 36,0 m	690 W	3,0 A	76 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 40,0 m	790 W	3,4 A	67 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 44,0 m	870 W	3,8 A	61 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 50,0 m	980 W	4,3 A	54 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 57,0 m	1120 W	4,9 A	47,3 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 64,0 m	1270 W	5,5 A	41,6 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 71,0 m	1410 W	6,1 A	37,6 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 84,0 m	1660 W	7,2 A	31,9 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 71,0 m	1830 W	8,0 A	28,8 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 101,0 m	2010 W	8,8 A	26,3 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 115,0 m	2300 W	10,0 A	23,0 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 130,0 m	2540 W	11,1 A	20,8 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 143,0 m	2820 W	12,3 A	18,7 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 148,0 m	2930 W	12,7 A	18,1 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 156,0 m	3110 W	13,5 A	17,0 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 163,0 m	3250 W	14,1 A	16,3 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 172,0 m	3460 W	15,0 A	15,3 Ω
Câble chauffant diamètre 6 mm, 20 W/m - 185,0 m	3670 W	15,9 A	14,4 Ω

Version 1-052021

Heatcom Corporation A/S  
Korsholm Allé 14  
DK-5500 Middelfart  
Tél. +45 63 41 77 77  
Sales@Heatcom.dk