



HEATING CABLE Ø3,5 mm 14 W/m

Das 3,5-mm-Heizkabel dient der elektrischen Fußbodenheizung auf bestehenden, tragfähigen Böden. Lose auf einer Spule geliefert, lässt es sich flexibel verlegen und an unterschiedliche Grundrisse anpassen.

Das Sortiment umfasst 15 Größen von 120 W bis 2040 W. Das abgeschirmte 2-Leiter-Kabel eignet sich für zahlreiche Bodenbeläge.

FLEXIBLE VERLEGUNG

Das lose Heizkabel bietet große Freiheit bei der Verlegung und lässt sich leicht an unregelmäßige Räume und feste Einbauten anpassen.

GERINGE AUFBAUHÖHE

Das Kabel kann direkt in Fliesenkleber oder Estrich verlegt werden; die typische Gesamtaufbauhöhe beträgt ca. 10 mm.

EINSTELLBARE HEIZLEISTUNG

Die Heizleistung pro m² lässt sich über den Abstand zwischen den Heizkabelschleifen einstellen, sodass bei Bedarf wärmere und kühlere Zonen entstehen.

EINFACHE VERLEGUNG

Das Kabel wird punktuell mit starkem doppelseitigem Klebeband oder geeignetem Kleber auf dem sauberen, tragfähigen Untergrund befestigt und dann abgedeckt.

SCHNELLE WÄRMEREAKTION

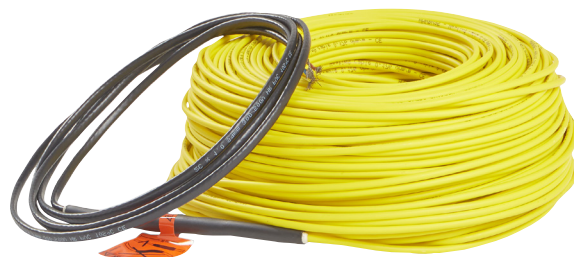
Das flache Heizkabel sorgt für eine schnelle Temperaturregelung des Bodens und eine effiziente Wärmeübertragung in den Raum.

VIELSEITIG EINSETZBAR

Geeignet für zahlreiche Bodenbeläge sowie für regelmäßig und unregelmäßig geformte Räume.

ZUVERLÄSSIG UND WARTUNGSFREI

Richtig installiert ist das Heizkabel wartungsfrei, und es gilt eine Garantie von 15 Jahren.



Version 2 - 102026

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



DATENBLATT



TECHNISCHE DATEN

Leistung	14 W/m
Spannung	230 V - 50Hz
Kabeldurchmesser	Ø3,5 mm
Innenleiter, Isolierung	Hochtemperatur-TPE
Anschlusskabel	2,5 m LSZH
Zulassung	CE • UKCA
Erdung	Aluminium-Mylar-Band und Kupferleiter
Außenmantel	Polyolefin
Schutzart	IPx7
Max. zulässige Kabeltemperatur	90 °C
Brandklasse, CPR	E _{ca}
Min. Aufbauhöhe	10mm über dem Kabel
Garantie	15 Jahre
Norm	EN60335-2-96
Toleranz, Widerstand	-5 %/+ 10 %
Toleranz, Länge	+/- 2 %

ANWENDUNGEN

Nassräume	✓
Normale Wohnungen	✓
Beton	
Bestehende Böden	✓
Im Estrich	✓
Minimale Aufbauhöhe	✓



PRODUKTÜBERSICHT



HEATING CABLE Ø3,5 mm - 14 W/m

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	LEISTUNG	STROM	WIDERSTAND
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 8,4m	80290120	120 W	0,5 A	454 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 10,2m	80290140	140 W	0,6 A	369 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 14,9m	80290210	210 W	0,9 A	253 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 19,5m	80290280	280 W	1,2 A	192 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 25,0m	80290350	350 W	1,5 A	153 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 29,5m	80290420	420 W	1,8 A	127 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 39,5m	80290550	550 W	2,4 A	96 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 49,0m	80290680	680 W	3,0 A	77 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 59,0m	80290820	820 W	3,7 A	65 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 69,0m	80290960	960 W	4,2 A	55 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 78,0m	80291090	1090 W	4,8 A	48 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 88,0m	80291230	1230 W	5,4 A	43 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 98,0m	80291370	1370 W	5,9 A	39 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 117,0m	80291640	1640 W	7,1 A	32 Ω
HMH Heating Cable Ø3,5 14W/m 147,0m	80292040	2040 W	8,9 A	26 Ω

LINK ZU UNSERER WEBSITE



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