HEATING MAT

100 W/m², 150 W/m² &190 W/m²

DANISH DESIGN





Heatcom Heating Mat, iç mekânlarda minimum yapı yüksekliği gereken uygulamalarda elektrikli yerden ısıtma için tasarlanmıştır. Dayanıklı cam elyafı fileye sabitlenmiş yüksek kaliteli ısıtma kablosu sayesinde mat, tüm sabit zemin yapılarına kurulabilir ve konfor ısıtması ya da birincil oda ısıtması için verimli ve eşit bir ısı dağılımı sağlar.

Isıtma matı özellikle dikdörtgen odalar için uygundur ve basit cut-and-turn tasarımı sayesinde hızlı ve esnek bir kurulum sunar. Alt zemine entegre çift taraflı yapışkan bantla sabitlenir ve tamamen fayans yapıştırıcısı, tesviye harcı veya şap içine gömülmelidir. Çok çeşitli boyutlarda ve üç güç seçeneğiyle sunulur – konfor ısıtması ve iyi yalıtılmış odalar için 100 W/m², banyolar ve fayans zeminler için 150 W/m², daha yüksek ısı gücü gereken alanlar için 190 W/m². Bir termostat, konforlu ve enerji açısından verimli bir sıcaklık kontrolü sağlar.

KOLAY VE HIZLI KURULUM
Cut-and-turn tasarımı ve entegre yapışkan bant, serbest ısıtma kablolarına göre zaman kazandıran hızlı bir kurulum sağlar.

TÜM ZEMİN TÜRLERİNE UYGUN
Uygun bir malzemeye tamamen gömüldüğünde her tür zemin kaplamasının altına kurulabilecek şekilde tasarlanmıştır.

DÜŞÜK YAPI YÜKSEKLİĞİ
İnce ısıtma kablosu yapı yüksekliğini çok az artırır ve matı tadilatlar ile mevcut zeminler için ideal kılar.

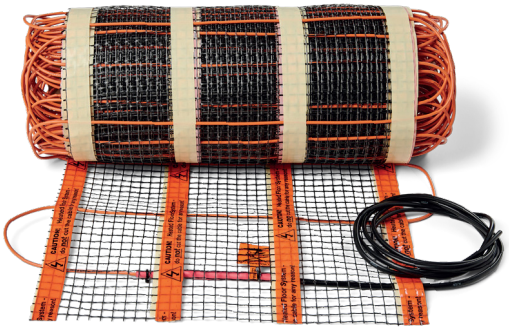
ESNEK KURULUM
Farklı oda düzenlerine ve ısıtma ihtiyaçlarına uyacak şekilde birleştirilebilen çeşitli boyutlarda sunulur.

ÜÇ GÜÇ SEÇENEĞİ
Odanın yalıtımına, zemin kaplamasına ve ısıtma ihtiyacına göre 100, 150 ve 190 W/m² arasından seçim yapın.

VERİMLİ VE EŞİT ISITMA
Isıtma kablosu, konforlu ve güvenilir bir yerden ısıtma için ısıyı mat boyunca eşit şekilde dağıtır.

ENERJİ VERİMLİ SICAKLIK KONTROLÜ
Termostat kontrolü, optimum konfor ve verimli bir çalışma için hassas sıcaklık ayarı yapılmasını sağlar.

UZUN ÖMÜRLÜ PERFORMANS
Danimarka'da geliştirilip üretilmiştir; 25 yıl garantili, güvenilir ve bakım gerektirmeyen ısıtma sunar.



CE UK CA BEAB Approved

Version 1-112026

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

FLXHEAT
PROFESSIONAL HEATING

TEKNİK FÖY

25 GARANTİ

TEKNİK VERİLER

Gerilim	230 V
Kablo çapı	Ø3,4 mm +/-0,2mm
İç iletken, yalıtım	Floropolimer
Topraklama ekranı	Alüminyum mylar bant ve bakır iletken
Soğuk kablo	2 tel + topraklama ekranı, LSZH
Dış kılıf	PVC
Maks. izin verilen kablo sıcaklığı	90° C
File	Kaplamalı cam elyafı
Yangın sınıfı, CPR	E_{ca}
Yapı yüksekliği	Kablonun 5mm üstünde
Garanti	25 yıl
Onay	CE • UKCA • SEMKO • BEAB
Standart	EN60335-2-96
Direnç toleransı	-5 / +10 %
Uzunluk toleransı	+/- 2 %

UYGULAMALAR

Islak hacimler	✓
Normal konutlar	✓
Beton içinde	
Mevcut zemin	✓
Şap içinde	✓

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

HEATING MATS - 100 W/m²

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.	GÜÇ	AKIM	DİRENÇ
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 1,1 m² (0,5 x 2,2 m)	50100010	110 W	0,5 A	503 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 1,4 m² (0,5 x 2,9 m)	50100015	150 W	0,6 A	358 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	50100020	200 W	0,9 A	266 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 2,6 m² (0,5 x 5,2 m)	50100026	260 W	1,1 A	201 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	50100030	310 W	1,3 A	172 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 4,1 m² (0,5 x 8,2 m)	50100041	410 W	1,8 A	130 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 4,9 m² (0,5 x 9,8 m)	50100049	530 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 5,8 m² (0,5 x 11,6 m)	50100058	580 W	2,5 A	92 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 7,0 m² (0,5 x 14,0 m)	50100070	730 W	3,2 A	72 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 8,3 m² (0,5 x 16,6 m)	50100083	810 W	3,5 A	65 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 9,0 m² (0,5 x 18,0 m)	50100090	930 W	4,1 A	57 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 10,2 m² (0,5 x 20,4 m)	50100102	1000 W	4,4 A	53 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 11,5 m² (0,5 x 23,0 m)	50100115	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 13,0 m² (0,5 x 26,0 m)	50100130	1260 W	5,5 A	42 Ω
Heating mat Ø3 mm 100 W/m² - 15,0 m² (0,5 x 30,0 m)	50100150	1530 W	6,6 A	35 Ω

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

HEATING MAT - 150 W/m²

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.	GÜÇ	AKIM	DİRENÇ
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 0,8 m² (0,5 x 1,7 m)	50153008	130 W	0,6 A	397 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 1,2 m² (0,5 x 2,4 m)	50153012	180 W	0,8 A	301 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 1,6 m² (0,5 x 3,2 m)	50153016	240 W	1,0 A	219 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 2,2 m² (0,5 x 4,3 m)	50153022	320 W	1,4 A	165 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 2,5 m² (0,5 x 5,0 m)	50153025	370 W	1,6 A	145 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	50153030	450 W	1,9 A	118 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,4 m² (0,5 x 6,7 m)	50153034	490 W	2,1 A	107 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 3,6 m² (0,5 x 7,2 m)	50153036	520 W	2,3 A	101 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 4,2 m² (0,5 x 8,4 m)	50153042	610 W	2,7 A	86 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 4,8 m² (0,5 x 9,6 m)	50153048	690 W	3,0 A	77 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 5,4 m² (0,5 x 10,8 m)	50153054	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m²- 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	50153060	860 W	3,7 A	62 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 6,8 m² (0,5 x 13,7 m)	50153068	980 W	4,3 A	54 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 7,2 m² (0,5 x 14,4 m)	50153072	1040 W	4,5 A	51 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 8,0 m² (0,5 x 16,1 m)	50153080	1170 W	5,1 A	45 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 8,4 m² (0,5 x 16,8 m)	50153084	1220 W	5,3 A	44 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 9,5 m² (0,5 x 19,0 m)	50153095	1370 W	6,0 A	39 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 10,5 m² (0,5 x 21,0 m)	50153105	1560 W	6,8 A	34 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 11,3 m² (0,5 x 22,6 m)	50153113	1630 W	7,1 A	33 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 12,4 m² (0,5 x 24,8m)	50153124	1850 W	8,0 A	29 Ω
Heating mat Ø3 mm 150 W/m² - 14,7 m² (0,5 x 29,4 m)	50153147	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

HEATING MAT - 190 W/m²

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.	GÜÇ	AKIM	DİRENÇ
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 0,6 m² (0,5 x 1,2 m)	50190006	120 W	0,5 A	455 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 1,0 m² (0,5 x 2,0 m)	50190010	180 W	0,8 A	290 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 1,6 m² (0,5 x 3,2 m)	50190016	300 W	1,3 A	179 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	50190020	370 W	1,6 A	144 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,6 m² (0,5 x 5,2 m)	50190026	490 W	2,1 A	109 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 2,8 m² (0,5 x 5,6 m)	50190028	520 W	2,3 A	102 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 3,5 m² (0,5 x 7,0 m)	50190035	650 W	2,8 A	82 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 4,1 m² (0,5 x 8,2 m)	50190041	780 W	3,4 A	68 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 5,5 m² (0,5 x 11,0 m)	50190055	1060 W	4,6 A	50 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	50190060	1130 W	4,9 A	47 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 6,8 m² (0,5 x 13,6 m)	50190068	1300 W	5,7 A	41 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 7,3 m² (0,5 x 14,6 m)	50190073	1380 W	6,0 A	38 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 8,7 m² (0,5 x 17,4 m)	50190087	1630 W	7,1 A	32 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 10,2 m² (0,5 x 20,4 m)	50190102	1950 W	8,5 A	27 Ω
Heating mat Ø3 mm 190 W/m² - 12,9 m² (0,5 x 25,8 m)	50190129	2410 W	10,5 A	22 Ω

AKSESUARLAR

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.
Termostat HC110 Wifi beyaz	53001010
Termostat HC110 Wifi antrasit	53001015
Coated bords, XPS - 4mm	40110040
Coated bords, XPS - 6mm	40110060
Coated bords, XPS - 10 mm	40110100
Coated bords, XPS - 20 mm	40110200
Astroflex sensör borusu Ø8,5 mm x 2,5 m	53000004
Sert duvarlar için ankastre kutu	53000002
Hafif duvarlar için sıva üstü kutu	53000003

WEB SİTEMİZE BAĞLANTI

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