ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

15 ГАРАНТИЯ

ALUMAT

80, 140 W/m²

DANISH DESIGN



Ультратонкий электрический мат AluMat укладывается прямо под деревянные полы, паркет и ламинат без нивелирующих смесей. Инновационная конструкция с ультратонкими кабелями и алюминиевым экраном заземления обеспечивает эффективное и равномерное распределение тепла и минимально увеличивает высоту пола.

Мат укладывается на подходящую изолирующую подложку, например Heatcom Reflector 3 или Reflector 6, дополнительно обеспечивающую тепло- и звукоизоляцию. Двухжильной системе нужен только один питающий кабель, а простая конструкция cut-and-turn даёт быстрый, сухой и чистый монтаж. Для защиты напольного покрытия рекомендуется термостат с датчиком пола и ограничением до 27°C.

СУХОЙ И ПРОСТОЙ МОНТАЖ
Быстрый и чистый монтаж без нивелирующих смесей, нужны только простые инструменты.

ИДЕАЛЕН ДЛЯ ПЛАВАЮЩИХ ПОЛОВ
Разработан для деревянных полов, паркета и ламината; другие применения возможны с подходящими аксессуарами.

УЛЬТРАТОНКАЯ КОНСТРУКЦИЯ
Минимально увеличивает высоту пола, поэтому идеален для ремонта и существующих полов.

ГИБКИЙ МОНТАЖ
Конструкция cut-and-turn легко адаптируется к разным помещениям, на каждый мат нужен один питающий кабель.

ЭФФЕКТИВНЫЙ И РАВНОМЕРНЫЙ ОБОГРЕВ
Алюминиевый слой обеспечивает равномерное распределение тепла и комфортный тёплый пол.



УЛУЧШЕННАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
Подложка Reflector снижает потери тепла вниз и дополнительно обеспечивает звукоизоляцию.

БЕЗОПАСНАЯ И НАДЁЖНАЯ РАБОТА
Алюминиевый экран заземления и рекомендуемый ограничитель температуры повышают безопасность и защищают покрытие пола.

ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ
Надёжный необслуживаемый обогрев разных размеров с гарантией 15 лет.

UK CA CE

Version 4-1112026

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

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

15 ГАРАНТИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение	230 В - 50Гц
Толщина мата	1,5 мм (+0,5мм/-0,2мм)
Изоляция жил	Фторполимер
Питающий кабель	3 м, ПВХ
Макс. допустимая температура	80° C
Мат, внешний материал	Сплошная алюм. фольга
Гарантия	15 лет
Стандарты	EN60335-2-96
Допуск длины	-/+ 2 %
Допуск сопротивления	-5 %/+10 %

ПРИМЕНЕНИЕ

Влажные помещения	
Обычное жильё	✓
Бетон	
Существующий пол	✓
В стяжке	

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

ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

15 ГАРАНТИЯ

ALUMAT - 80 W/m²

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ	ТОК	СОПРОТИВЛ.
AluMat 80 W/m² - 1.0 m² (0.5 x 2.0 m)	40840010	80 Вт	0.3 A	661 Ω
AluMat 80 W/m² - 1.5 m² (0.5 x 3.0 m)	40840015	120 Вт	0.5 A	441 Ω
AluMat 80 W/m² - 2.0 m² (0.5 x 4.0 m)	40840020	160 Вт	0.7 A	331 Ω
AluMat 80 W/m² - 2.5 m² (0.5 x 5.0 m)	40840025	200 Вт	0.9 A	265 Ω
AluMat 80 W/m² - 3.0 m² (0.5 x 6.0 m)	40840030	240 Вт	1.0 A	220 Ω
AluMat 80 W/m² - 3.5 m² (0.5 x 7.0 m)	40840035	280 Вт	1.2 A	189 Ω
AluMat 80 W/m² - 4.0 m² (0.5 x 8.0 m)	40840040	320 Вт	1.4 A	165 Ω
AluMat 80 W/m² - 4.5 m² (0.5 x 9.0 m)	40840045	360 Вт	1.6 A	147 Ω
AluMat 80 W/m² - 5.0 m² (0.5 x 10.0 m)	40840050	400 Вт	1.7 A	132 Ω
AluMat 80 W/m² - 6.0 m² (0.5 x 12.0 m)	40840060	480 Вт	2.1 A	110 Ω
AluMat 80 W/m² - 7.0 m² (0.5 x 14.0 m)	40840070	560 Вт	2.4 A	94 Ω
AluMat 80 W/m² - 8.0 m² (0.5 x 16.0 m)	40840080	640 Вт	2.8 A	83 Ω
AluMat 80 W/m² - 9.0 m² (0.5 x 18.0 m)	40840090	720 Вт	3.1 A	73 Ω
AluMat 80 W/m² - 10.0 m² (0.5 x 20.0 m)	40840100	800 Вт	3.5 A	66 Ω
AluMat 80 W/m² - 12.0 m² (0.5 x 24.0 m)	40840120	960 Вт	4.2 A	55 Ω
AluMat 80 W/m² - 15.0 m² (0.5 x 30.0 m)	40840150	1200 Вт	5.2 A	44 Ω

ALUMAT - 140 W/m²

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ	ТОК	СОПРОТИВЛ.
AluMat 140 W/m² - 1,0 m² (0,5 x 2,0 m)	40850010	140 Вт	0,6 A	378 Ω
AluMat 140 W/m² - 1,5 m² (0,5 x 3,0 m)	40850015	210 Вт	0,9 A	252 Ω
AluMat 140 W/m² - 2,0 m² (0,5 x 4,0 m)	40850020	280 Вт	1,2 A	189 Ω
AluMat 140 W/m² - 2,5 m² (0,5 x 5,0 m)	40850025	350 Вт	1,5 A	151 Ω
AluMat 140 W/m² - 3,0 m² (0,5 x 6,0 m)	40850030	420 Вт	1,8 A	126 Ω
AluMat 140 W/m² - 3,5 m² (0,5 x 7,0 m)	40850035	490 Вт	2,1 A	108 Ω
AluMat 140 W/m² - 4,0 m² (0,5 x 8,0 m)	40850040	560 Вт	2,4 A	94 Ω
AluMat 140 W/m² - 4,5 m² (0,5 x 9,0 m)	40850045	630 Вт	2,7 A	84 Ω
AluMat 140 W/m² - 5,0 m² (0,5 x 10,0 m)	40850050	700 Вт	3,0 A	76 Ω
AluMat 140 W/m² - 6,0 m² (0,5 x 12,0 m)	40850060	840 Вт	3,7 A	63 Ω
AluMat 140 W/m² - 7,0 m² (0,5 x 14,0 m)	40850070	980 Вт	4,3 A	54 Ω
AluMat 140 W/m² - 8,0 m² (0,5 x 16,0 m)	40850080	1120 Вт	4,9 A	47 Ω
AluMat 140 W/m² - 9,0 m² (0,5 x 18,0 m)	40850090	1260 Вт	5,5 A	42 Ω
AluMat 140 W/m² - 10,0 m² (0,5 x 20,0 m)	40850100	1400 Вт	6,1 A	38 Ω
AluMat 140 W/m² - 12,0 m² (0,5 x 24,0 m)	40850120	1680 Вт	7,3 A	31 Ω
AluMat 140 W/m² - 15,0 m² (0,5 x 30,0 m)	40850150	2099 Вт	9,1 A	25 Ω

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

АКСЕССУАРЫ

ОПИСАНИЕ	АРТИКУЛ
Термостат HC110 Wifi белый	53001010
Термостат HC110 Wifi антрацит	53001015
Reflector Boards 90KPa 3мм	40101030
Reflector Boards 90KPa 6мм	40101060
Гофротрубка для датчика Astroflex Ø8,5 мм x 2,5 м	53000004
Alu-tape 25 м	40049008
Встраиваемая монтажная коробка для твёрдых стен	53000002
Накладная монтажная коробка для лёгких стен	53000003

ССЫЛКА НА НАШ САЙТ

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