



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ 3 мм 12 Вт/м

Тонкий нагревательный кабель сочетает в себе превосходное качество и ультратонкую конструкцию, и является гибким решением для эффективного обогрева пола в помещениях со сложной конфигурацией, где установка нагревательных матов затруднительна.

Кабельные секции устанавливаются непосредственно на существующую устойчивую поверхность в слой плиточного клея или выравнивающей смеси и не требуют формирования цементно-песчаной стяжки, что обеспечивает низкий подъем уровня пола. Таким образом нагрев поверхности пола осуществляется быстро и эффективно.

Секции нагревательного кабеля - это гибкое решение, которое позволяет регулировать выходную мощность на м² в соответствии с индивидуальными потребностями. Выходная мощность варьируется в зависимости от расстояния между витками кабеля, обеспечивая при желании более теплые и менее теплые зоны. Чем меньше расстояние между витками нагревательного кабеля, тем больше выходная мощность, и наоборот.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Подходит для установки под любые напольные покрытия
- Гибкое решение для помещений со сложной конфигурацией
- Тонкий кабель обеспечивает минимальный подъем уровня пола
- Высоконадежный, устойчив к воздействию высоких температур
- Отсутствие текущего технического обслуживания
- Широкий модельный ряд
- Сделано в Дании
- Гарантия - 25 лет



Version 2-012025

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



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ 3 ММ

12 W/m

Сверхтонкий нагревательный кабель предназначен исключительно для установки внутри помещений и должен быть полностью покрыт слоем стяжки, плиточного клея или выравнивающей смеси. Кабель может быть установлен на существующий устойчивый пол под любое напольное покрытие.

Ассортимент включает широкий выбор нагревательных секций, подходящих для различных применений.

Кабель имеет двухжильную конструкцию с высокотемпературной изоляцией, экранирующей оплёткой и дренажным проводом.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность	12 Вт/м
Напряжение	230 В – 50 Гц
Диаметр кабеля	Ø3,4 +/-0,2 мм
Нагревательные кабель	Двужильный, фторполимер
Холодный кабель	LSZH
Экранирующая оплётка	Алюминиевая лента и медный дренажный провод
Внешняя оболочка	ПВХ
Реакция на огонь, CPR	E _{ca}
Допустимая температура кабеля	Макс. 90° C
IP класс	IPx7
Высота конструкции	5 мм над кабелем
Радиус изгиба	Мин. 20 мм
Гарантия	25 лет
Стандарт	EN60335-2-96
Допустимое отклонение сопротивления	-5 %/+ 10 %
Допустимое отклонение длины	+/- 2 %

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Влажные помещения	✓
Жилые помещения	✓
Бетон	
Существующий пол	✓
В стяжке	✓

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Терморегулятор

Version 2-012025

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



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ 3 ММ - 12 Вт/м

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	ВЛАСТЬ	ТЕКУЩИЙ	СОПРОТИВЛЕНИЕ
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 9.4 m	120 W	0.5 A	451 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 15.3 m	190 W	0.8 A	277 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 22.8 m	290 W	1.2 A	185 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 29.7 m	370 W	1.6 A	143 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 37.5 m	470 W	2.0 A	113 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 43.8 m	550 W	2.4 A	96 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 52.5 m	650 W	2.8 A	81 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 59.0 m	730 W	3.2 A	73 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 67.0 m	840 W	3.7 A	63 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 79.0 m	980 W	4.3 A	54 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 87.0 m	1090 W	4.7 A	49 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 98.0 m	1230 W	5.3 A	43 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 110.0 m	1370 W	6.0 A	39 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 130.0 m	1630 W	7.1 A	33 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 142.0 m	1770 W	7.7 A	30 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 153.0 m	1920 W	8.4 A	28 Ω
Нагревательный кабель Ø3 мм, 12 W/m - 174.0 m	2170 W	9.4 A	24 Ω