



ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИИ

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

Ø5,0 мм 20 Вт/м

Нагревательный кабель «Heat my Home» Ø 5,0 мм представляет собой универсальный кабель для комфортного обогрева типа «теплый пол» или полного обогрева помещения. Кабель имеет прочную конструкцию и подходит для крепления на армирующей сетке и укладки в бетон. Кабель крепится к арматуре с помощью кабельных стяжек или других аксессуаров.

Кабель используется как в новостройках, так и в проектах по реконструкции помещений, где предполагается новая стяжка. Нагревательный кабель «Heat my Home» Ø5,0 мм подходит для укладки под напольные покрытия любого типа.

Нагревательный кабель, уложенный в толстый слой бетона, аккумулирует тепло: равномерно прогревает стяжку и накапливает тепло, когда нагревательная система включена, и постепенно выделяет тепло, когда система выключена, что обеспечивает стабильную температуру помещения. Нагревательные кабели - это гибкое решение, которое позволяет регулировать удельную выходную мощность (Вт/м²) в соответствии с конкретной потребностью. Выходная мощность изменяется в зависимости от шага укладки - расстояния между витками кабеля (межцентрового расстояния) - чем меньше расстояние, тем выше выходная мощность и наоборот.

Преимущества нагревательного кабеля:

- Подходит для напольных покрытий всех типов.
- Идеально подходит для новостроек и капитального ремонта.
- Установка не требует идеально ровной поверхности пола.
- Выходная мощность может регулироваться с помощью изменения расстояния между кабелями.
- Не требует технического обслуживания.
- Надежный продукт - гарантия 15 лет.



03-08-2020

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



ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИИ

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

Ø5,0 мм 20 Вт/м

Кабель предназначен для укладки в бетон. Прочная внешняя оболочка кабеля позволяет его крепление на армирующей сетке.

Помимо укладки в бетон, кабель можно установить в самонивелирующиеся слои толщиной не менее 30 мм.

Модельный ряд от 200 Вт до 3000 Вт, 16 размеров.

Экранированный 2-жильный нагревательный кабель.

Стандарт: IEC 60800 M1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность	20 Вт/м
Напряжение	230 В – 50 Гц
Диаметр кабеля	5,0 мм
Изоляция проводников	Сшитый полиэтилен
Соединительный кабель	2,5 м
Сертификат соответствия	CE
Конструкция кабеля	2 токопроводящие жилы + экран заземления
Экран заземления	Алюминиевый экран и алюминиевый проводник
Внешняя оболочка	ПВХ
Макс. допустимая температура	90 °С
Общая высота конструкции	Мин. 30 мм
Гарантийный срок	15 лет
Стандарт	IEC 60800 M1
Допустимое отклонение сопротивления	-5%/+10%
Допустимое отклонение длины	+/-2%

ПРИМЕНЕНИЕ

Влажные помещения	✓
Жилые помещения	✓
Бетон	✓
Существующий пол	
Стяжка (мин. 30 мм)	✓
Низкая высота подъема	

ССЫЛКА НА НАШ САЙТ



03-08-2020

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



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ Ø5,0 мм - 20 Вт/м

Продукт	Мощность	Ток	Сопротивление
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 10,0 м	200 Вт	0,9 А	260 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 15,0 м	300 Вт	1,3 А	176 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 20,0 м	400 Вт	1,7 А	132 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 25,0 м	500 Вт	2,2 А	105 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 30,0 м	600 Вт	2,6 А	89 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 35,0 м	700 Вт	3,0 А	76 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 40,0 м	800 Вт	3,5 А	66 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 45,0 м	900 Вт	3,9 А	59 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 50,0 м	1000 Вт	4,3 А	53 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 60,0 м	1200 Вт	5,2 А	44,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 70,0 м	1400 Вт	6,1 А	37,8 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 80,0 м	1600 Вт	7,0 А	33,0 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 90,0 м	1800 Вт	7,8 А	29,3 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 100,0 м	2000 Вт	8,7 А	26,5 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 120,0 м	2400 Вт	10,4 А	22,1 Ω
HMH Heating Cable Ø5,0 - 20 Вт/м 150,0 м	3000 Вт	13,0 А	17,6 Ω