



Описание

FHMT является самым безопасным, экономичным и удобным способом установки для нагрева пола, может поставляться многолетний уют. Система подогрева пола FHMS включает зеленый нагревательный кабель, прикрепленный к белой сетке из стекловолокна с клеящей подложкой, что позволяет выполнить простую установку, не беспокоясь о расстоянии между греющими кабелями.

Черты

- Одноточечное соединение, прост в установк.
- Двухжильный кабель с экраном, без измеримых электромагнитных полей.
- Различные размеры нагревательный мат предназначены для обогрева любого угла пола.
- Совместимость со всеми стандартными материалами базального слоя, и его низкий профиль 2,6 мм, делают его идеальным для проектов по реконструкции.
- Безопасность для влажных мест.
- Прочная конструкция.
- 25-летняя ограниченная гарантия от производственных дефектов.

Параметр мата

Тип кабеля	Двужильный
Рабочее напряжение	230V
Выходная мощность	150W/m ² , 200W/m ²
Расстояние кабеля	80mm
Диаметр кабеля	3.6mm
Мини. радиус изгиба	25mm
Изоляция проводника	Тефлон
Наружная изоляция	PVC
Макс температура окружающей среды	30°C
Мини. температура установки	5°C
Холодный провод	длиной 2,5 м

Параметр термостата

функции	Управление вкл / выкл, цифровой дисплей, 7-дневный программируемый
Напряжение	230V, 50/60 Hz
Максимальный ток переключения	16 Amp
Диапазон окружающей среды	5 до 40°C 0 to 40°C
Датчик температуры пола	2-провод, 3.0m подводный провод

Номер по каталогу	Отапливаемая площадь m ²	Размеры мата m*m	Выходная мощность W	Ток A	Сопротивление Ohms
230V, 150W/m² FHMT					
FHMT150-150-1.0	1.0	0.5*2	150	0.7	352.7
FHMT150-225-1.5	1.5	0.5*3	225	1.0	235.1
FHMT150-300-2.0	2.0	0.5*4	300	1.3	176.3
FHMT150-375-2.5	2.5	0.5*5	375	1.6	141.1
FHMT150-450-3.0	3.0	0.5*6	450	2.0	117.6
FHMT150-525-3.5	3.5	0.5*7	525	2.3	100.8
FHMT150-600-4.0	4.0	0.5*8	600	2.6	88.2
FHMT150-675-4.5	4.5	0.5*9	675	2.9	78.4
FHMT150-750-5.0	5.0	0.5*10	750	3.3	70.5
FHMT150-900-6.0	6.0	0.5*12	900	3.9	58.8
FHMT150-1050-7.0	7.0	0.5*14	1050	4.6	50.4
FHMT150-1200-8.0	8.0	0.5*16	1200	5.2	44.1
FHMT150-1350-9.0	9.0	0.5*18	1350	5.9	39.2
FHMT150-1500-10	10	0.5*20	1500	6.5	35.3
FHMT150-1800-12	12	0.5*24	1800	7.8	29.4
230V, 200W/m² FHMT					
FHMT200-200-1.0	1.0	0.5*2	200	0.9	264.5
FHMT200-300-1.5	1.5	0.5*3	300	1.3	176.3
FHMT200-400-2.0	2.0	0.5*4	400	1.7	132.3
FHMT200-500-2.5	2.5	0.5*5	500	2.2	105.8
FHMT200-600-3.0	3.0	0.5*6	600	2.6	88.2
FHMT200-700-3.5	3.5	0.5*7	700	3.0	75.6
FHMT200-800-4.0	4.0	0.5*8	800	3.5	66.1
FHMT200-900-4.5	4.5	0.5*9	900	3.9	58.8
FHMT200-1000-5.0	5.0	0.5*10	1000	4.3	52.9
FHMT200-1200-6.0	6.0	0.5*12	1200	5.2	44.1
FHMT200-1400-7.0	7.0	0.5*14	1400	6.1	37.8
FHMT200-1600-8.0	8.0	0.5*16	1600	7.0	33.1
FHMT200-1800-9.0	9.0	0.5*18	1800	7.8	29.4
FHMT200-2000-10	10	0.5*20	2000	8.7	26.5
FHMT200-2400-12	12	0.5*24	2400	10.4	22.0