

## Нагревательный мат Energy Mat 0,45 м2

Код товара: 188074



Площадь: 0,45 м<sup>2</sup>  
Длина: 0,9 м

Цена: 5 236,00 руб.

Бренд товара:	Energy
Серия товара:	Energy Mat
Гарантия:	20 лет
Длина кабеля:	0,9 м
Мощность, Вт/м2:	165 Вт
Общая мощность, Вт:	70
Площадь пола, м2:	0.45 м2
Размеры ШхД:	0.5 x 0.9 м
Страна производитель:	Великобритания
Тип нагревателя:	Двужильный кабель

Тёплый пол на основе тонких нагревательных матов Energy Mat — это электрическая кабельная система обогрева, обеспечивающая равномерное идеальное распределение тепла и температуры по поверхности пола и по высоте помещения.

Система тёплых полов Energy Mat — это тонкие нагревательные маты, представляющие собой резистивный греющий кабель мощностью 12 Вт/м (диаметром 2,8 — 3,5 мм), закреплённый и уложенный с постоянным шагом на несущей сетке шириной 50 см. Energy Mat устанавливается непосредственно под плитку в слой плиточного клея, не увеличивая строительную высоту пола и обеспечивая комфортный подогрев его поверхности.

Комплект Energy Mat предназначен для дополнительного комфортного обогрева помещений со свободной площадью 0,45 кв.м. Поверхность пола способна прогреться до комфортной для человека температуры +26°C — +28°C.

Высококачественная и надёжная, пожаробезопасная фторполимерная изоляция кабеля обеспечивает высочайшую степень защиты - IP 67. Система экранирования и заземления из слоя фольги и металлической сетки вокруг кабеля, а также, 2-х жильная структура обеспечивают

минимальный уровень электромагнитного излучения, в сотни раз ниже предельно допустимых значений.

Состав комплекта:

- Греющий кабель, уложенный и закреплённый на мате шириной 50 см с 1 холодным (монтажным) подводным выводом;
- Трубка для установки термодатчика — диаметром 16 мм, длиной 200 см;
- Паспорт изделия, коробка.

Электрические отопительные системы Energy Mat управляются при помощи терморегулятора, который автоматически поддерживает заданную температуру пола с высокой точностью до 0,5°C. Использование электронного терморегулятора с функцией программирования позволяет достичь ещё более высокой экономичности и самоокупаемости отопительной системы.

На кабельную продукцию Energy производителем предоставляется гарантия 20 лет. Срок службы кабеля марки Energy составляет 50-70 лет, что подтверждают специальные испытания в условиях ускоренного старения. Это сопоставимо со сроком службы зданий, где устанавливается кабель.