

Экологичный теплый пол с мощностью 150 Вт/м²

Нагревательный мат Eco Mat на основе тонкого двухжильного кабеля – это оптимальный микроклимат в помещении, истинное удовольствие от использования теплого пола, забота о здоровье пользователей и отсутствие вредного электромагнитного излучения.

Уникальная текстильная основа

Основа нагревательных матов Eco Mat выполнена из ткани. Нагревательный кабель вплетен в текстильную основу, которая, в отличие от стеклопластика, впитывает раствор плиточного клея, образуя единую монолитную структуру и исключая образование пузырьков воздуха.

Повышенная защита

Дополнительный второй слой защиты из полиамида (РА) исключает любой возможный дефект (в том числе микротрещины) в изоляции греющих жил. Материал отличается термостойкостью, высокой прочностью и хорошими диэлектрическими характеристиками. Двойная усиленная изоляция обеспечивает

лучшее электрическое сопротивление, выдерживая до 4000 В пробивного напряжения. Это гарантирует длительный срок эксплуатации нагревательных кабелей Electrolux.

Тонкая герметичная муфта

Соединительная муфта выполнена на основе обжимных гильз и термоусадочных электроизоляционных трубок. Это самая надежная технология для подобных узлов соединения – нагревательной части и монтажного провода. Муфта имеет практически такой же диаметр, как и нагревательный кабель, что сохраняет уровень пола. Это дает возможность осуществлять монтаж без специального углубления в полу. За счет особой формы

и конструкции муфты в процессе укладки напольного покрытия исключается дополнительная нагрузка на нее, что предотвращает ее повреждение.

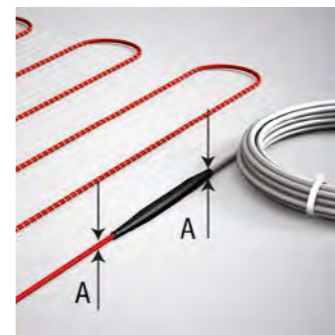
Полная комплектация

Все необходимые для монтажа Eco Mat аксессуары входят в комплект: гофрированная труба, концевая пластиковая заглушка для предотвращения попадания клеевого или цементного раствора внутрь трубы, обжимные медные гильзы и зачищенные монтажные концы кабеля питания, облегчающие подключение мата к клеммам терморегулятора. Подробная инструкция по монтажу поможет выполнить укладку теплого пола самостоятельно, без привлечения монтажных организаций.



Нагревательный мат

Узнать больше о наших теплых полах Вы можете на сайте www.home-comfort.ru



Тонкая герметичная муфта

Диаметры муфты и нагревательного кабеля практически идентичны, что не приводит к дополнительному подъему уровня пола



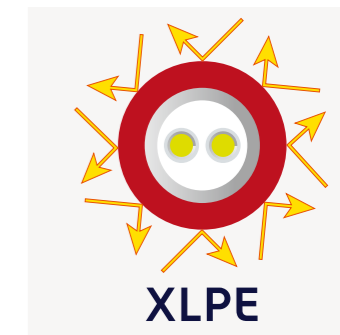
Отсутствие вредного электромагнитного излучения

Электромагнитное излучение от нагревательного мата Eco Mat в несколько раз ниже допустимых нормативов и является абсолютно безвредным для здоровья человека



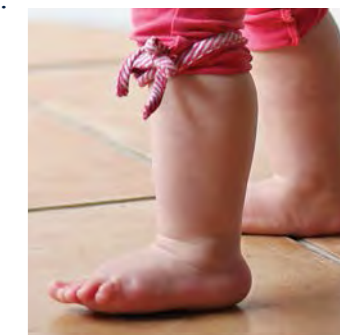
Изоляция из сшитого полиэтилена

Внешняя изоляция нагревательного кабеля из сшитого полиэтилена гарантирует его повышенную устойчивость к химическому составу бетона и плиточного клея



Одностороннее подключение

Монтаж теплого пола существенно упрощен благодаря одностороннему подключению кабеля питания



Комфортный обогрев 150 Вт/м²

Нагревательный мат имеет оптимальную мощность и подходит для создания комфортного микроклимата в сухих и влажных помещениях



Нагревательные маты

Eco Mat



Преимущества

- Удельная мощность мата 150 Вт / м² при 220 В
- Мощность нагревательного кабеля - 12,5 Вт / м
- Ширина мата - 0,5 м
- Тонкий двухжильный кабель 3,9 мм
- Одностороннее подключение к электросети
- Надежность и долговечность, обе жилы греющие
- Изоляция жил из сшитого полиэтилена
- Герметичная муфта, диаметр практически равен диаметру кабеля
- Длина соединительного кабеля питания - 2 м
- Гарантия - 20 лет

Расширенный функционал



Укладка без стяжки



Одностороннее подключение



Инновационная текстильная основа



Тонкая герметичная муфта



Комфортный обогрев 150Вт/м²



Три слоя изоляции



1. Инструкция с гарантийным талоном
2. Нагревательный мат
3. Гофрированная труба 2 м для установки датчика температуры пола
4. Заглушка пластиковая
5. Обжимные гильзы для подключения к терморегулятору