

Серия **Multi Size Mat** – растягивающийся нагревательный мат на эластичной основе. Уникальная тянущаяся конструкция открывает новые возможности в проектировании, монтаже и эксплуатации «теплого пола», объединяя преимущества нагревательных матов и кабельных секций

Multi Size Mat - растягивающийся нагревательный мат

Конструкция, не имеющая аналогов

Инновационное решение ElectroLux, не имеющее аналогов, **Multi Size Mat** на текстильной тянущейся основе. В отличие от классических матов, имеющих фиксированную площадь укладки и ограничения по форме и площади установки, **Multi Size Mat** способен растягиваться до 35% от номинальной длины, образуя диапазон площади обогрева, например 9-12 м².

Вариативная форма укладки

Multi Size Mat, в отличие от классических матов на стеклопластиковой основе, позволяет варьировать форму укладки. Растягивая мат, можно изменять форму площади укладки от классической квадратной и прямоугольной до ромбовидной или трапециевидной.

Зоны с разной интенсивностью нагрева

При растяжении нагревательного мата пропорционально изменяется его мощность от 150 Вт/м² до 111 Вт/м². Конструкция **Multi Size Mat** позволяет создавать зоны с разной интенсивностью нагрева в одном помещении, локально увеличивая растяжение мата там, где необходим менее интенсивный обогрев, и сокращая в зонах, где требуется более интенсивная мощность обогрева.

Теплый пол сложной конфигурации – без стяжки и расчетов

Аналогично кабельным секциям, **Multi Size Mat** может использоваться в помещениях со сложной геометрией или там, где необходимо локально задать разную удельную мощность. При этом он обладает

простотой установки классического мата. Монтаж производится непосредственно в слой плиточного клея, без обустройства бетонной стяжки, сложных расчетов и операций по креплению секций!

Теплый пол под ламинат и паркет

Такие покрытия, как ламинат или паркетная доска, не переносят перегрева, поэтому мощность системы должна составлять не более 100-115 Вт/м². При максимальном растяжении до 35% и мощности 111 Вт/м² **Multi Size Mat** можно устанавливать под деревянные покрытия.

Экономьте на растяжении до 35%

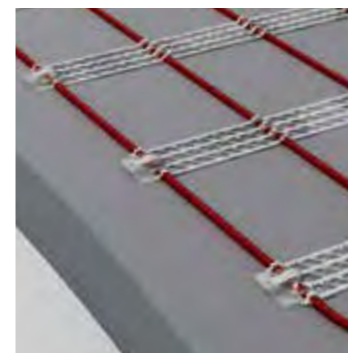
Стоимость мата при его номинальном состоянии сопоставима с ценой аналогов, а дальнейшее растяжение позволяет

значительно экономить. Увеличивая длину мата, можно покрывать дополнительные площади. Так **Multi Size Mat** позволяет обогреть до 12 м² площади по цене 9-метрового классического мата, в результате экономия на стоимости составляет до 35%.

Multi Size Mat – растягивающийся нагревательный мат на основе тонкого двухжильного кабеля



Нагревательные маты

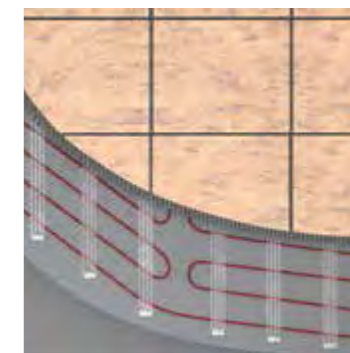


Уникальная конструкция нагревательного кабеля

Греющие жилы навиты на сверхпрочную арамидную жилу. Фторопластовая изоляция защищает мат от перегрева, второй слой изоляции повышает его надежность, выдерживая до 4 кВт пробивного напряжения, экран выполнен из медных луженых проволок, оболочка устойчива к воздействию агрессивных сред

Технология крепления мата Fast Fix

В комплект входят самоклеящиеся зажимы, на которые в крайних точках быстро и надежно крепится нагревательный мат. Растягиваясь между ними, мат идеально распределяется по плоскости пола



Вариативная форма укладки

Растягивая мат, можно варьировать форму укладки от классической до ромбовидной или трапециевидной и легко устанавливать теплый пол в помещениях со сложной геометрией, например в эркерах



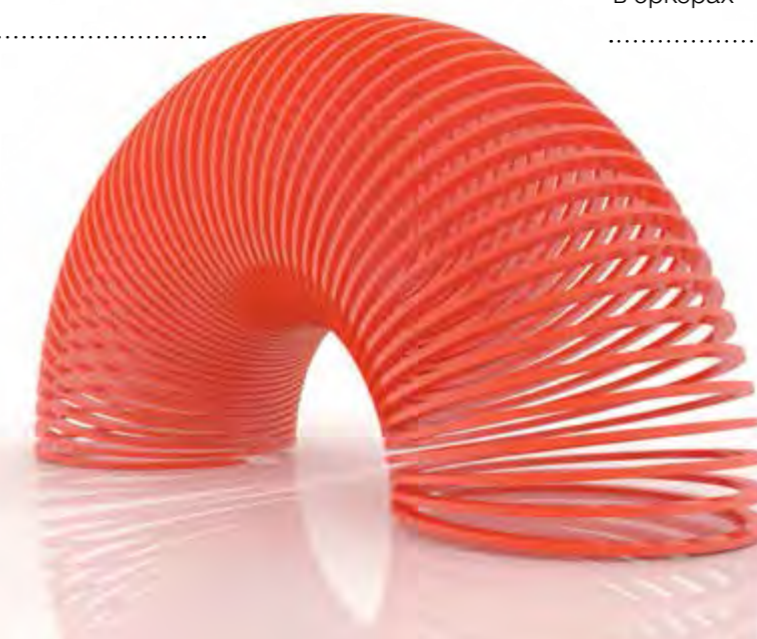
Экономьте на растяжении до 35%

Увеличивая длину мата, можно покрывать дополнительные площади, например обогреть 12 м² площади по цене 9 м² классического мата, экономя до 35%



Укладка под любые напольные покрытия

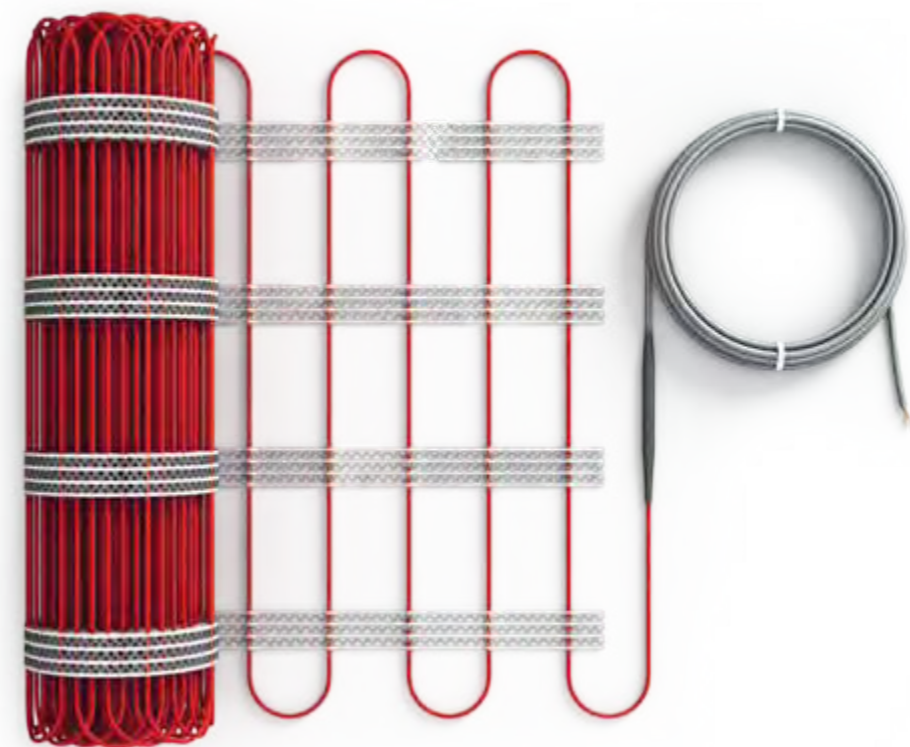
Изменяемый диапазон мощностей 150-111 Вт/м² позволяет устанавливать **Multi Size Mat** как во влажных, так и в сухих помещениях, а также под деревянные покрытия





Нагревательные маты

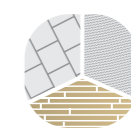
MULTI SIZE MAT



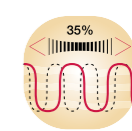
Преимущества

- Удельная мощность мата 111-150 Вт/м² при 220 В
- Мощность нагревательного кабеля – 11 Вт/м
- Ширина мата – 0,5 м
- Растягивающаяся основа до 35%, дополнительные площади обогрева
- Тонкий двухжильный кабель 3,5 мм
- Одностороннее подключение к электросети
- Надежность и долговечность, обе жилы греющие
- Изоляция жил из фторопласта
- Герметичная муфта, диаметр практически равен диаметру кабеля
- Длина соединительного кабеля питания – 2 м
- Гарантия – 20 лет

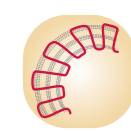
Расширенный функционал



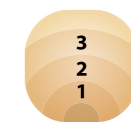
Укладка под любое покрытие



Уникальная тянущаяся основа до 35%



Вариативная форма укладки



Три слоя изоляции



Суперпрочная арамидная жила



Повышенная прочность на разрыв

