



Руководство по установке
Veria Quickmat



VERIA 

Характеристики продукции – Veria Quickmat 100/150 W/m²

Veria Quickmat – одножильный нагревательный мат. Благодаря небольшой высоте (около 3,8mm) оптимально подходит для модернизации существующих полов.

Степень нагрева Veria Quickmat определяется типом основания пола. Следуйте инструкциям в таблице ниже.

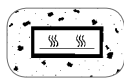
Примечание. Подключение к источнику питания должно выполняться электриком, имеющим на это разрешение.

Напряжение: 230 V
 ширина x длина: См. ярлык
 Макс. температура: 120 °C
 Сертифицировано: Semko

Область применения	Макс. нагрев на m ²	Макс. температура поверхности	Термостат
Деревянный пол с ковром, виниловое покрытие или паркет	100 Вт/m ²	27° C	Термостат с датчиком температуры пола и максимальной температурой 35°
Деревянный, кафельный пол	100 Вт/m ²	27° C	Термостат с датчиком температуры пола и максимальной температурой 35°
Пол с ковром, виниловое покрытие или паркет	100 Вт/m ²	27° C	Термостат с датчиком температуры пола и максимальной температурой 35°
Кафельный пол	150 Вт/m ²	Отсутствует	Термостат с датчиком температуры пола и максимальной температурой 45°



Продукт должен использоваться для непосредственного нагрева пола.



Нагревательный мат необходимо закрепить.



Примечание. Перерезать желтый кабель запрещается при любых условиях. Нагревательный мат/кабель не должны пересекаться, соприкасаться или укладываться повторно.

Подключение:

Под напряжением:

Нейтральное:

Заземление:



Дата:

План:



0,5 m

Руководство по установке

Поздравляем с приобретением продукции Veria!

Установка в соответствии с данным руководством гарантирует высокое качество результата и многолетнюю бесперебойную эксплуатацию.

1 Начало установки

- А. Необходимые инструменты: Молоток, долото, карандаш, рулетка, нож, мультиметр, испытатель изоляции, данное руководство по установке и план.
- В. План: Начертите план комнаты на миллиметровой бумаге (Рис. 2). **Укажите всю встроенную мебель/шкафы и т.д., а также точку нахождения терморегулятора/источника питания.** Нагревательный мат не устанавливается под закрепленными на полу предметами, например, шкафами, ванными, туалетами и т.д. Размер мата (m2) Veria Quickmat должен быть меньше доступного периметра пола. Поверхность пола без подогрева располагается вдоль стен. Начертите на плане мат Veria Quickmat (ширина: 48 см) с промежутком 2 см между линиями плана. Примечание. При изменении направления плана проводку под нагревательным кабелем можно разрезать соответствующим образом (Рис. 3).
- С. Перенесите план с разметкой на пол, обозначьте точки начала и окончания.

2 Проверка мата Veria Quickmat

Перед укладкой нагревательного мата необходимо проверить правильность работы электрокабелей. Значение сопротивления измеряется мультиметром между синей и черной секцией (Рис. 4а). Убедитесь, что измеренное значение совпадает со значением на ярлыке между нагревательным кабелем и шнуром питания. Диапазон отображаемого значения – от -5% - +10% указанного значения Ом. Запишите измеренное значение в документах, подтверждающих гарантию. Затем измерьте значение изоляции с помощью испытателя изоляции. Измерение выполняется между экраном (внешняя проводка соединителя) и синей и черной секцией (Рис. 4б). Измеренное значение должно быть более 10 MΩ. В этом случае поставьте галочку в соответствующем поле документов, подтверждающих гарантию.

3 Подготовка и очистка

Источник питания и датчик температуры пола

Просверлите/прорежьте углубления в стене и полу от точки подключения. В углубление устанавливается отдельная гофротрубка для датчика температуры пола терморегулятора и кабелей питания нагревательного мата (Рис. 5). Убедитесь, что углубление для датчика температуры пола заходит в помещение на расстояние не менее 50 см, а датчик расположен между двумя нагревательными кабелями. Диаметр гофротрубы не должен превышать 6 см.

Перед установкой нагревательного мата необходимо подготовить поверхность пола (Рис. 6).

- А. Убедитесь в отсутствии незакрепленных предметов и острых углов, пропылесосьте или вымойте пол.
- В. Для хорошего сцепления нагревательного мата рекомендуется прогрунтовать пол перед укладкой. Грунтовка выполняется после очистки пола.

4 Укладка

Укладка мата

Удалите защитную пластиковую пленку с мата. Разверните мат (самоклеящейся поверхностью к полу), сверяясь с планом. Разместите конец мата рядом с планируемым местом расположения терморегулятора (Рис. 7).

Примечание. Соединения между желтым нагревательным кабелем и шнуром питания необходимо закрепить.

Разместите нагревательный мат в помещении в соответствии с планом. При возникновении препятствий (стены, шкафы, туалеты и т.д.) разрежьте пластиковую сетку (не нагревательный кабель!) и продолжите укладку в другом направлении (Рис. 8а-8б). Если кабель не прикреплен к проводке, его можно приклеить к основанию с помощью пистолета для склеивания.

5 Промежуточное испытание

После укладки измерьте значение сопротивления мата (Рис. 4а-4б). Используйте методы, указанные в разделе 2, запишите значения в документации, подтверждающей гарантию.

6 Заполнение/последнее измерение

После укладки нагревательного мата надавите на его поверхность для обеспечения оптимального сцепления с полом. Подключите 2 кабеля питания (синий и черный) к точке подключения терморегулятора. Залейте нагревательный мат слоем самовыравнивающейся стяжки, цементно-песчаного раствора или похожего материала (Рис. 9).

При последующей укладке кафельного пола необходимо накрыть только нагревательные кабели, для укладки деревянного или винилового пола, ламината, ковра и т.д. требуется установка промежуточного слоя не менее 5 мм поверх нагревательного кабеля (Рис. 10).

Перед укладкой пола рекомендуется проеврить, что раствор полностью высох/полимеризовался в соответствии с инструкциями изготовителя (кафель, деревянный пол, ламинат и т.д.).

После укладки измерьте значение сопротивления мата (Рис. 4а-4б). Используйте методы, указанные в разделе 2, запишите значения в документации, подтверждающей гарантию.

7 Окончательная обработка

По завершению работ и до подключения нагревательных элементов и терморегулятора пол должен застыть. Этот процесс обычно занимает 8-10 дней, следуйте указаниям изготовителя. Для подключения терморегулятора см. руководство по установке терморегулятора.

The Veria Quickmat must be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.

Для Veria Quickmat можно использовать следующие терморегуляторы:

Veria Control B35/45	Veria Control D45	Veria Control T45	Veria Control W35/45
----------------------	-------------------	-------------------	----------------------

Veria поздравляет вас с приобретением нового пола с подогревом!

12 летняя гарантия на Veria Quickmat и Veria Flexicable

Продукция Veria разрабатывалась специально для обеспечения бесперебойной эксплуатации в течение многих лет. При условии правильной установки в соответствии с руководством по установке компания предоставляет 12-летнюю гарантию на Veria Quickmat и Veria Flexicable.

Гарантия распространяется на продукцию с заводскими дефектами, дефектами сборки или материала. Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Продукт был установлен с нарушением положений руководства по установке
- Подключение было выполнено не специалистом-электриком
- Неполодка вызвана ненадлежащей/неправильной укладкой пола

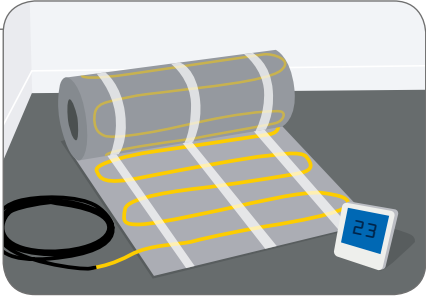
Предоставление гарантии также зависит от правильности заполнения сопроводительной документации, подтверждающей гарантию. Доказательство гарантии хранится у владельца продукции и предъявляется при размещении претензии.

При использовании гарантии выполняется ремонт оборудования или производится бесплатная замена. Гарантия не распространяется на косвенные или дополнительные расходы, связанные с выявлением неполадки, демонтажем продукции, ремонтом пола и т.д.

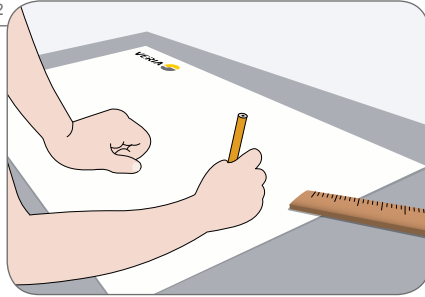
При предъявлении претензии по гарантии продукция направляется в компанию Veria, как оговорено заранее. К продукту прикрепляется ярлык с указанием характера неисправности. Если при проведении расследования будет выяснено, что продукт не является неисправным, то оборудование возвращается.

При выявлении неисправностей Veria выполняет ремонт продукта или предоставляет новый. Демонтированные или дефектные детали возвращаются компании Veria. Предъявление других претензий по гарантии Veria невозможно.

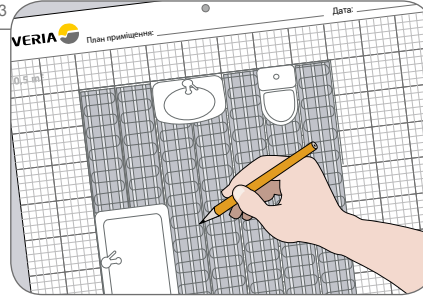
Мал. 1



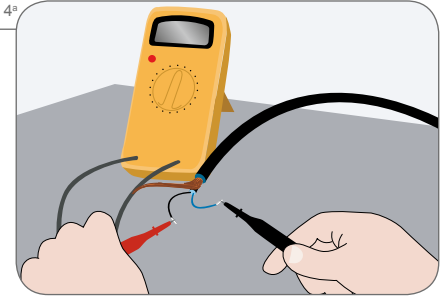
Мал. 2



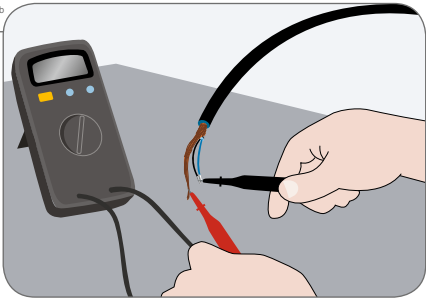
Мал. 3



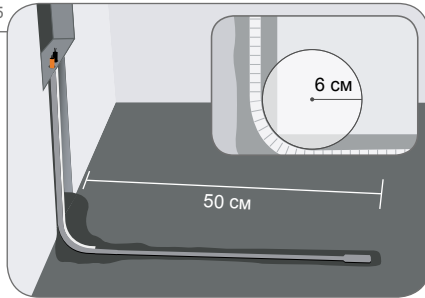
Мал. 4^а



Мал. 4^б



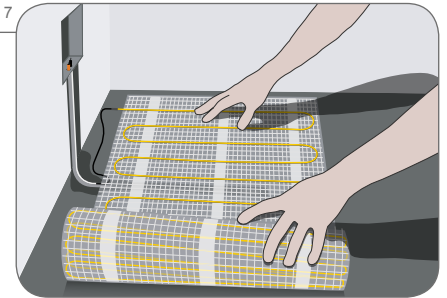
Мал. 5



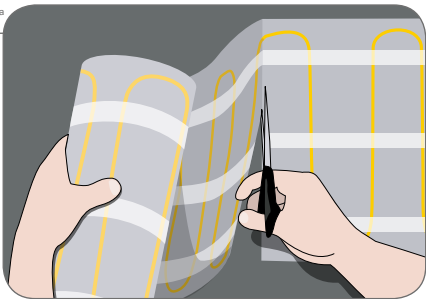
Мал. 6



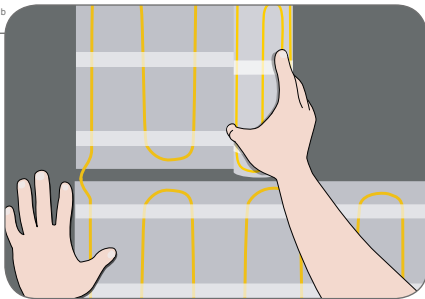
Мал. 7



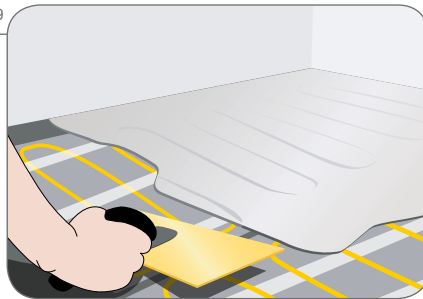
Мал. 8^а



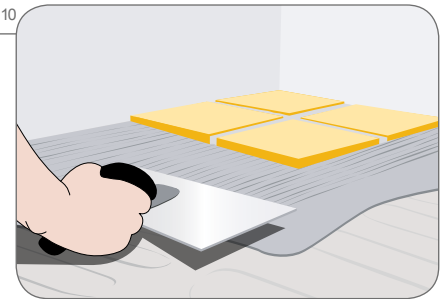
Мал. 8^б



Мал. 9



Мал. 10





Подтверждение гарантии

Гарантия на 12 лет предоставляется:

Имя:

Номер телефона:

Адрес:

Почтовый индекс, город:

Примечание!

Гарантия Veria действительна только, если вся информация была указана верна. См. условия ниже. Подтверждение гарантии должно храниться у покупателя.

Установка нагревательного мата выполнена:

Дата:

Подключено:

Дата:

Наклеить клейкий ярлык продукции здесь

Длина мата:

Номер изделия:



Veria Quickmat		Результат	
Сопротивление изоляции	До установки	Более 10 MΩ	<input type="checkbox"/>
	После укладки пола	Более 10 MΩ	<input type="checkbox"/>
Значения опоры нагревательного кабелю	До укладки	= Ω	
	До установки	= Ω	
	После установки	= Ω	



Штамп поставщика:

VERIA ApS
Ulvehavevej 44
7100 Vejle, Denmark
E-mail: mail@veria.dk