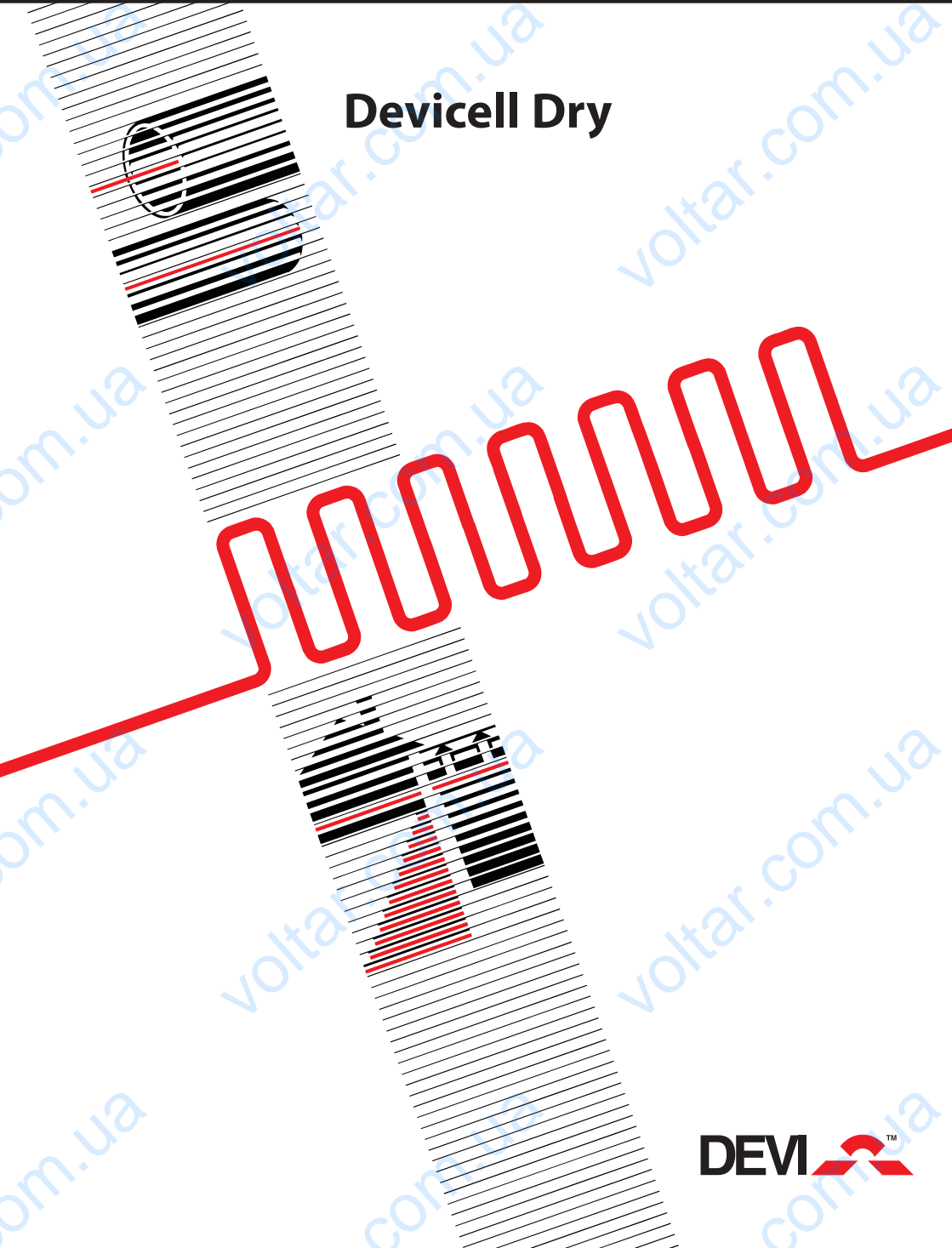


# Devicell Dry



**Монтажный набор Devicell™ dry – пластины с теплоизолятором для установки нагревательного кабеля** Монтажные теплоизолирующие пластины Devicell™ dry предназначены для установки нагревательного кабеля «сухим способом» под деревянную или ламинированную паркетную доску.

#### Технические данные:

Конструкция	Полистирол с алюминием
Коэффициент теплопередачи	3 Вт/м <sup>2</sup> *С
Размер	50 x 100 см
Толщина	13 мм
Толщина покрытия алюминием	1 мм
Теплоизоляция	12 мм огнеупорный пенополистирол
Устойчивость к деформации	3670 кг/м <sup>2</sup>
Максимальная рабочая температура	80°С
Площадь укладки	5 м <sup>2</sup> , 10 пластин
Шаг укладки кабеля	10 см

### Общие положения

Перед началом установки внимательно прочтите эту инструкцию и инструкцию по установке нагревательного кабеля Deviflex™. Обязательно должен соприкасаться с алюминиевой обшивкой пластин Devicell™ dry или алюминиевой фольгой.

Не превышайте максимальную удельную мощность 100 Вт/м<sup>2</sup>.

Devicell™ dry применяется только с нагревательными кабелями ДТИР-8/10 или ДТИЕ-8/10.

При укладке кабеля не используйте острые инструменты.

Комплект нагревательной системы состоит из нагревательного кабеля Deviflex™, терморегулятора Devireg™ с датчиком температуры и набора монтажных пластин Devicell™.

### Внимание:

Не укладывайте кабель вне пластин, а если это необходимо, то используйте отрезки алюминиевой фольги.

### Расчет необходимого количества пластин

Площадь одной пластины составляет 0,5 м<sup>2</sup>. Измерьте помещение и рассчитайте его площадь и площадь обогрева. В принципе, вся площадь пола должна быть покрыта пластинами Devicell™ dry. Если предполагается обогрев части пола, то на тех участках, где пластины Devicell™ dry и кабель устанавливаться не будут, необходимо уложить гипсокартонные плиты толщиной 13 мм, чтобы выровнять уровень пола.

Убедитесь, что длина нагревательного кабеля Deviflex™ рассчитана по формуле: 5м x количество укладываемых пластин.

### Основание пола

Продукт Devicell™ dry устанавливается как «плавающий пол» (без крепления к основанию) поверх любого типа черного пола с чистой, ровной и прочной поверхностью. Придерживайтесь инструкций производителя покрытия.

## Подготовка

Тщательно очистите пол. В случае необходимости уложите гидроизолирующий слой согласно строительных норм и правил.

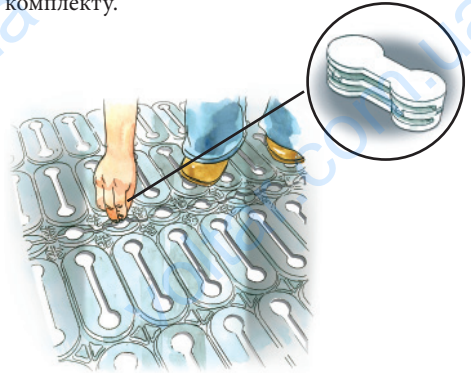


Пластины Devicell™ dry должны быть уложены таким образом, чтобы покрывать всю поверхность пола. Укладывайте пластины в одном направлении, чтобы на них совпадали желобки.



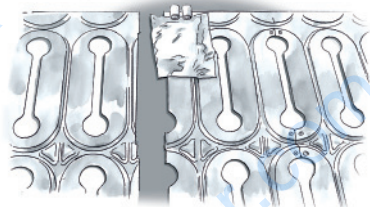
Пластины легко подгоняются под помещение любого размера - их размер можно скорректировать при помощи режущего инструмента- ножовки, электролобзика. Острые края необходимо зачистить и закруглить.

Для соединения пластин используйте специальные защелки, прилагающиеся к комплекту.

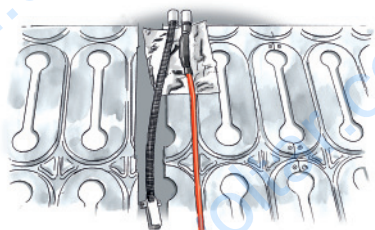


Терморегулятор можно установить в любой части помещения. Так как соединительный конец кабеля и гофротруба датчика температуры пола имеют большую толщину, то в месте их размещения на пластине Devicell™ dry вырежьте часть пластины. Зачистите и закруглите острые углы и края, в особенности в тех местах, где с ними соприкасается кабель.

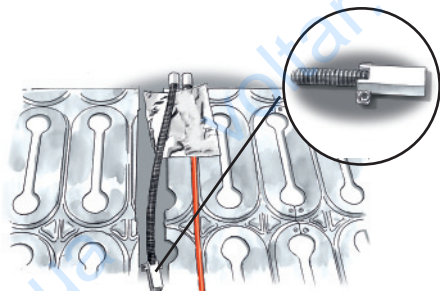
Подложите кусок алюминиевой фольги на «черный пол» и на край пластины в месте прохождения нагревательного кабеля и гофротрубы датчика температуры.



Установите и защелкните начало кабеля и гофротрубу. Подключение кабеля и терморегулятора должно проводиться сертифицированным электриком.



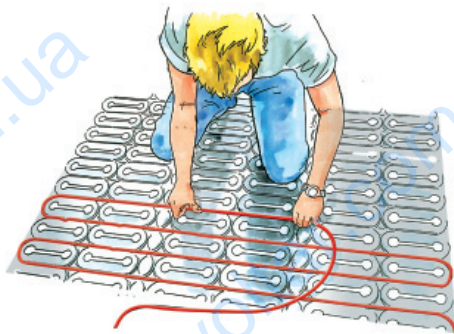
Накройте место прохождения кабеля еще одним куском алюминиевой фольги, отделив кабель от гофротрубы. Установите датчик на проводе в гофротрубу, заглушите её конец специальной насадкой или липкой лентой. Зафиксируйте гофротрубу на полу при помощи шурупов, клея или липкой ленты.



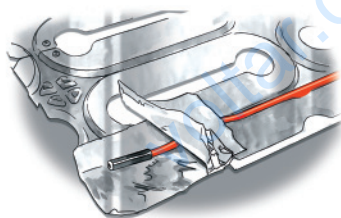
После этого уложите кабель по всей остальной поверхности. Не укладывайте кабель на участки, не покрытые пластинами.

Вдавливайте кабель в желобки руками. Не делайте этого при помощи молотка и не вбивайте его, - таким образом можно повредить кабель.

Линии кабеля не должны пересекаться!



После укладки всего кабеля в пластине прорезается отверстие для установки концевой муфты. Вырежьте часть пластины. Зачистите и закруглите острые углы и края. Затем уложите конец кабеля между двумя кусками алюминиевой фольги, которая должна заходить и на алюминиевое покрытие пластины.



После установки и тестирования кабеля (см. инструкцию по установке нагревательных кабелей Deviflex™) постелите звукоизоляционную прослойку и установите деревянное покрытие. Придерживайтесь инструкций производителя покрытия!



## Регулирование

Для управления работой системы «Теплый пол» необходимо использовать терморегулятор Devireg™ с датчиком температуры пола. Для управления работой системы «Полное отопление» необходимо использовать терморегулятор Devireg™ с встроенным датчиком температуры воздуха и датчиком ограничения температуры пола. Кабель нельзя подключать без терморегулятора.

Если покрытие пола - деревянное, то по требованиям пожарной безопасности терморегулятор устанавливается таким образом, чтобы температура поверхности пола не превышала 27°C

Подключение нагревательного кабеля должно производиться квалифицированным электриком.

Соблюдайте действующие правила ПУЭ и СНиП.



## Монтажный набор для датчика температуры

Можно воспользоваться монтажным набором DEVI для установки датчика температуры на проводе. В него входит гофротруба и пластиковая заглушка. Однако все эти комплектующие можно приобрести самостоятельно.

Набор монтажных принадлежностей



## Гарантия DEVI

Вы приобрели продукцию фирмы DEVI, которая, по нашему убеждению, в составе нагревательной системы, позволит повысить комфорт в Вашем доме или защитит от снега и льда в зимнее время.

Применение нагревательных систем фирмы DEVI связано с использованием следующей продукции:

- нагревательных кабелей;
- нагревательных матов;
- терморегуляторов;
- монтажных принадлежностей;
- дополнительного оборудования.

Если же, вопреки всем ожиданиям, Ваша нагревательная система перестанет функционировать надлежащим образом, фирма DEVI, выступающая в качестве производителя Европейского Союза, будет отвечать за решение возникших проблем в точном соответствии с общими правилами ответственности за качество продукции, которые изложены в Директиве 85/374/СЕЕ. Кроме того, фирма DEVI обязуется выполнять все требования относительно обеспечения качества продукции, которые предусмотрены национальным законодательством Вашей страны.

При условии соблюдения всех, установленных в технических документах, правил использования нагревательных систем Deviheat™, фирма DEVI гарантирует отсутствие производственных дефектов продукции и материалов, а также – их нормальное функционирование, в пределах следующих гарантийных сроков:

- для нагревательных кабелей Deviflex™, нагревательных матов Devimat™ и монтажных наборов Devicell™ dry – 10 лет;
- для нагревательных матов Devimat™
  - для зеркал – 2 года;
  - силиконовых кабелей – 2 года;
  - саморегулирующихся кабелей – 5 лет;
- для остальной продукции – 2 года.

Все гарантийные сроки исчисляются с момента установки и подключения отопительной системы официальным дилером DEVI (с соответствующей отметкой в гарантийном талоне) или – с момента продажи оборудования, если установка и подключение отопительной системы произведены другими специалистами.

Обязательными формальными условиями для предоставления гарантии на все виды продукции фирмы DEVI является:

- наличие гарантийного сертификата, надлежащим образом (полностью) заполненного и заверенного печатью официального дилера DEVI, бланк которого содержится на обороте, или расчетного документа (чек, квитанция, платежное поручение и пр.), подтверждающего приобретение продукции у фирмы DEVI либо ее уполномоченного дилера.
- факт наличия дефекта подтверждается соответствующим актом, который должен быть составлен по результатам обследования продукции, произведенного Сервисным центром фирмы DEVI либо другим, специально уполномоченным фирмой DEVI, лицом, или же – при обязательном участии одного из указанных лиц;

- стоимость продукции должна быть полностью оплачена покупателем, если иное не было специально оговорено в договоре купли-продажи. В том случае, если соблюдены все вышеперечисленные условия, фирма DEVI принимает на себя обязательство осуществить бесплатный ремонт изделия или же произвести его замену, без каких-либо дополнительных платежей со стороны покупателя. Если же ненадлежащее функционирование нагревательной системы deviheat™ связано с дефектами терморегуляторов, фирма DEVI оставляет за собой право, вместо замены дефектного терморегулятора, осуществить его бесплатный ремонт, гарантируя, при этом, что такой ремонт будет произведен качественно и без каких-либо необоснованных задержек.

В предоставлении гарантийного обслуживания (бесплатного устранения дефектов либо бесплатной замены продукции) потребителю будет отказано, если ненадлежащее функционирование системы или ее отдельных составляющих обусловлено:

- нарушением правил хранения, транспортировки, проектирования, установки либо эксплуатации продукции;
- наличием механических повреждений системы или ее составляющих;
- несанкционированным (без разрешения сервисного центра или иного, специально уполномоченного фирмой DEVI, лица) вмешательством в работу системы;
- любым другим нарушением специальных правил и требований, которые изложены в технической документации, выдаваемой каждому покупателю продукции DEVI либо содержащихся в рекомендациях сервисного центра или продавца указанной продукции.

При наличии обстоятельств, которые лишают покупателя права на гарантийный ремонт или замену продукции, такой ремонт или замена производится на платных условиях. При этом оплате подлежат как работы, связанные с непосредственным устранением дефектов, так и те работы, которые были проведены с целью выявления этих дефектов и/или причин их возникновения.

Изложенные выше гарантийные условия касаются исключительно обязательств, связанных с обеспечением качества продукции фирмы DEVI. Любые юридические вопросы, связанные с продажей, доставкой, другими отношениями между продавцом и покупателем, регламентируются действующими законами Вашей страны.

Независимо от того, в какой степени к Вам могут применяться те или иные положения настоящего документа, Вы всегда можете рассчитывать на получение от специалистов фирмы DEVI объективной, квалифицированной и оперативной информации относительно нагревательных систем Deviheat™, а также на удовлетворение всех разумных просьб, касающихся данной продукции.

# Гарантийный сертификат

Гарантия DEVI предоставляется:

ФИО (название):

Телефон:

Адрес:

Тип системы:

## Внимание!

Для получения гарантии DEVI все графы должны быть заполнены, поставлена печать официального дилера DEVI.

Рекламации подаются только через предприятие, продавшее Вам изделие.

Исполнитель монтажных работ:

Дата монтажа:

Исполнитель электроподключения:

Дата подключения:

Длина кабеля:

Тип кабеля:

Печать официального дилера:

