

# Новая продукция 2010 Нагревательная система Devidry™

**DEVI** <sup>TM</sup>  
Member of the Danfoss Group



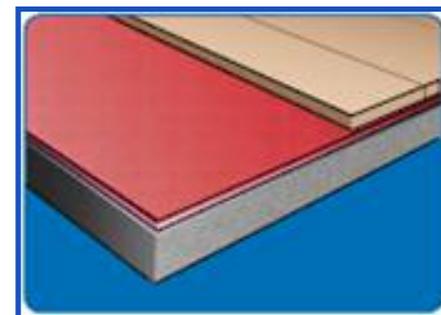
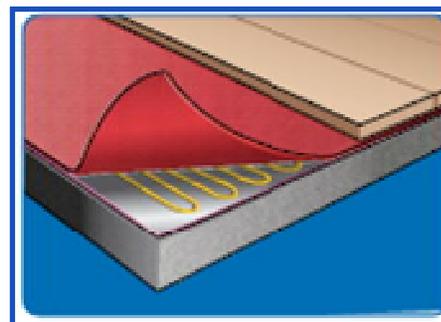
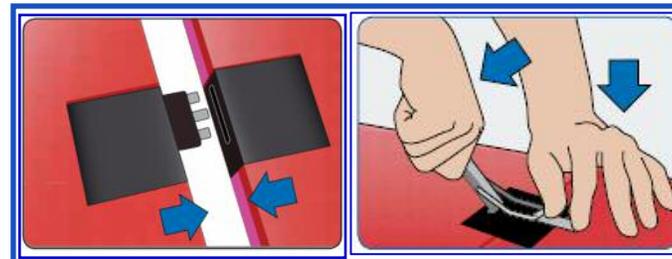
Отдел продаж  
кабельных систем отопления DEVI  
ООО «Данфосс»

Москва, 2010

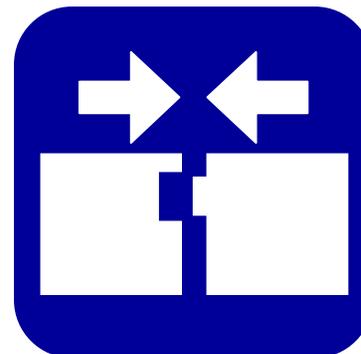
# Devidry™ – система “Click & Plug”



Система для сухого монтажа под паркетную доску, ламинат, ковролин и т. д.

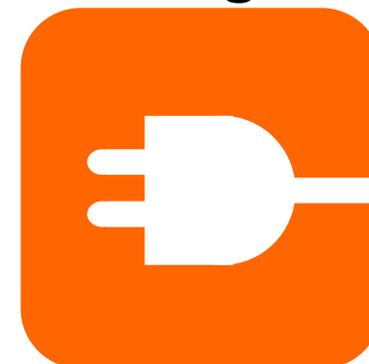


**Click!**



**&**

**Plug!**



# Возможные материалы покрытия пола

## Дерево (паркетная доска)



Допустимая толщина  
покрытия 8-22 мм



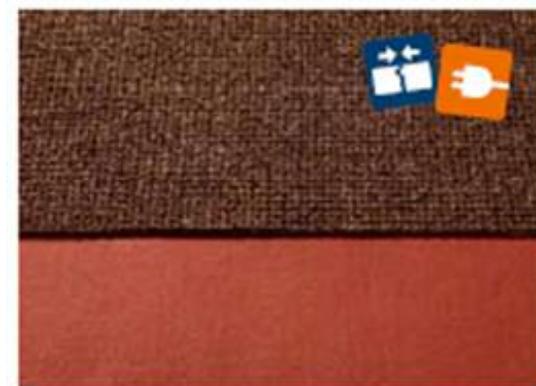
## Ламинат



Допустимая толщина  
покрытия 8-22 мм



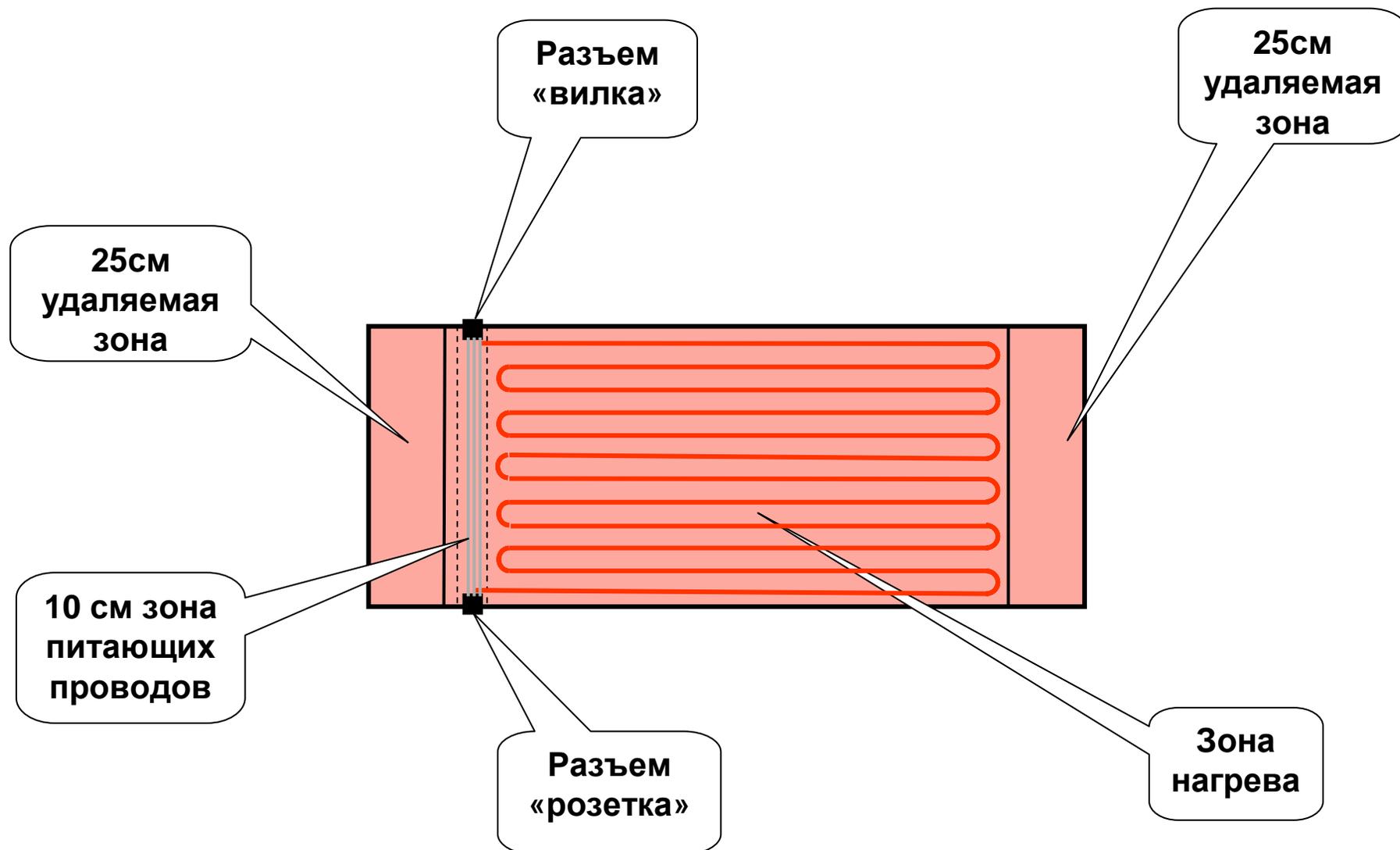
## Ковролин



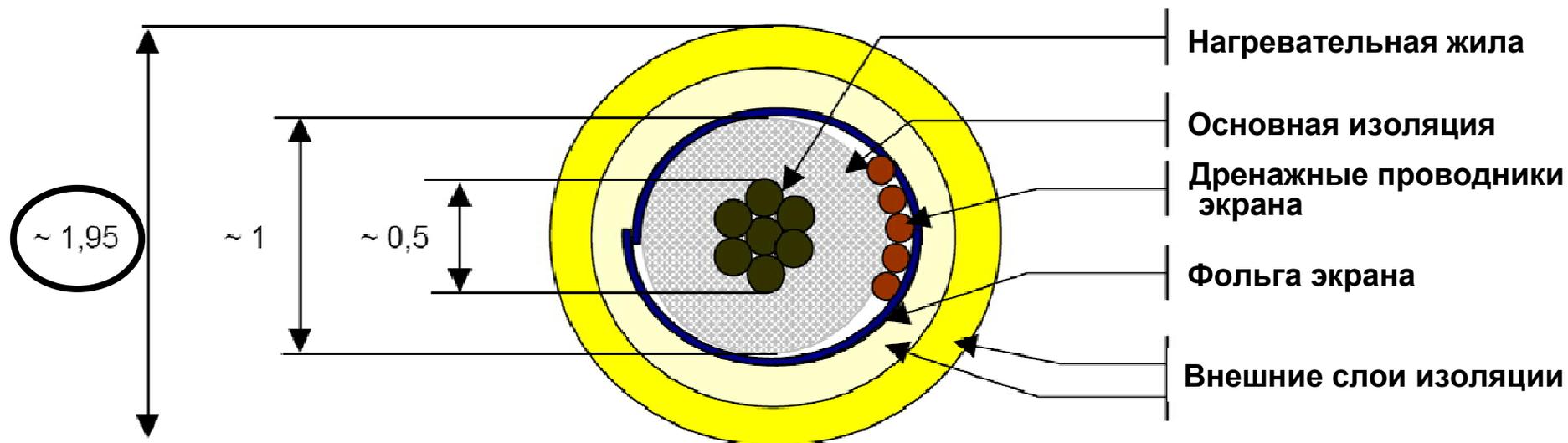
Рекомендации  
относительно толщины  
ковролина: «от тонкого  
до среднего».

Термическое  
сопротивление покрытия  
не более 0,17 м<sup>2</sup>·К/Вт.

# Devidry™ организация рабочей зоны



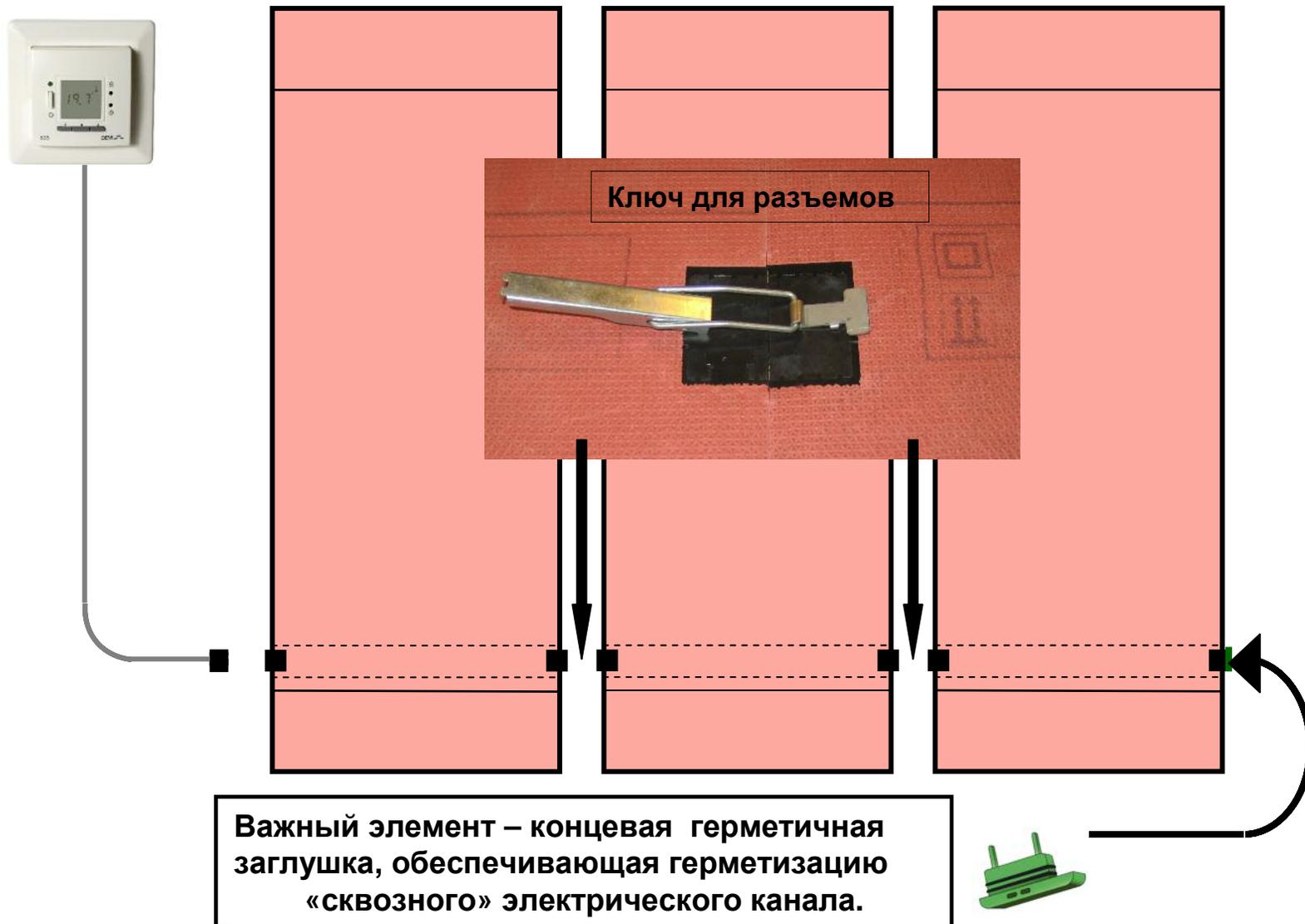
# Devidry™ сечение нагревательного кабеля



Погонная мощность кабеля 4,8 Вт/м

Обратите внимание на внешний диаметр  
кабеля, - он меньше 2 мм!

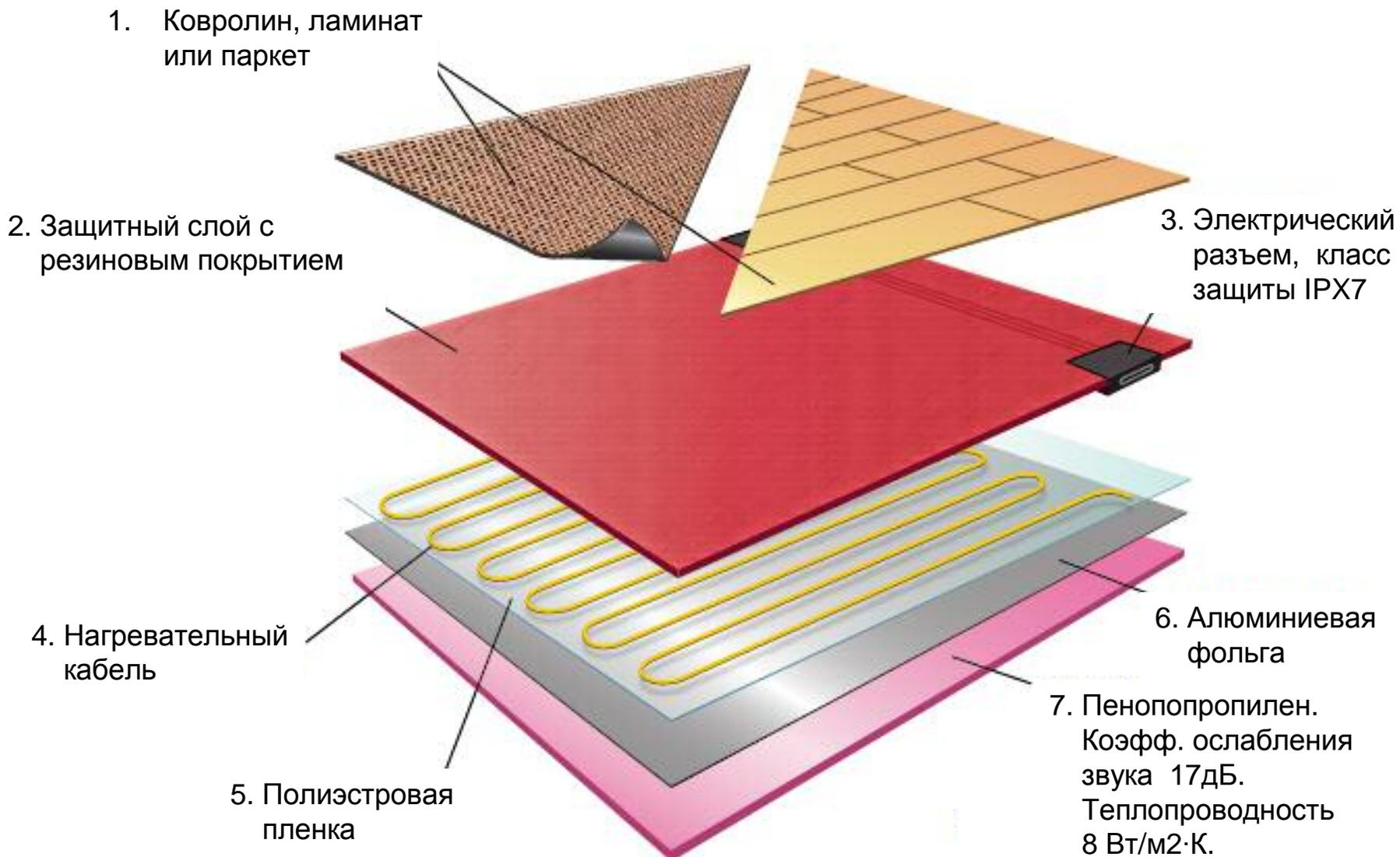
# Devidry™ Сборка нагревательной системы



Devidry™

# Устройство нагревательного элемента

**DEVI**   
Member of the Danfoss Group

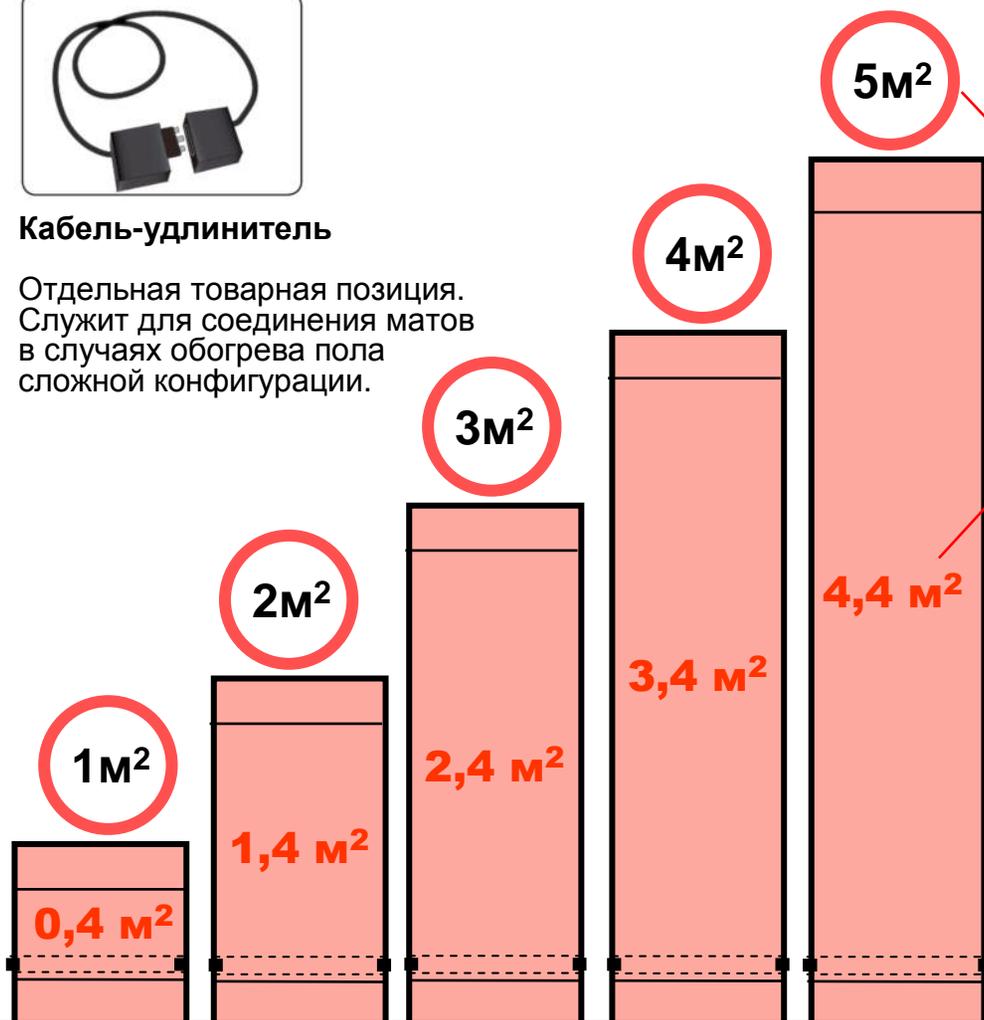


# Номенклатура Devidry™ Нагревательные маты



**Кабель-удлинитель**

Отдельная товарная позиция.  
Служит для соединения матов  
в случаях обогрева пола  
сложной конфигурации.



Общая площадь мата

Площадь греющей части



Мощность матов – 100 Вт/м²

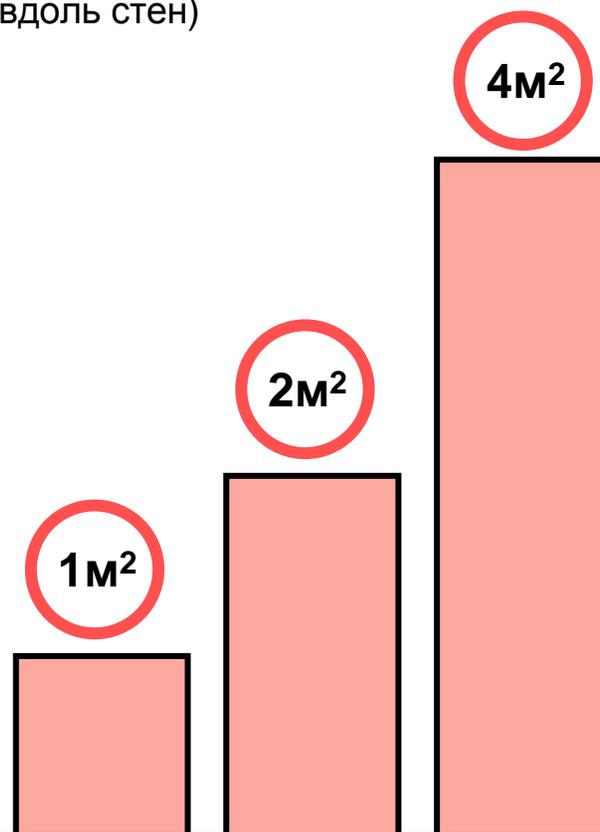
**Нагревательный мат Devidry™100**

# Номенклатура Devidry™ Маты-заполнители



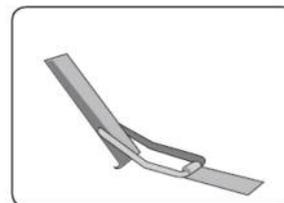
Используются для заполнения:

- краевых зон (например, вдоль стен)
- неотапливаемых зон



**Мат-заполнитель Devidry™FM**

# Номенклатура Devidry™ Комплект для монтажа и управления



Ключ для  
разъемов



Devidry Pro  
Supply Cord



Devireg D535



Al скотч

## Комплект включает в себя:

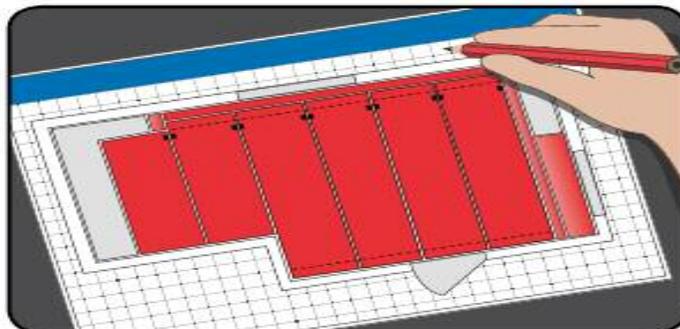
- терморегулятор Devireg™ D535 с датчиком пола;
- специальный кабель для подключения регулятора к нагревательному мату;
- ключ для герметичного соединения матов между собой;
- алюминиевый скотч.

## Devidry™ Pro Kit

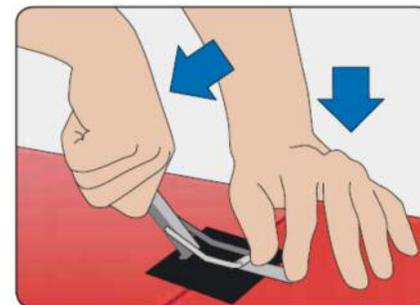
# Установка Devidry™



Контроль качества подстилающей поверхности



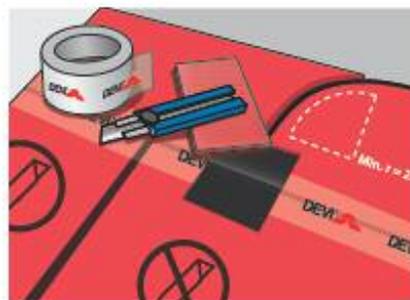
Выбор размеров и количества нагревательных элементов



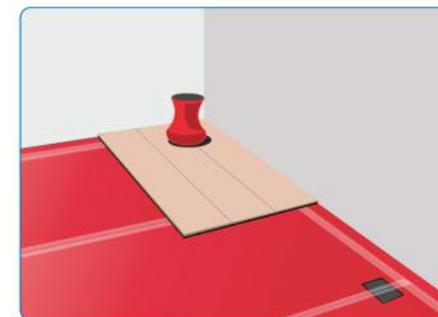
Укладка нагревательных элементов и выполнение соединений



Установка датчика температуры, укладка заполняющего материала на свободную от обогрева площадь



Подключение терморегулятора



Укладка покрытия пола

# Пример расчета нагревательной системы Devidry™

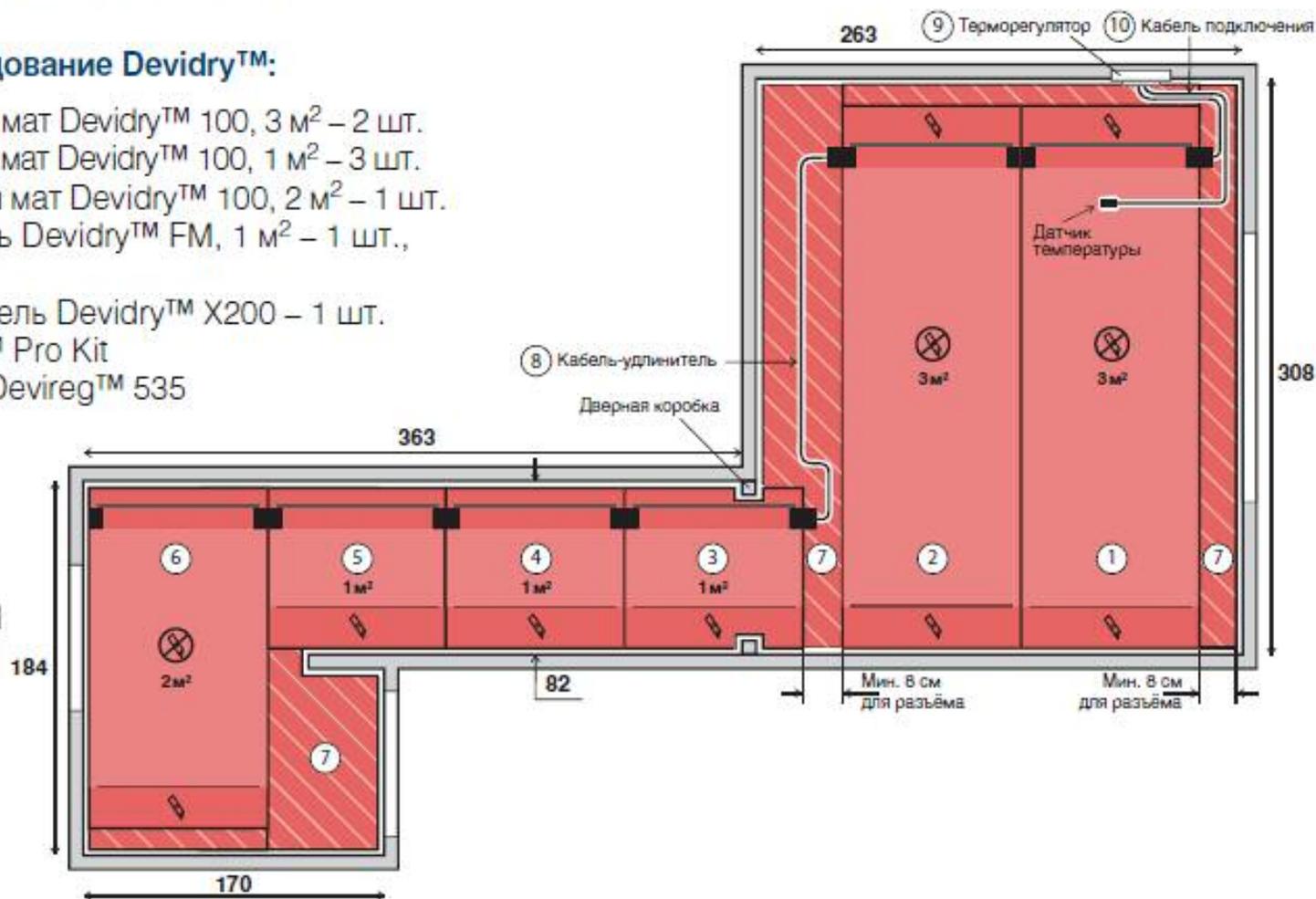
## Выбор оборудования для кухни с коридором сложной формы

Площадь помещения 12,8 м<sup>2</sup>, площадь нагревательных матов 10 м<sup>2</sup>, таким образом потребуется 3 м<sup>2</sup> мата-заполнителя.

### Необходимое оборудование Devidry™:

- 1...2. Нагревательный мат Devidry™ 100, 3 м<sup>2</sup> – 2 шт.
- 3...5. Нагревательный мат Devidry™ 100, 1 м<sup>2</sup> – 3 шт.
6. Нагревательный мат Devidry™ 100, 2 м<sup>2</sup> – 1 шт.
7. Мат-заполнитель Devidry™ FM, 1 м<sup>2</sup> – 1 шт., 2 м<sup>2</sup> – 1 шт.
8. Кабель-удлиннитель Devidry™ X200 – 1 шт.
- 9, 10. Набор Devidry™ Pro Kit с регулятором Devireg™ 535

- или
9. Регулятор Devireg™
  - + 10. Кабель Devidry™ Pro Supply Cord

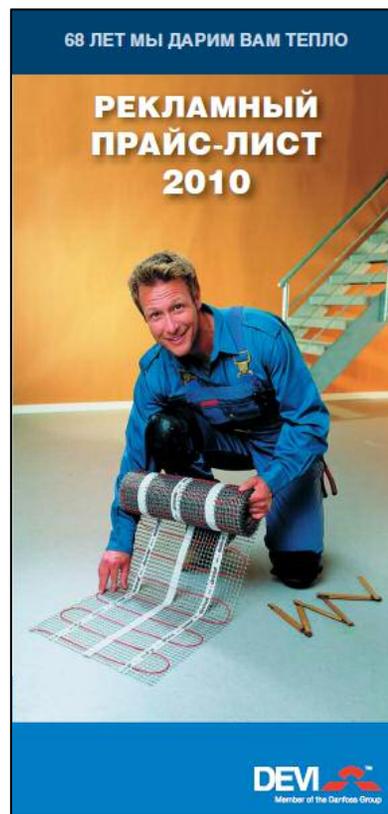
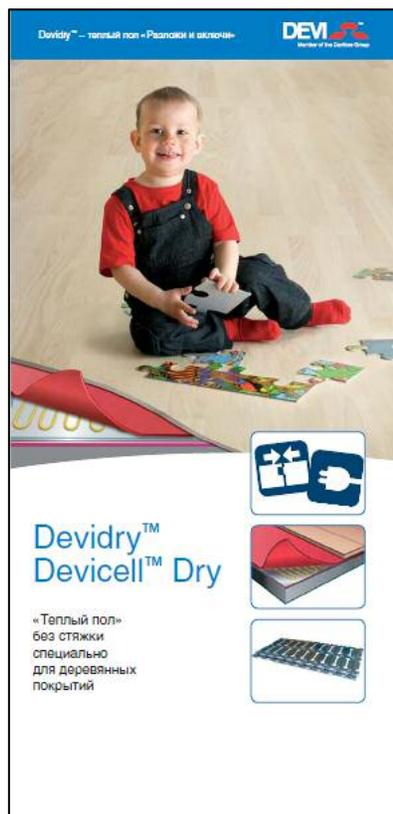


# Монтаж покрытия пола на листы Devidry™



Дополнительная информация на портале  
[www.devidry.devi.com](http://www.devidry.devi.com)

# Рекламные материалы в поддержку продукта



- Буклет Devidry/Devicell Dry
- Буклет Прайс-лист
- Инструкция, А4