



## ПАСПОРТ

Нагревательный мат DEVIdry™, Тип DEVIdry™ Модификация DEVIdry™ 100

**Код материала: 89300020**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 13.05.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Нагревательный мат DEVIdry™ 100.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

### 1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 495 792 5757.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке, установленной на боковой поверхности упаковочной картонной коробки изделия, в формате дд/мм/гггг.

## 2. Назначение изделия

Нагревательный мат DEVIdry™ 100 применяется для внутренней установки. Нагревательное изделие используется для комфортного подогрева поверхности пола в ремонтируемых и тонких полах и устанавливается непосредственно под напольное покрытие без заливки в стяжку, то есть "сухим способом". Типичные подогреваемые покрытия - ламинат и паркет. Мат может также использоваться для подогрева других поверхностей внутри здания, например, стен, каменных подоконников.

Для подсоединения мата к терморегулятору необходимо приобрести соединительный шнур DEVIdry™ Supply Cord с установленной на нём специальной розеткой, которая подключается к ближайшей к терморегулятору встроенной в мат вилке.

Термическое сопротивление покрытия пола не должно превышать  $0,125 \text{ м}^2 \text{ К/Вт}$ .



Нагревательный мат DEVIdry™ 100.

## 3. Технические характеристики

|   |  |
|---|--|
| Конструкция мата                                | Нагревательный коврик со встроенным нагревательным кабелем |
| Напряжение питания номинальное                  | 230 В~   |
| Удельная мощность                               | 100 Вт/м <sup>2</sup>                                      |
| Мощность при 230 В                              | 40 Вт  |
| Площадь обогрева                                | 0,4 м <sup>2</sup>   |
| Размеры дорожки мата                            | 1,0 м x 1,0 м  |
| Тип кабеля                                      | Одножильный экранированный                                 |
| Максимальный ток установленной системы обогрева | 10 А   |
| Основание для установки мата                    | Бетон, цементная стяжка                                    |
| Покрытие пола                                   | Дерево, ламинат, ковролин                                  |
| Шумоизоляция (ослабление звука)                 | 17 дБ  |
| Класс защиты IP нагревательного элемента        | IP X7  |
| Класс защиты от поражения электротоком          | II (второй)  |
| Удельная теплопроводимость                      | 8 Вт/(м <sup>2</sup> ·К)                                   |
| Толщина мата                                    | 8 мм   |
| Номинальное сопротивление (-5%...+10%), Ом      | 1325   |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Нагревательный мат DEVIDry™ 100
- Гофротрубка для датчика Ø10 мм с концевой-заглушкой или специальный комплект DEVIDry™ Pro Kit
- DEVIDry™ Supply Cord - кабель для подключения мата к терморегулятору
- Условия 5-летней гарантии
- Руководство по монтажу
- Упаковочная коробка

#### 5. Утилизация


Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с

действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 7. Сертификация

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Соответствие нагревательных матов DEVIDry™ 100 подтверждено в форме сертификации и принятия декларации о соответствии, оформленных по Единой форме в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-ДК.БЛ08.В.00721/20 , срок действия с 21.01.2020 по 20.01.2025 и декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.19155/20, срок действия с 27.02.2020 по 26.02.2025.</p> |
|--|---|

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие нагревательных матов DEVIDry™ 100 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 5 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Срок службы нагревательных матов DEVIDry™ 100 при соблюдении условий эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 30 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.