



ПАСПОРТ

Нагревательный мат, Тип DEVIheat™ 150S Модификация Одножильный
Код материала: 140F0329



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 02.08.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Нагревательный мат DEVIheat™ 150S.

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 DEVIheat™ 150S применяется для установки в помещениях (внутренняя установка). Мат используется для полного отопления помещений или для комфортного подогрева поверхности пола или стен. Основное применение нагревательного мата - подогрев пола во внутренних помещениях. Мат, как правило, устанавливается в конструкции пола жилых, вспомогательных и технических помещений непосредственно под финишное покрытие (плитка, керамогранит, натуральный камень) с обязательной заливкой хорошо теплопроводящим слоем плиточного клея или цементно-песчаным раствором. В отдельных случаях, покрытием пола могут быть ламинат, паркет, линолеум, тонкий дощатый пол при условии заливки мата плиточным клеем или самовыравнивающейся тонкой стяжкой.

3. Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Тип кабеля | Одножильный экранированный, круглое сечение |
| Конструкция мата | Шаг укладки кабеля на сетке: 7,5 см; два кабеля питания |
| Номинальное напряжение питания | 230 В~ |
| Удельная мощность | 150 Вт/м ² |
| Мощность при 230 В | 150 Вт |
| Площадь обогрева | 1,0 м ² |
| Размеры дорожки мата | 0,5 x 2 м |
| Толщина мата | 3 мм |
| Диаметр кабеля | 2,5 мм |
| Изоляция нагревательных жил | Фторопласт FEP |
| Материал оболочки | Фторопласт PVDF |
| Экран | Медный проволочный 10 x 0,15 мм ² |
| Минимальный диаметр изгиба кабеля | 50 мм |
| Максимально допустимая температура на поверхности кабеля во вкл./выкл. состоянии | 110 °С / 120 °С |

| | |
|--|-------|
| Минимальная температура монтажа | -5 °С |
| Номинальное сопротивление (-5%...+10%), Ом | 353 |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Нагревательный мат DEVIheat™ 150S,
- Гофротрубка для датчика Ø10 мм с концевой заглушкой,
- Гарантийный сертификат
- Руководство по установке и эксплуатации,
- 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 DEVIheat™ 150S 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.00150/19, срок действия с 14.03.2019 по 13.03.2024 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 DEVIheat™150S техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 20 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Срок службы нагревательных матов DEVIheat™150S при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 50 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.