



ПАСПОРТ

Нагревательный мат, Тип DEVIclassic™ 150T,

Код материала: 140F1500



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 14.03.2022

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Нагревательный мат тип DEVIclassic™ 150T (далее по тексту - нагревательный мат DEVIclassic™ 150T).

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 DEVIclassic™ 150T (Рис.1) применяется для внутренней или наружной установки (Табл. 1). Используется для полного отопления помещений или для комфортного подогрева поверхности пола или стен. Применяется для внутренней установки. Устанавливается в конструкции пола жилых, вспомогательных и технических помещений непосредственно под финишное покрытие (плитка, керамогранит, натуральный камень, в отдельных случаях, ламинат, паркет, линолеум, тонкий дощатый пол) при условии заливки мата плиточным клеем или самовыравнивающейся тонкой стяжкой. Нагревательный мат может применяться для подогрева каменных массажных столов, скамеек при условии контроля температуры в зоне расположения мата (см. Таблицу 3 «Технические характеристики нагревательного мата DEVIclassic™ 150T», параметр «Максимальная температура мата во вкл./выкл. состоянии»).

Поставляется в виде самоклеящихся рулонов из теплостойкой сетчатой дорожки с установленным на ней «змейкой» нагревательным кабелем. Монтажная ширина дорожки: 0,5 м, длина: от 1 м до 16 м (номенклатура включает в себя 11 рулонов различной длины). Нагревательный мат – изделие, готовое к установке на площадь обогрева 0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 7,0 или 8,0 м². Номинальное напряжение питания: 230 В. Мат имеет двухжильный нагревательный кабель, один холодный провод и герметичную соединительную и концевую муфты.

Внешний вид нагревательного мата DEVIclassic™ 150T с упаковочной коробкой.

Дорожка нагревательного мата

3. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	230 В ~
Рабочее напряжение питания	220...240 В ~
Удельная мощность	150 Вт/м ² при 230 В ~
Площадь обогрева	0,5 м ²
Номинальная длина дорожки мата	1,0 м
Мощность при 230 В	75 Вт
Сопротивление	705,3 Ом
Допуски на сопротивление	-5% ... +10%
Толщина мата	4 мм
Ширина зоны обогрева дорожкой мата	50 см
Минимальный радиус изгиба	50 мм
Питающий провод	DTWB, 2 x 1,0 мм ² ; экранированный, 4 м
Внутренняя изоляция	Тефлон FEP
Наружная изоляция	Поливинилхлорид PVC
Максимальная температура поверхности кабеля в включённом состоянии	85°C
Максимальная температура поверхности кабеля в выключенном состоянии	90°C
Максимальное усилие сдавливания	600 Н
Максимальное усилие на разрыв	120 Н
Экран	Алюминиевая фольга, 100%-ное перекрытие; дренажный медный провод 0,5 мм ²
Минимальная температура установки	-5°C
Сертифицирован	TP TC, DEMKO, SEMKO, IEC 800, CE, EAC

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Нагревательный мат DEVIclassic™ 150T,
- Гофротрубка для датчика Ø10 мм с концевым латунным наконечником-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

	Соответствие нагревательных матов DEVIclassic™ 150T 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.01396/22, срок действия с 11.03.2022 по 10.03.2027 и декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.19155/20, срок действия с 27.02.2020 по 26.02.2025.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие нагревательных матов DEVIclassic™ 150T 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 DEVIclassic™ 150T при соблюдении условий эксплуатации согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 50 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.