



ПАСПОРТ

Клапан терморегулирующий, Тип ТСНЕ Модификация ТСНЕ

Код материала: 068U4585



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 21.06.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапаны терморегулирующие типа ТСНЕ.

1.2. Изготовитель

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

1.3. Уполномоченное изготовителем лицо/импортер

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на мембранном узле клапана в формате ннгд (нн – порядковый номер недели изготовления, г – последняя цифра года изготовления, д- день недели).

2. Назначение изделия

Клапаны терморегулирующие типа ТСНЕ являются байпасными, применяются в холодильных установках, работающих при температуре кипения около 0 °С, для согласования холодопроизводительности компрессора с фактической нагрузкой на испаритель. Используются в осушителях воздуха, водоохладители (чиллеры). Устанавливается в байпасную линию между сторонами низкого и высокого давления всасывания на входе в компрессор путем впрыска горячего/холодного газа со стороны высокого давления.

3. Технические характеристики

| | |
|--|---------------|
| Хладагент | R410a |
| Фазовое состояние | Газ/жидкость |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Максимальное рабочее давление РВ, бар | 45,5 |
| Максимальная температура корпуса | +120°C |
| Кратковременная температура корпуса | +150°C |
| Номер клапанного узла | 3 |
| Номинальная замещенная холодопроизводительность, кВт | 10 |
| Номинальная замещенная холодопроизводительность, тонн охл. | 2,9 |
| Линия выравнивания | Внешняя |
| Тип присоединения | Под пайку |
| Присоединительные патрубки, дюйм | 3/8" x 1/2" |
| Диапазон регулирования начала открытия | От -1 до +9°C |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан терморегулирующий байпасный типа ТСНЕ;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- инструкция.


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 клапанов терморегулирующих типа ТСНЕ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.00191/18, срок действия с 18.10.2018 по 17.10.2023. |
|--|--|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов терморегулирующих байпасных типа ТСНЕ техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов терморегулирующих байпасных типа ТСНЕ при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.