



ПАСПОРТ

Клапан-регулятор перепада давления, Тип NRD Модификация NRD 12s

Код материала: 020B1132



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 31.05.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапаны-регуляторы перепада давления типа NRD.

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) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана

- на корпусе клапана в формате ннг (нн – порядковый номер недели изготовления, г – последняя цифра года изготовления);

- на этикетке в формате ммннгд (мм – место производства; нн – порядковый номер недели изготовления; г – последняя цифра года изготовления; д – день недели).

2. Назначение изделия

Клапаны-регуляторы перепада давления типа NRD (далее – клапаны) вместе с клапаном-регулятором давления KVR служат для поддержания постоянного и достаточно высокого давления в конденсаторе и ресивере холодильных установок и систем кондиционирования с конденсаторами воздушного охлаждения.

Клапаны предназначены для использования с фторсодержащими хладагентами типа ХФУ, ГХФУ и ГФУ.

3. Технические характеристики

Тип фреона	R22, R32, R134a, R290, R404A, R407A, R407C, R407F, R407H, R410A, R448A, R449A, R449B, R450A, R452A, R452B, R454A, R454B, R454C, R455A, R507, R513A, R515B, R516A, R600, R600a, R1233zd(E), R1234ze(E), R1234yf, R1270
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс гермитичности	B
Максимальное рабочее давление Pв, бар	49
Максимальное испытательное давление Pв, бар	81
Температура рабочей среды, °C	-45...130
Начало открытия	dp= 1,4 бар
Полное открытие	dp= 3 бар
Номинальный диаметр, DN	12
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительные патрубки, дюйм	1/2
Пропускная способность Kv, м3/ч	2,05

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан-регулятор перепада давления типа NRD;
- упаковочная коробка;
- инструкция;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

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-регуляторов перепада давления типа NRD 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-регуляторов перепада давления типа NRD техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, 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-регуляторов перепада давления типа NRD при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.