



## ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NRV Модификация 12s

**Код материала: 020B1012**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 21.04.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны обратные типа NRV.

### 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). Может быть скрыта наклейкой.

## 2. Назначение изделия

Клапаны обратные типа NRV используются в жидкостных магистралях, линиях всасывания и линиях горячего газа хладагента в системах холодоснабжения и кондиционирования, заправленных фторсодержащими хладагентами для обеспечения движения потока хладагента только в заданном направлении и предотвращения обратного движения хладагента при миграции из теплых участков холодильного контура в более холодные.

Возможна поставка клапанов обратных типа NRV с увеличенным диаметром присоединительных штуцеров, что расширяет диапазон применения данных клапанов.

## 3. Технические характеристики

Тип хладагента	R134a, R22/R407C, R290, R32, R404A/R507, R407A, R407F, R407H, R410A, R448A, R449A, R449B, R450A, R452A, R452B, R454A, R454B, R454C, R455A, R513A, R515B, R516A, R600, R1233zd(E), R1234ze(E), R1234yf, R1270 R600a,
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	B
Максимальное рабочее давление Pв, бар	49
Максимальное испытательное давление Pв, бар	60
Диапазон температур, °C	-50→155
Минимальный открывающий перепад давления, бар	0,02
Пропускная способность Kv, м3/ч	2,5
Присоединительные патрубки, дюйм	1/2"
Присоединительные патрубки, мм	-
Тип присоединения	Под пайку ODF
Исполнение	Прямой

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан обратный типа NRV;
- 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 обратных типа NRV подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.43813/20, срок действия с 31.12.2020 по 30.12.2025.
---	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов обратных типа NRV 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 обратных типа NRV при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.