



## ПАСПОРТ

Клапан-регулятор давления, Тип KVR Модификация KVR 28

**Код материала: 034L0095**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 08.06.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны-регуляторы давления типа KVR.

### 1.2. Изготовитель

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

### 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 давления типа KVR (далее – клапаны) вместе с клапаном-регулятором перепада давления NRD либо клапаном-регулятором давления KVD 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. Клапаны модификаций 12 – 22 могут использоваться с горючими хладагентами.

## 3. Технические характеристики

Тип фреона	R22, R134a, R404A, R407A, R407C, R407F, R407H, R448A, R449A, R449B, R450A, R452A, R507, R513A, R515B, R516A
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс гермитичности	В
Максимальное рабочее давление РВ, бар	28
Температура рабочей среды, °С	-45...130
Номинальный диаметр, DN	28
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительные патрубки, дюйм	1 1/8"
Пропускная способность Kv, м3/ч	8
Номинальная производительность по жидкости (R22), кВт	129
Номинальная производительность по жидкости (R134a), кВт	121

Номинальная производительность по жидкости (R404A,R507), кВт	93,7
Номинальная производительность по жидкости (R407C), кВт	139,3
Номинальная производительность по горячему газу (R22), кВт	34,9
Номинальная производительность по горячему газу (R134a), кВт	30,6
Номинальная производительность по горячему газу (R404A,R507), кВт	34,9
Номинальная производительность по горячему газу (R407C), кВт	37,7

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан-регулятор давления типа KVR;
- 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

	<p>Соответствие клапанов-регуляторов давления типа KVR 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.</p>
--	--