

**ПАСПОРТ**

Клапан регулирующий, Тип KVR, Модификация KVR 35

**Код материала: 034L0100R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 21.06.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Регулирующий клапан типа KVR.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.3. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о.Истра, д.Лешково, д.217, тел. +7 (495) 792-57-57.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: № 71, Вест Хемуду Рoad, Хемуду, Юйяо, Нингбо, Китай

### 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

Регулирующие клапаны 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, R407C, R507
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс гермитичности	B
Максимальное рабочее давление Pв, бар	28
Температура рабочей среды, °C	-45...130
Номинальный диаметр, DN	32
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительные патрубки, дюйм	1 3/8"
Присоединительные патрубки, мм	35
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:

- регулирующий клапан 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

	Соответствие клапанов регулирующих типа KVR подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА04.В.84643/24, срок действия с 04.06.2024 по 03.06.2029, ЕАЭС N RU Д-РУ.РА04.В.83047/24, срок действия с 04.06.2024 по 03.06.2029.
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

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