

ПАСПОРТ

Клапан регулирующий, Тип KVL, Модификация KVL 12

Код материала: 034L0043R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 20.06.2025



1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан-регулятор давления типа KVL.

1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.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

1.3. Продавец

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

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на маркировочной этикетке в формате мм.гг (мм – порядковый номер месяца изготовления; гг – последние 2 цифры года изготовления)

2. Назначение изделия

Клапан регулирующей типа KVL (далее – клапаны типа KVL) устанавливаются в линию всасывания перед компрессором и регулируют давление в картере компрессора. Они защищают двигатель компрессора от перегрузок во время пуска после длительных простоев или циклов оттаивания (при высоком давлении в испарителе).

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

3. Технические характеристики

Тип фреона	R22, R134a, R404A, R407C, R507
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	I
Максимальное рабочее давление P _B , бар	18
Максимальное испытательное давление P _B , бар	19,8
Температура рабочей среды, °C	-60...130
Диапазон регулирования давления, бар	0,2→6
Заводская настройка, бар	2
Зона пропорциональности, бар	2
Номинальный диаметр, DN	10
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительный штуцер, дюйм	1/2"
Присоединительный штуцер, мм	
Пропускная способность K _v , м ³ /ч	3,2
Номинальная производительность (R22), кВт	7,1
Номинальная производительность (R134a), кВт	5,3

Номинальная производительность (R404A/R507), кВт	6,3
Номинальная производительность (R407C), кВт	6,4

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

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

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

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 KVL подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA10.B.96415/24, срок действия с 28.11.2024 по 27.11.2029.
--	---

8. Гарантийные обязательства

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