



ПАСПОРТ

Клапан-регулятор давления, Тип KVL Модификация KVL 28

Код материала: 034L0046



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 KVL.

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 давления 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, R407A, R407C, R407F, R407H, R448A, R449A, R449B, R450A, R452A, R507, R513A, R515B, R516A
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	B
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	1,5
Номинальный диаметр, DN	28
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительный штуцер, дюйм	1 1/8"
Пропускная способность K _v , м ³ /ч	8

Номинальная производительность (R22), кВт	17,8
Номинальная производительность (R134a), кВт	13,2
Номинальная производительность (R404A/R507), кВт	15,9
Номинальная производительность (R407C), кВт	16,4

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан регулятор давления типа KVL;
- 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 KVL подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме</p> <p>Имеются декларации о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.00191/18, срок действия с 18.10.2018 по 17.10.2023 и ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.72054/20, срок действия с 14.08.2020 по 13.08.2025.</p>
--	---

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.