

**ПАСПОРТ**

Регулирующий клапан, Тип CPCE, Модификация CPCE 22

**Код материала: 034N0084R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 19.12.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Регулирующий клапан типа CPCE

### 1.2. Изготовитель

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

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

Китай, 161, Ксинфэй Роуд, Сонгджианг Дистрикт, Шанхай, Чайнэ 201611

### 1.2. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.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

Регулирующий клапан типа CPCE (далее регулятор) предназначены для установки в байпасную линию между сторонами низкого и высокого давления системы охлаждения, осуществляет перепуск горячего газа в участок холодильного контура между испарителем и терморегулирующим клапаном. Ввод газа должен осуществляться через тройник смесительный типа LG. Регулирующие клапаны предназначены для согласования производительности компрессора с фактической нагрузкой на испаритель.

## 3. Технические характеристики

Тип клапана	Регулирующий клапан
Тип фреона	R22, R134a, R404A, R407C, R507A
Фазовое состояние	Газ
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	B
Максимальное рабочее давление P <sub>B</sub> , бар	28
Максимальный открывающий перепад давления Δр, бар	18
Температура рабочей среды, °С	-50...140
Диапазон регулирования, бар	0-6
Заводская настройка, бар	0,4
Номинальный диаметр, DN	22
Тип присоединения	Под пайку
Присоединительные патрубки, дюйм	7/8"
Присоединительные патрубки, мм	22
Пропускная способность K <sub>v</sub> , м <sup>3</sup> /ч	

Номинальная холодопроизводительность (R22 при $t_0=-10^{\circ}\text{C}$ ; $t_c=30^{\circ}\text{C}$ ; $\Delta t_s=4\text{K}$ )	34
Номинальная холодопроизводительность (R134a при $t_0=-10^{\circ}\text{C}$ ; $t_c=30^{\circ}\text{C}$ ; $\Delta t_s=4\text{K}$ )	15,2
Номинальная холодопроизводительность (R404A/R507 при $t_0=-10^{\circ}\text{C}$ ; $t_c=30^{\circ}\text{C}$ ; $\Delta t_s=4\text{K}$ )	32
Номинальная холодопроизводительность (R407C при $t_0=-10^{\circ}\text{C}$ ; $t_c=30^{\circ}\text{C}$ ; $\Delta t_s=4\text{K}$ )	37,1

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- регулятор производительности типа CPCE (смеситель LG не входит в комплект поставки);
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- инструкция (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 регулирующих типа CPCE 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.</p>
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие регуляторов производительности 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 регуляторов производительности при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.