

**ПАСПОРТ**

Элемент термостатический, Тип ТЕ, Модификация ТЕ 12-55

**Код материала: 069D1204R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 14.05.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Элемент термостатический типа ТЕ.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217.

### 1.3. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции

Индастриал парк, Жужи сити, Жежианг, Китай,  
161, Ксинфэй Роуд, Сонгджианг Дистрикт, Шанхай, Чайнэ 201611, Китай,  
66, Чансинь, Юяо, Чжецзян, 315400, Китай.  
Индастриал парк, Жужи сити, Жежианг, Китай.

### 1.4. Продавец

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

### 1.5. Дата изготовления

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

### 1.6. Заводской номер

Заводской номер изделия указан на маркировочной этикетке.

## 2. Назначение изделия

Элементы термостатические типа ТЕ модификации ТЕ 12-55 (далее – элемент термостатический типа ТЕ) являются основным компонентом клапана терморегулирующего. В сборе с корпусом клапана и клапанным узлом элементы термостатические типа ТЕ контролируют перегрев хладагента на выходе из испарителя и поддерживают его на заданном уровне.

Тип хладагента, для работы с которым предназначен клапан типа ТЕ, указан на шильдике трв.

Элементы термостатические типа ТЕ в составе терморегулирующего клапана подходят для применения в системах холодоснабжения, шоковой заморозки, охлаждения жидкости, льдогенераторах, тепловых насосах и системах кондиционирования, работающих на фторсодержащих хладагентах.

## 3. Технические характеристики

Хладагент	R407C
Климатическое исполнение	УХЛ4
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Диапазон температур кипения, °C	-40...+10
МОР	Без МОР
Максимальное рабочее давление РВ, бар	30
Максимальная температура термобаллона при установленном клапане, °C	100
Максимальная температура клапана в сборе (не установленного в контур), °C	70
Минимальная температура, °C	-60

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- элемент термостатический типа ТЕ;

- хомут для крепления термобаллона;
- упаковочная коробка;
- паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*;
- инструкция \*.

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем


## 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 т.д., 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 термостатических, имеющих в своем составе элементы термостатические типа ТЕ, подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.</p> <p>Имеется декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.95001/24, срок действия с 25.04.2024 по 23.02.2029, № ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.14444/24, срок действ</p>
--	--

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов терморегулирующих типа ТЕ техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 12 месяцев с указанной в транспортных документах даты продажи или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов терморегулирующих типа ТЕ при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с указанной в транспортных документах даты продажи.