

ПАСПОРТ

Клапан терморегулирующий, Тип ТЕ, Модификация ТЕ2

Код материала: 068Z4403R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 20.06.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Терморегулирующий клапан (термостатический расширительный клапан) типа Т/ТЕ, Модификация ТЕ2. Для сборки клапана терморегулирующего необходимы три компонента: корпус клапана с термостатическим элементом, клапанный узел и гайки.

1.2. Изготовитель

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

1.3. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции

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

1.4. Продавец

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

1.5. Дата изготовления

Дата изготовления указана на маркировочной этикетке трв в формате гггг.мм.дд (дд - порядковый номер дня изготовления; мм – порядковый номер месяца изготовления; гггг – год изготовления).
Дата изготовления указана на маркировочной этикетке упаковочной коробки 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 трв.

2. Назначение изделия

Терморегулирующий клапан (термостатический расширительный клапан) типа Т/ТЕ, Модификация ТЕ2 (далее – терморегулирующий клапан типа Т/ТЕ) контролирует перегрев хладагента на выходе из испарителя и поддерживают его на заданном уровне. Тип хладагента, для работы с которым предназначен клапан типа Т/ТЕ, указан на шильдике трв. Элементы термостатические типа Т/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

Климатическое исполнение	УХЛ4
Тип хладагента	R404A / R507
Диапазон температур кипения, °С	-40...+10
Наличие МОР	Без МДР
Тип присоединения	Под отбортовку
Присоединительные патрубки, дюйм	3/8 × 1/2
Максимальное рабочее давление РВ, бар	28
Максимальное испытательное давление РВ, бар	32
Линия выравнивания	Внешняя под отбортовку 1/4"

Статический перегрев, К	5
Максимальная температура термобаллона при установленном клапане, °С	100
Максимальная температура клапана в сборе (не установленного в контур), °С	60

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- терморегулирующий клапан Модификация ТЕ2;
- хомут для крепления термобаллона;
- упаковочная коробка;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://tidan.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 терморегулирующих типов Т, ТЕ подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.95001/24 срок действия с 25.04.2024 по 23.04.2029, ЕАЭС N RU Д-РУ.РА04.В.14444/24 срок действия с 06.05.2024 по 05.05.2029.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие терморегулирующего клапана типа Т/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 терморегулирующего клапана с элементом термостатическим типа Т/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.