

[ЗАКАЗАТЬ: РТЦГВ регулятор температуры](#)



**Регуляторы температуры РТЦГВ**

**ПАСПОРТ  
ЗУ2.997.207 ПС**

[ЗАКАЗАТЬ: РТЦГВ регулятор температуры](#)

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

Регуляторы температуры РТЦГВ предназначены для автоматического регулирования температуры в системах централизованного горячего водоснабжения отдельных зданий и обслуживающих комплексов зданий различного назначения с количеством водопотребителей 1000 человек и более при числе установленных водоразборных приборов 550 и более.

## **2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1. Основные технические данные и характеристики регуляторов температуры РТЦГВ приведены в табл. 1.

Таблица 1

Наименование параметров (характеристик)	Значения параметров	Фактические значения	Примечание
1. Зона пропорциональности, °С, не более	10		
2. Зона нечувствительности, °С, не более	3,0		
3. Фиксированная настройка, °С, ±2 °С	50, 60, 75		
4. Относительная протечка, не более, % Kv	4		

Примечание: значение фиксированной настройки указывается согласно заказу-наряду.

2.2. Условная пропускная способность (Kv), минимальная пропускная способность (Kvmin), диаметр условного прохода (DN), масса (m), содержание цветных металлов, соответствуют:

DN	мм	20	25	32
Kv	м <sup>3</sup> /час	4,0±0,4	6,0±0,6	10,0±1,0
Kvmin	м <sup>3</sup> /час	2,0	3,0	5,0
m	кг, не более	2,7	2,8	3,0
Латунь	кг	0,1526	0,1526	0,1526
Бронза	кг	1,71	1,91	2,01

2.3. Драгоценные материалы отсутствуют.

## **3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

3.1. Комплект поставки регуляторов температуры РТЦГВ соответствует табл. 2.

## ЗАКАЗАТЬ: РТЦГВ регулятор температуры

Таблица 2

Обозначение документа	Наименование документа	Кол.	Примечание
ТУ 25-7617.0001-91	Регулятор температуры РТЦГВ	1 шт.	По требованию заказчика за отдельную плату
	Датчик температуры ТД6М	1 шт.	
ЗУ8.683.763	Прокладка	2 шт.	Обыкновенное исполнение
ЗУ2.997.207 ПС	Паспорт	1 экз.	
ЗУ2.997.207 ТО	Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.	То же
ЗУ2.997.207-01 ПС	Паспорт	1 экз.	Экспортное исполнение
ЗУ2.997.207 ТО	Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.	То же

### **4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ**

Регулятор температуры РТЦГВ \_\_\_\_\_ заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 25-7301.0022-87 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись лиц, ответственных за приёмку \_\_\_\_\_

### **5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ**

Регулятор температуры РТЦГВ \_\_\_\_\_ заводской номер \_\_\_\_\_ упакован на предприятии-изготовителе согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_

Упаковку произвёл \_\_\_\_\_  
(подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_  
(подпись)

М. П.

## **6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие регуляторов температуры РТЦГВ требованиям действующих технических условий при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

**ВНИМАНИЕ! Запрещается использование регулятора при несоблюдении требований, установленных техническим описанием ЗУ2.997.207 ТО.**

6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 30 месяцев со дня ввода регуляторов в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки.

6.3. Установленное число циклов срабатывания - не менее 20000.

6.4. Средняя наработка на отказ – не менее 50000 ч.

6.5. Установленная безотказная наработка – не менее 5000 ч.

6.6. Полный средний срок службы – не менее 10 лет.

6.7. Потребитель лишается права на гарантийный ремонт в следующих случаях:

- при нарушении правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и технического обслуживания;

- при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов регулятора.

6.8. Изготовитель регулятора не несет ответственность за последствия, вызванные несоблюдением или незнанием требований, установленных техническим описанием ЗУ2.997.207 ТО.

**Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.AM02.B.00579/19  
от 05.11.2019 года**