

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Произведено по технологии: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY
Изготовитель: TECH STEROWNIKI Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia Sp.k.; ul. Biala Droga 31;34-122; Wieprz; Poland



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР КОМНАТНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ

Модель: **VT.R8**

ПС -46853

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения.

1.1. Беспроводной комнатный терморегулятор *VT.R8.B.0* предназначен для измерения и индикации температуры воздуха в помещении и передачи по радиоканалу информации на беспроводной зональный контроллер *VT.STL.8E.0*, который управляет приводами клапанов системы отопления или охлаждения.

1.2. Терморегулятор имеет встроенный ЖК дисплей и сенсорные кнопки управления, что позволяет просматривать текущую температуру воздуха в помещении, задавать величину требуемой температуры, длительность периода поддержания заданной температуры и режим работы.

2. Технические характеристики

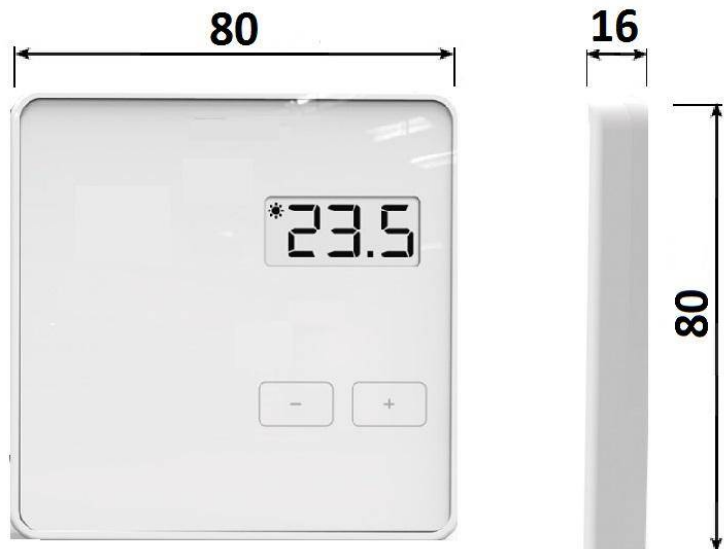
№	Наименование	Ед. изм.	Значение
1	Напряжение питания	В	3 (DC)
2	Тип элементов питания		2xAAA
3	Частота радиосигнала	МГц	868,75
4	Тип модуляции сигнала		GFSK
5	Радиус действия в открытом пространстве	м	≤30
6	Погрешность измерений температуры	°С	±0,5
7	Диапазон настройки температур	°С	+5÷+35
8	Диапазон допустимой температуры окружающей среды	°С	+5÷+50
9	Диапазон допустимой влажности окружающей среды	%	5÷85
10	Габариты корпуса ДхШхГ	мм	80x80x16
11	Материал корпуса		самозатухающий поликарбонат

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

12	Степень защиты корпуса	IP	20
13	Средний полный срок службы	лет	10

3. Габаритные размеры



4. Комплект поставки

№	Наименование	Количество
1	Терморегулятор	1 шт.
2	Установочная рамка для крепления на стену	1 шт.
3	Элемент питания ААА	2 шт.
4	Паспорт	1 шт.
5	Упаковка	1 шт.

5. Индикация и управление

5.1. В режиме ожидания на дисплее отображается текущая температура воздуха в помещении (значение температуры с символом *).

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

5.2. Чтобы задать требуемую температуру воздуха в помещении следует нажать на кнопку «+» или «-», после чего регулятор перейдет в режим настройки требуемой температуры (значение температуры мигает). Кнопками «+» и «-» можно выставить значение этой температуры.

5.3. Через три секунды после завершения настройки требуемой температуры загорится меню настройки времени активности заданной температуры. Изменение параметра производится с помощью кнопок «+» и «-»:

- параметр «*Off*» - режим работы по температурному графику, заданному на зональном контроллере;
- параметр «*1h...24h*» - режим работы по заданной температуре в течение 1 ... 24 часов;
- параметр «*Con*» - режим постоянной работы по заданной температуре.

5.4. Сводная таблица управления прибором

Элемент управления	Функция элемента
Дисплей	* 23.5 – отображение текущей температуры 26 – отображение установленной температуры 0h-24h – время работы по заданной температуре Con – постоянная работа по заданной температуре Off – режим работы по заданному графику
Кнопка «-»	Уменьшение выбранного параметра, переход к предыдущему пункту
Кнопка «+»	Увеличение выбранного параметра, переход к следующему пункту

6. Указания по монтажу

6.1. Установка прибора производится на плоскую вертикальную поверхность навесным монтажом.

6.2. Для монтажа терморегулятора следует:

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- открутить винт, фиксирующий установочную рамку (расположен на нижнем торце прибора);
- снять установочную рамку;
- установить 2 элемента питания ААА, входящих в комплект поставки, в батарейный отсек;
- закрепить установочную рамку на высоте $1,2 \div 1,8$ м над уровнем пола;
- установить прибор в пазы установочной рамки,
- закрепить рамку фиксирующим винтом.

6.3. Терморегулятор должен располагаться таким образом, чтобы в радиусе 0,5 м была обеспечена свободная циркуляция воздуха. Не допускается установка прибора в зоне попадания прямых солнечных лучей, а также загромождение его шторами и мебелью.

7. Подключение датчика к беспроводному контроллеру

7.1. Для подключения датчика к контроллеру следует выполнить следующие операции:

- в меню зонального контроллера *VT.STL.8E.0* необходимо перейти к пункту « Меню/Зоны»;
- выбрать зону, в которую предполагается назначить беспроводной температурный датчик, и нажать кнопку «Регистрация». При этом контроллер в течение 2-х минут будет работать в режиме поиска беспроводных устройств.
- на тыльной стороне терморегулятора нажать на кнопку связи;
- на дисплее зонального контроллера должно отобразиться сообщение об успешной регистрации данного датчика

7.2. В каждой управляемой зоне можно зарегистрировать только один температурный терморегулятор. Попытка зарегистрировать второй прибор приведёт к удалению регистрации первого терморегулятора.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

7.3. Если терморегулятор был зарегистрирован в одной зоне, и производится попытка регистрации его в другой зоне, то регистрация терморегулятора в первой зоне будет удалена.

7.4. Установка температурных графиков по зонам производится в соответствии с указаниями технического паспорта контроллера *VT.STL.8E.0*.

8. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

8.1. Изделие должно эксплуатироваться при режимах, изложенных в таблице технических характеристик.

8.2. Следует своевременно производить замену элементов питания прибора. Информация об уровне заряда отображается на дисплее зонального контроллера.

8.3. Не допускайте грубого механического воздействия на поверхность изделия, а также его контакта с кислотами, щелочами и растворителями.

8.4. Содержите устройство в чистоте, не допускайте попадания загрязнений, жидкостей, насекомых внутрь изделия.

9. Условия хранения и транспортировки

9.1. В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

9.2. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

9.3. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

10. Консервация

10.1. Консервация изделия производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от 15 до 40°C и относительной влажности до 80% при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

10.2 Консервация изделия производится в соответствии с требованиями ГОСТ 23216-78 и ГОСТ Р 52931-2008.

10.3 Срок защиты без переконсервации – 10 лет.

11. Утилизация

11.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

11.2. Содержание благородных металлов: *нет*

12. Гарантийные обязательства

12.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

12.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

12.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;

- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

12.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

13. Условия гарантийного обслуживания

13.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

13.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественный товар денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

13.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если товар признан ненадлежащего качества.

13.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

13.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

**Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР КОМНАТНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ

№	Модель	Количество
1	VT.R8	
2		

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

*Штамп или печать
торгующей организации*

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - Два года (двадцать четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий законность приобретения изделия.
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ