



# STOUT

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Беспроводной комнатный регулятор R-8b STOUT

Тип: STE-0101-008001



Тип: STE-0101-008002



# EAC

## Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство и технические характеристики	2-3
4	Номенклатура и габаритные размеры	3
5	Рекомендации по монтажу и эксплуатации	3-5
6	Транспортировка и хранение	5
7	Утилизация	6
8	Приемка и испытания	6
9	Сертификация	6
10	Гарантийные обязательства	7
11	Гарантийный талон	8

### 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Беспроводной комнатный регулятор R-8b STOUT, тип: STE-0101-008001, STE-0101-008002.

#### 1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

TECH STEROWNIKI Sp. z o.o. Sp. k. с главным офисом в Вепж 34-122, улица Белая Дорога 31.

**ПО ЗАКАЗУ** ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: [www.stout.ru](http://www.stout.ru)

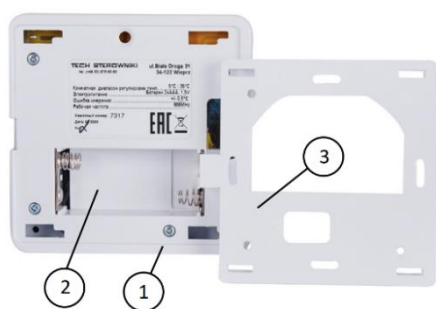
### 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Комнатный регулятор R-8b STOUT предназначен для контроля температуры воздуха в помещении, а так же настройки значения требуемой температуры.

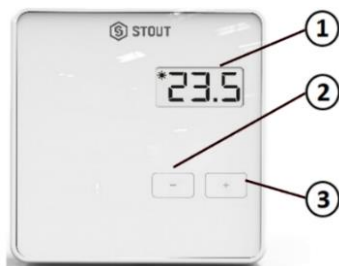
Комнатные регуляторы R-8b STOUT устанавливаются в отдельных зонах обогрева и отправляют информацию о текущей температуре в комнате к контроллеру. Контроллер, основываясь на полученных данных, управляет приводами термостатических клапанов (открывая их, когда помещение нуждается в обогреве и закрывая после достижения температуры в помещении заданных значений). Текущая температура в комнате отображается на дисплее регулятора. Температура может задаваться как с постоянным значением, так и с временным изменением, когда необходимо повысить или понизить температуру в комнате на определенное время.

### 3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 3.1. УСТРОЙСТВО РЕГУЛЯТОРА



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Корпус
2	Место для установки элементов питания
3	Установочная рамка
4	Встроенный датчик температуры



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Дисплей — текущая температура в зоне
2	Кнопка (МИНУС)
3	Кнопка (ПЛЮС)

### 3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕГУЛЯТОРА

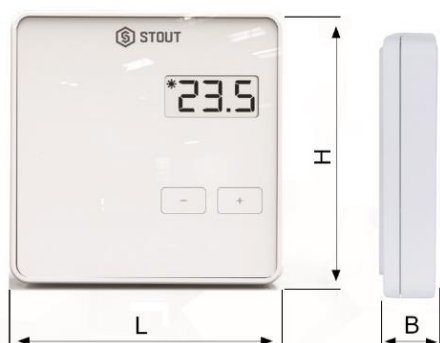
НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Предел настроек комнатной температуры, °C	От 5 до 35
Частота работы, МГц	868
Рабочая температура, °C	От 5 до 50
Точность измерений, °C	± 0,5
Дальность передачи сигнала, м	30
Класс защиты, IP	20
Диапазон допустимых температур окружающей среды, °C	От -30 до +50
Относительная влажность, %	60
Средний срок службы, лет	10

## 4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

### 4.1. НОМЕНКЛАТУРА

Артикул	НАИМЕНОВАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ЦВЕТ КОРПУСА	ПИТАНИЕ
STE-0101-008001	Комнатный регулятор R-8b STOUT	Беспроводной	Белый	2xAAA-1,5 В
STE-0101-008002			Черный	

### 4.2. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	L	H	B	МАССА
	ММ			КГ
STE-0101-008001	80	80	16	0,090
STE-0101-008002				

## 5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 5.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Монтаж комнатного регулятора R-8b STOUT должен выполняться квалифицированными специалистами.

Устройство не требует специального технического обслуживания при этом для того, чтобы гарантировать длительный срок службы и корректную работу устройства, необходимо придерживаться параметров, изложенных в данном паспорте.

Во избежание ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все лица, использующие устройство, внимательно ознакомились с его работой и функциями обеспечения безопасности.

Устройство не может использоваться не по назначению. Этот прибор не предназначен для использования детьми, а также лицами с ограниченными физическими и умственными способностями или не имеющими опыта и знаний, если только они не находятся под контролем лиц, ответственных за их безопасность.

До начала и во время отопительного сезона проверьте техническое состояние регулятора. Следует также проверить крепление устройства, очистить его от пыли и других загрязнений.

**Внимание!** Попадание влаги внутрь корпуса недопустимо! При уходе за прибором не применяйте чистящие средства и растворители! В процессе эксплуатации возможно протирать корпус устройства мягкой сухой тканью.

Несоблюдение этих правил может привести к травмам пользователя, а также повреждениям и выходу устройства из строя.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.

## 5.2. МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА

Шаг 1. Смонтировать монтажную рамку;

Шаг 2. Вставить элементы питания в корпус регулятора;

Шаг 3. Вставить корпус регулятора в монтажную рамку в соответствии с приведённой схемой.



## 5.3. РЕГИСТРАЦИЯ РЕГУЛЯТОРА В ВЫБРАННОЙ ЗОНЕ

Каждый комнатный регулятор необходимо регистрировать. Для этого следует выбрать в меню главного контроллера параметр «Регистрация» в подменю выбранной зоны (Зона → Регистрация → Датчик), а потом нажать кнопку коммуникации на регуляторе R-8b STOUT. «Регистрация» автоматически включит регулятор.

При успешной регистрации на дисплее контроллера L-8e отобразится соответствующее сообщение, а на дисплее комнатного регулятора отобразится надпись: «Scs». Надпись «Err» на дисплее комнатного регулятора обозначает ошибку в процессе регистрации.

**Внимание!** В одной зоне может быть зарегистрирован только один комнатный регулятор.

## 5.4. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ МЕНЮ

Для входа в меню следует одновременно нажать и удерживать кнопки (ПЛЮС) и (МИНУС). После входа в меню, с помощью этих кнопок можно настраивать параметры и переключаться между различными функциями меню:

**Bat** — отображает состояние заряда элементов питания (%). При активации экран в течение 3 секунд мигает, а затем на нем отображается заряд аккумулятора, выраженный в процентах;

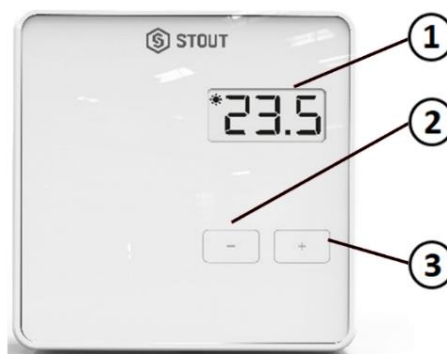
**CAL** — предназначен для калибровки датчика. При активации экран в течение 3 секунд мигает, а затем на нем отображается значение калибровки;

**Loc** — включает автоблокировку клавиш. При активации экран в течение 3 секунд мигает, а затем на нем выводится запрос, следует ли включить блокировку (yes, no). Выбор производится кнопками (ПЛЮС) или (МИНУС). Чтобы подтвердить выбор необходимо подождать 3 секунды. После включения блокировки, клавиши на 10 секунд автоматически перейдут в режим ожидания. Чтобы разблокировать клавиши, необходимо нажать и удерживать одновременно кнопки (ПЛЮС) и (МИНУС), блокировка клавиш снимется после того, как на экране появится сообщение «Ulk».

**Def** — предназначен для возврата к заводским настройкам. При активации экран в течение 3 секунд мигает, а затем на экран выводится запрос, следует ли вернуть заводские настройки (yes, no). Выбор производится кнопками (ПЛЮС) или (МИНУС). Выбор автоматически подтверждается по истечении 3 секунд.

**Ret** — выход из меню. При активации экран в течение 3 секунд мигает, а затем меню закрывается.

1. Дисплей — текущая температура в зоне
2. Кнопка (МИНУС)
3. Кнопка (ПЛЮС)



## 5.5. ИЗМЕНЕНИЕ ЗАДАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Заданную температуру в зоне можно изменить непосредственно с комнатного регулятора R-8b STOUT при помощи кнопок (ПЛЮС) и (МИНУС). В обычном режиме на экране регулятора отображается текущая температура в зоне. После нажатия кнопок (ПЛЮС) или (МИНУС) можно производить настройку заданной температуры (цифры будут мигать). Задав ее значения, нужно подождать 3 секунды (отобразится экран настройки времени активности этой температуры).

Настройки времени производятся также при помощи кнопок:

- постоянное время — используя кнопку (ПЛЮС) выбрать параметр «Con» (установленная заданная температура будет актуальной в течение неопределённого времени, независимо от настроек графиков);
- на определённое время — нажав одновременно кнопки (ПЛЮС) и (МИНУС) выбрать требуемое количество часов, актуальных для установленной заданной температуры. Например, «01h» (установленная заданная температура будет актуальной в течение одного часа, а потом актуальным будет недельный график)
- если пользователь хочет, чтобы актуальной была заданная температура вытекающая из настроек недельного графика, необходимо при помощи кнопки (МИНУС), выбрать параметр «OFF».

## 5.6. ОБСЛУЖИВАНИЕ РЕГУЛЯТОРА

**Внимание!** Необходимо помнить о нижеуказанных правилах:

Зарегистрированный регулятор нельзя удалить, его можно только выключить при помощи главного контроллера, для этого используется параметр «Выключено» в подменю данной зоны;

Попытка регистрации регулятора в зоне, в которой ранее был зарегистрирован другой регулятор приведет к удалению первого и регистрации в его место второго;

Попытка регистрации регулятора в зоне, который был раньше зарегистрирован в другой зоне, приведет к удалению его из первой зоны и регистрации в новой зоне.

Для любого комнатного регулятора, зарегистрированного в определенной зоне, можно установить отдельную заданную температуру и недельную программу. Изменения этих настроек можно произвести в меню контроллера главного (Главное меню → Датчики) и на сайте [emodul.tech](http://emodul.tech) (при наличии модуля ST-507, WIFI RS). Заданную температуру можно настроить при помощи кнопок (ПЛЮС) и (МИНУС) непосредственно с позиции комнатного регулятора.

## 5.7. СЛАБЫЙ ЗАРЯД ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Если заряд элементов питания (2 x AAA 1,5 В) в регуляторе достигает минимума, на экране появляется сообщение «Lo». Чтобы регулятор работал корректно, необходимо произвести их замену.

## 6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Регуляторы STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Регуляторы STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Регуляторы STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Регуляторы STOUT хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

## 7. 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.

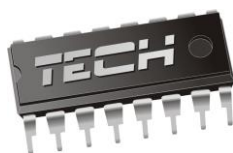


Забота об окружающей среде является для нас первоочередным делом. Осознание того, что мы производим электронные устройства, обязывает нас к безопасной утилизации отработанных элементов и электронных устройств. В связи с этим компания получила регистрационный номер, присвоенный Главным инспектором по охране окружающей среды. Символ перечеркнутой корзины на продукте означает, что продукт нельзя выбрасывать в обычные мусорные контейнеры. Сортируя отходы для последующей переработки, мы помогаем защитить окружающую среду. Обязанностью пользователя является передача использованного оборудования в специальный пункт сбора для утилизации отходов электрического и электронного оборудования.

## 8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 9. СЕРТИФИКАЦИЯ



### Декларация о соответствии ЕС

Компания TECH STEROWNIKI Sp. z o.o. Sp. k. с главным офисом в Вепж 34-122, улица Белая Дорога 31, с полной ответственностью заявляет, что производимый нами комнатный регулятор R-8b STOUT отвечает требованиям Директивы Европейского парламента и Совета 2014/35/ЕС от 26 февраля 2014г о согласовании законов государств - членов относящихся к приобщению на рынке электрического оборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения (Официальный журнал ЕС L 96, от 29.03.2014, стр. 357) и Директивы Европейского парламента и Совета 2014/30/ЕС 26 февраля 2014г о согласовании законов государств-членов в отношении электромагнитной совместимости (Официальный журнал ЕС L 96, от 29.03.2014, стр. 79), Директивы 2009/125/ЕС о требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением и Распоряжением Министра экономики от 8 мая 2013г «по основным требованиям, ограничивающим использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании» внедряющего постановления Директивы ROHS 2011/65/ЕС.

Для оценки соответствия использовались гармонизированные нормы PN-EN 60730-2-9:2017, PN-EN 60730-1:2016-10.



  
PAWEŁ JURA  
  
JANUSZ MASTER  
WŁAŚCICIELE TECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP. K.

Вепж, 11.05.2020



## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие комнатного регулятора R-8b STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы комнатного регулятора R-8b STOUT при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

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

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

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

Неисправные изделия, вышедшие из строя в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта [www.stout.ru](http://www.stout.ru) технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию комнатного регулятора R-8b STOUT изменения, не ухудшающие качество изделия.

## 11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Гарантийный талон

к накладной № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

Наименование товара:

№	Артикул	Количество	Примечание

**Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи.**

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522.

Тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25

E-mail: [info@stout.ru](mailto:info@stout.ru)

**С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:**

Покупатель: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Штамп или печать  
торгующей организации

Дата продажи: « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.