



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Комнатный термостат STE-3001

Тип: STE-3001-130210 – 3А

Тип: STE-3001-110710 – 16А



Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство и технические характеристики	2
4	Номенклатура и габаритные размеры	3
5	Рекомендации по монтажу и эксплуатации	4
6	Транспортировка и хранение	6
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

Комнатный термостат STE-3001 STOUT, тип: STE-3001-130210, STE-3001-110710

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Hubei Telin energy-saving equipment Co., Ltd

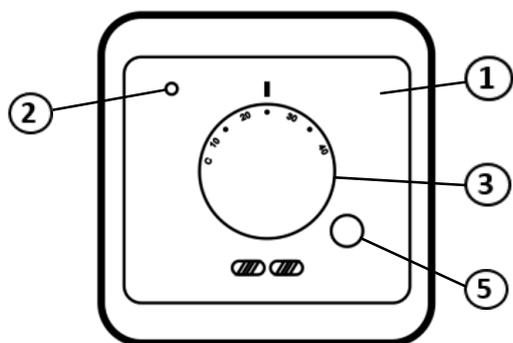
ПО ЗАКАЗУ ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: <https://www.stout.ru>

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Комнатные термостаты STE-3001 STOUT предназначены для управления эклектическими нагревательными приборами, электротермическими исполнительными механизмами или иными устройствами с питанием 230В (не превышающими коммутирующую мощность термостата). Термостаты поддерживают заданную температуру в помещении путем подачи напряжения на силовые клеммы термостата.

3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. УСТРОЙСТВО ТЕРМОСТАТА



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Корпус термостата
2	Индикация работы
3	Рукоятка настройки температуры
4	Внешний датчик теплого пола
5	Кнопка включения/выключения "ON/OFF"



3.2. ПРИНЦИП РАБОТЫ

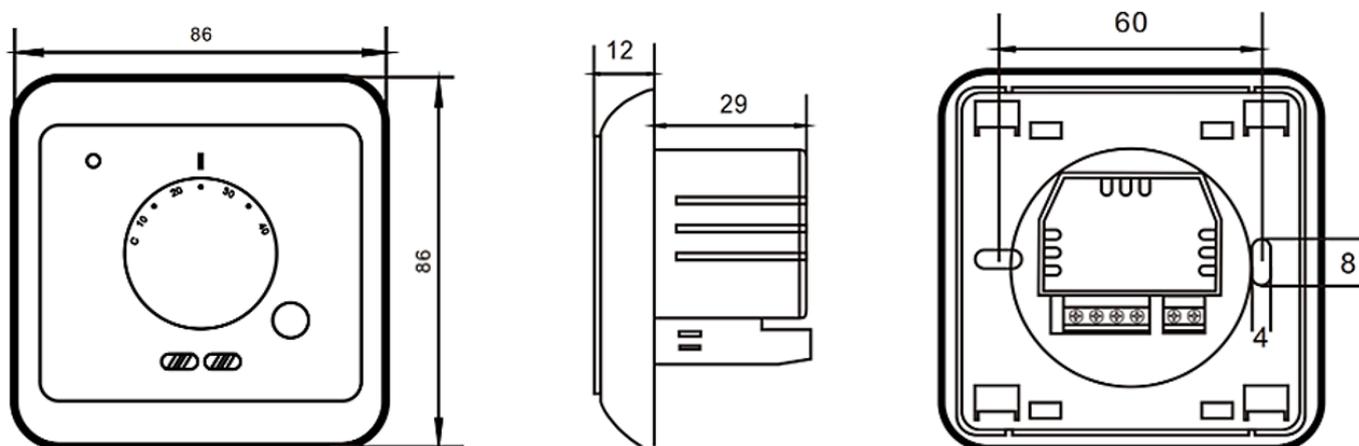
С помощью рукоятки настройки температуры можно установить необходимую температуру, (комнатную температуру или температуру теплых полов). Режим работы устанавливается при помощи переключателя (OUT/AUTO) находящегося под фронтальной крышкой термостата. Термостат может работать в двух режимах: по встроенному комнатному датчику или по внешнему датчику теплого пола с ограничением максимальной температуры 35 градусов (установлено на заводе). Термостат будет поддерживать установленную температуру на рукоятке, подавая напряжение на силовые контакты. Кнопка "ON/OFF" включает и выключает термостат. Светодиодный индикатор имеет следующие режимы работы: горит красный светодиод - происходит нагрев, горит зеленый светодиод - термостат находится в режиме ожидания, при этом выключен подключенный нагревательный прибор или иное подключенное устройство.

3.3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМОСТАТА

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Диапазон настройки комнатной температуры, °С	от +5 до +35
Напряжение питания	230В, 50 Гц
Активная нагрузка STE-3001-130210/STE-3001-110710, А	3/16
Гистерезис включения/выключения, °С	± 1
Датчик внутренний и внешний NTC (длина кабеля внеш. датчика, 3м), кОм	10
Потребляемая мощность, ВА	≤ 2
Класс защиты, IP	IP 20
Температура окружающей среды, °С	от +5 до +50
Ограничение температуры теплых полов, °С	от +5 до +40
Рекомендуемое сечение кабель для подключения нагрузки, исполнение 3А/16А, мм ²	1/2,5
Срок службы, лет	10

4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

4.1. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



4.2. НОМЕНКЛАТУРА

Артикул	Наименование	Силовой выход
STE-3001-130210	STOUT STE-3001 Термостат теплого пола 3А, белый	3 А
STE-3001-110710	STOUT STE-3001 Термостат теплого пола 16А белый	16 А

5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Монтаж комнатного термостата STOUT должен выполняться только квалифицированными специалистами.

Устройство не требует специального технического обслуживания, при этом для того, чтобы гарантировать длительный срок службы и корректную работу и избежать ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все лица, использующие устройство, внимательно ознакомились с его работой и функциями обеспечения безопасности.

Комнатный термостат STOUT должен использоваться по назначению.

Этот прибор не предназначен для самостоятельного использования детьми, а также лицами с ограниченными умственными способностями, если только они не находятся под контролем лиц, ответственных за их безопасность.

Внимание! Молния может повредить устройство, поэтому во время грозы необходимо отключить оборудование от сети или предусмотреть защитные устройства в сети здания.

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

Несоблюдение настоящих правил может привести к травмам пользователя, а также выходу устройства из строя.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.

5.2. МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА

5.2.1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ - STE-3001-130210 (3А)

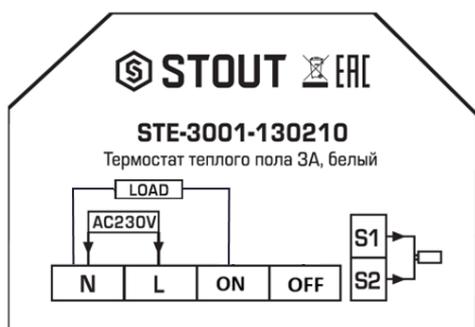


Схема подключения приборов 230В:

1. Необходимо подключить питание к термостату: на клемму L фазный провод, на клемму N нулевой провод.
2. Если термостат в режиме нагрева (горит красный индикатор) на клемму ON подается напряжение (фаза). Когда температура достигнута (горит зеленый индикатор) фаза переключается на контакт OFF
3. Подключите ваше устройство к клеммам N и ON, если оно должно включиться при температуре ниже заданной на термостате. Или к клемме L и OFF, если устройство должно быть выключено
4. На клеммы S1, S2 подключите внешний датчик температуры

5.2.2. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ - STE-3001-110710 (16A)

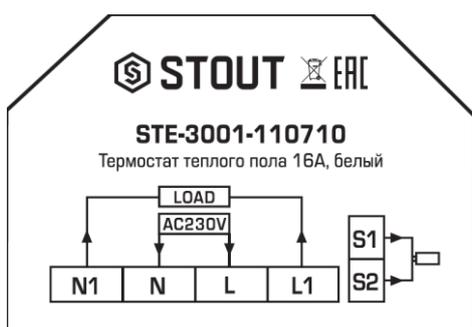


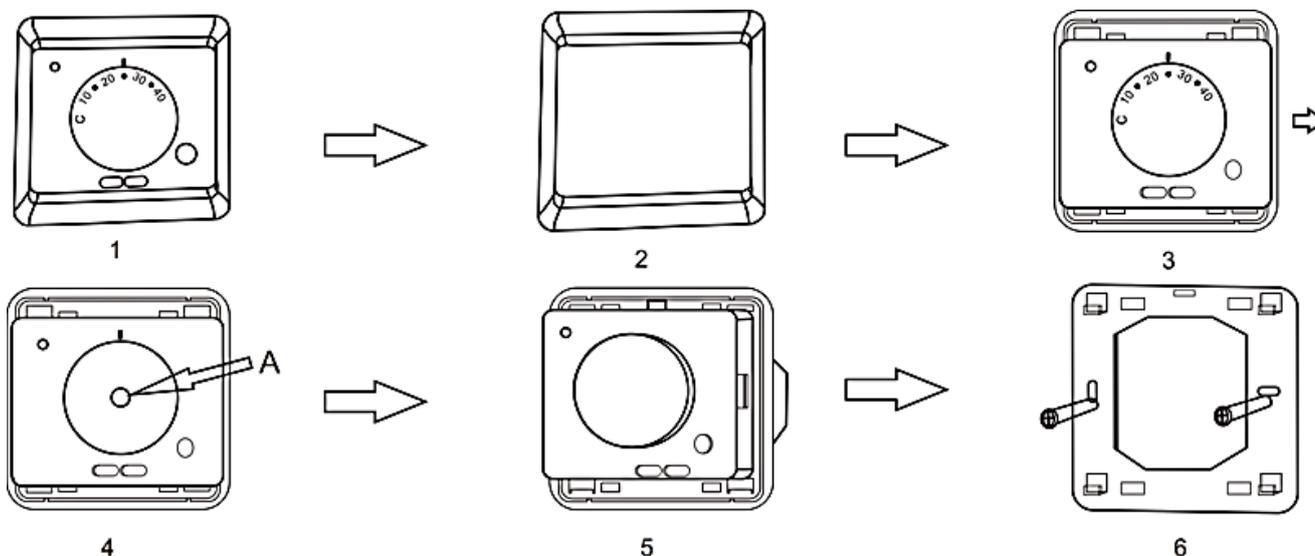
Схема подключения приборов 230В к термостату:

1. Необходимо подключить питание к термостату: на клемму L фазный провод, на клемму N нулевой провод.
2. В случае достижения заданной температуры термостата на клеммах L1/N1 подается напряжение
3. Подключите ваше устройство к клеммам L1 и N1
4. На клеммы S1, S2 подключите внешний датчик температуры

5.2.3. МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА

Термостат должен быть установлен на стене таким образом, чтобы вокруг него свободно циркулировал воздух.

Внимание! На место установки не должны воздействовать другие источники тепла (например, солнечный свет, поток воздуха через двери и окна).

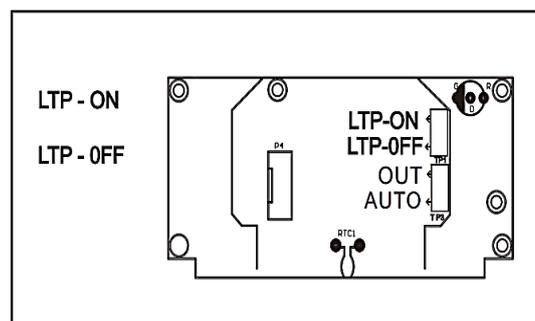


Примечание: Пожалуйста, не вращайте ручку "А", под рукояткой настройки, так как она откалибрована на заводе-изготовителе!

5.3. НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ

5.3.1. ФУНКЦИЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ LPT (По умолчанию отключена)

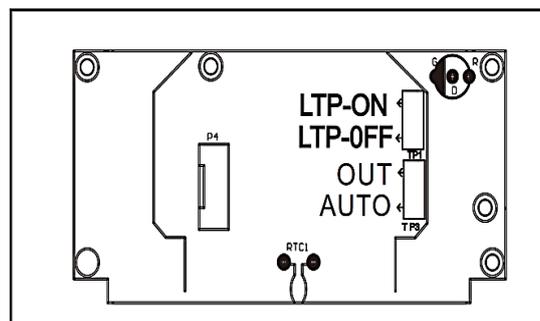
Снимите переднюю крышку, затем откройте панель термостата, чтобы включить переключатель LPT (показан на рисунке). В режиме "Функция включена" термостат автоматически включит подключенный нагревательный прибор, когда температура в помещении опустится ниже 5°C и соответственно отключит его при достижении температуры в помещении выше 5°C.



5.3.2. РЕЖИМ РАБОТЫ

Режим (OUT): Переведите переключатель в верхнее положение, подключите внешний датчик, термостат будет работать по внешнему датчику.

Режим (AUTO): Переведите переключатель в нижнее положение. Термостат будет работать по встроенному датчику температуры, внешний датчик используется как датчик защиты от перегрева (настроен на 35 градусов).



6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

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

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

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

Термостаты 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. 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

Комнатный термостат STE-3001 STOUT соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования"

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие термостатов STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы термостатов 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 12 месяцев 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 демонтажом 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. 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 <https://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 термостатов STOUT изменения, не ухудшающие качество изделий.

11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____ от « ____ » _____ г.

Наименование товара:

№	Артикул	Количество	Примечание

Гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 123100, Российская Федерация, г. Москва, муниципальный округ Пресненский, вн. тер. г., 2-я Звенигородская ул., д. 12, стр. 1.

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

E-mail: info@stout.ru

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель: _____
(подпись)

Продавец: _____
(подпись)

Штамп или печать
торгующей организации

Дата продажи: « ____ » 20 ____ г.