

Ресурсы, сроки службы и хранения

- 1. Средний срок службы термостата- не менее 5 лет.
- 2. Условия хранения термостата в части воздействия климатических факторов 2 по ГОСТ 15150.
- 3. Термостат необходимо хранить в крытых помещениях. При хранении термостат необходимо обеспечить его сохранность, комплектность и товарный вид. Не допускается хранение термостата в помещениях, содержащих пыль и примеси агрессивных паров и газов.
- 4. Срок хранения термостата не должен превышать 12 месяцев при хранении в крытых помещениях в условиях, исключающих контакт с влагой и отсутствию в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, разрушающих изоляцию токопроводов.
- 5. Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований настоящего паспорта и инструкции по эксплуатации.

Гарантии производителя

- 1. Изготовитель гарантирует работу изделия и соответствие качества изделия техническим требованиям в течение гарантийного срока при условии соблюдения указаний по установке и эксплуатации.
- 2. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с даты продажи.
- 3. В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.
- 4. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителей. Он дополняет и уточняет указанные в законе обязательства.
- 5. Внимательно ознакомьтесь с настоящим гарантийным свидетельством, и проследите чтобы оно было правильно заполнено и имело штампы торгующие организации.
- 6. При отсутствии штампов и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.
- 7. Для установки (подключения) рекомендуем обращаться к услугам квалифицированных специалистов. Изготовитель (продавец) не несет ответственности за выход из строя изделия, возникшие из-за его неправильной установки.
- 8. Перед использованием изделий обязательно ознакомьтесь с инструкцией.
- 9. Гарантия не распространяется:
 - На изделие, отказы и неисправности которого вызваны неправильным подключением (установкой, небрежным обращением, неправильным использованием (включая перегрузку), если изделие подвергалось конструктивным изменением или самостоятельному ремонту.
 - На неисправности, которые вызваны не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питания, явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные, а также насекомые (тараканы и муравьи).
 - На внешние внутренние загрязнения, царапины, трещины и потертости, и прочие механические повреждения возникшие в процессе эксплуатации.

Сведения об утилизации

- 1. Вышедшие из строя термостаты и их части не представляют опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды в процессе эксплуатации и после окончания срока службы. Термостат не содержит драгоценных и токсичных материалов.
- 2. После окончания срока эксплуатации терморегулятор должен утилизироваться на полигоне твердых бытовых отходов.

Сведения о сертификации



Сертификат № ЕАЭС RU C-CN.HA46.B.06165/23

Предприятие-изготовитель

EXTHERM™
ИЗГОТОВЛЕНО ДЛЯ EXTHERM™ (ООО «ЭКСТЕРМ»)

Дата выпуска _____ 20____ г.



ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Уху Джиахонг Нью Материал Лтд, Участок 86, дорога Гуандоу, зона экономического развития Цзюцзян, г. Вуху, провинция Аньхой, Китай 241060.
Wuhu Jiahong New Material Co., Ltd, No. 86, Guandoumen Road, Jiujiang Economic Development Zone, Wuhu City, Anhui Province, 241060

Сведения о торговой организации

Торговая организация _____

Дата продажи _____ 20____ г.

Штамп торговой организации



Программируемый термостат
ЕТ-44



ПАСПОРТ
(совмещенный с
инструкцией)

Описание

Термостат ЕТ-44 — это высококачественный термостат с минималистичным дизайном. Он предназначен для точного контроля температуры пола при максимальной нагрузке 3,5 кВт. Главной особенностью является то, что он совместим с рамками с внутренним размером 56×56 мм, такими как Schneider Unica, Legrand Valena, Schneider Exxact и т.п.

Технические характеристики

Напряжение сети: 120 ~240В 50Гц
Максимальная нагрузка: 16А
Подключаемое сечение кабеля: ≤ 2.5mm²
Потребление без нагрузки: < 1Вт
Степень защиты: IP20

Установка термостата

- Шаг 1:** с помощью шлицевой отвертки отделите рамку и адаптер от термостата, как показано на рисунке 1.
- Шаг 2:** подключите соответствующие цепи, как показано на рисунке 2.
- Шаг 3:** с помощью крепежных винтов закрепите термостат в монтажной коробке. Рисунок 3
- Шаг 4:** установите рамку и адаптер в термостат.

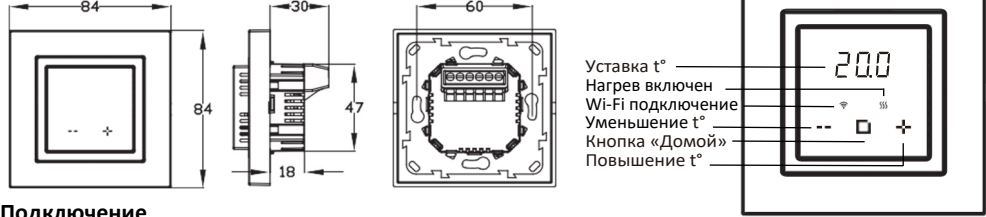
Рамки

Если вы используете рамку с внутренним размером 56×56 мм, например Schneider Exact, установите рамку и адаптер в термостат, как показано на рисунке 4.

Если используется рамка серии Schneider Unica, установите рамку и адаптер в термостат, как показано на рисунке 5.

Если используется рамка серии Legrand Valena, установите рамку и адаптер в термостат, как показано на рисунке 6.

Размеры и индикация



Подключение

- L/N: подсоедините кабель питания.
- L1 /N1: подсоедините нагревательный кабель. SENSOR: Подключение к датчику пола.
- Предложение:** не превышайте максимальную нагрузку более 90% от 16А, чтобы продлить срок службы.

Wi-Fi Подключение

Шаг 1: Отсканируйте QR-код или загрузите Warmme из магазина приложений/браузера Google.

Шаг 2: Зарегистрируйтесь и войдите в приложение, используя номер мобильного телефона/адрес электронной почты. **Внимание:** прочтите и примите «Политику конфиденциальности и соглашение о предоставлении услуг» перед регистрацией.

Шаг 3: Нажмите «Добавить устройство» или «+» в правом верхнем углу, чтобы добавить устройство.

Шаг 4: Нажмите «Wi-Fi-термостат».

Шаг 5: Если значок Wi-Fi быстро мигает, нажмите «Нажмите, чтобы подключиться».

Шаг 6: Введите пароль Wi-Fi и нажмите «Подтвердить».

Шаг 7: Если устройство добавлено успешно, вы можете изменить имя устройства и указать регион. Затем нажмите «Готово». **Внимание:** в случае неудачи проверьте, что Wi-Fi - версия 2.4G, и проверьте сигналы Wi-Fi, затем используйте «AP mode» в правом верхнем углу для повторного подключения.

Шаг 8: Вы можете проверить фактическую температуру, установленную температуру и т.д. на интерфейсе управления. **Примечание:** Если Wi-Fi нестабилен, термостат может быть отключен. В этом случае нажмите одновременно кнопки «+» и «-» в течение трех секунд, чтобы сигнал Wi-Fi быстро мигал и повторно подключился к Интернету. При отключении термостата режим автоматически перейдет в режим удержания.

Функции и эксплуатация

1. Включение и выключение

А. Включение. После установки термостата нажмите и удерживайте кнопку «Домой» в течение 3 секунд, чтобы его включить.

В. Выключение. Когда на дисплее отображается температура пола, нажмите и удерживайте кнопку «Домой» в течение 3 секунд, чтобы выключить. Когда включена функция защиты от замерзания, термостат будет поддерживать температуру пола на уровне +5 °C в выключенном состоянии.

2. Выбор режима

Этот термостат обеспечивает три режима работы:

Автоматический режим: термостат использует неделю как цикл и автоматически изменяет установленную температуру для работы с параметром редактирования, установленным в приложении.

Режим удержания: термостат продолжает работать при заданной температуре.

Выходной режим: термостат работает непрерывно в течение нескольких дней при заданной температуре и возвращается в автоматический режим через количество дней в отпуске.

Метод установки:

После пробуждения термостата нажмите кнопку «Домой», и текущий режим работы начнет мигать. Нажмите «+» или «-», чтобы выбрать новый режим.

Когда выбран автоматический режим, нажмите кнопку «Домой», чтобы вернуться к отображению температуры пола.

Когда выбран режим удержания, нажмите кнопку «Домой», чтобы температура не мигала, нажмите кнопку «+» или «-», чтобы установить температуру, и нажмите кнопку «Домой», чтобы вернуться к отображению температуры пола.

Когда выбран режим «Выходной», нажмите кнопку «Домой», и дни выходных дней (например, 00д) начнут мигать, нажмите кнопку «+» или «-», чтобы задать количество дней, нажмите кнопку «Home», замигает температура выходного дня, нажмите кнопку «+» или «-», чтобы установить температуру, и нажмите кнопку «Домой», чтобы вернуться к отображению температуры пола.

3. Установка температуры

После установки температуры термостат будет поддерживать температуру пола на заданном уровне. После выключения питания снова включите питание, первоначальная установленная температура будет сохранена. Диапазон настройки этого термостата: 5-40°C.

Метод установки:

После включения термостата нажмите клавишу «+/-», чтобы изменить заданную температуру. После настройки подождите 5 секунд до появления температуры пола.

4. Блокировка

После установки температуры, если вы не хотите, чтобы дети или пожилые люди по ошибке управляли термостатом, вы можете установить блокировку. После выключения питания и повторном включении, блокировка сохранится.

Способ установки:

После пробуждения термостата, держите кнопку «-» в течение 3 секунд, интерфейс замигает LoC, то есть настройка выполнена успешно. После включения термостата нажмите кнопку «-» в течение 3 секунд, интерфейс отобразит температуру пола, и блокировка будет отменена.

5. Расширенные настройки

Чтобы соответствовать большему количеству применений, этот термостат имеет ряд специальных функций. Некоторые функции встроены в термостат, а некоторые настраиваются через приложение. **Список функций:**

№	Название	По умолчанию	Варианты			
01	Защита от замерзания	OFF	ON/OFF			
02	Тип датчика	0	0: 3950 10K	1: 3700 10K	2: 3600 12K	3: 3380 10K
03	Яркость в режиме ожидания	1	0/1/2/3/4/5/6/7/8			
04	Сброс настроек	NO	NO/YES			

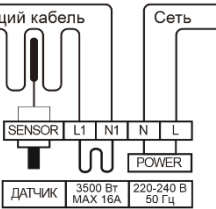
Описание функций:

А. Функция защиты от замораживания

В холодное время года, когда пользователь забывает включить термостат, позволяет избежать заморзания растений из-за низкой комнатной температуры. После включения этой функции температура пола поддерживается на уровне +5°C при выключенном термостате.

Метод установки:

а. После пробуждения термостата нажмите и удерживайте кнопки «Домой» и «+» одновременно в течение 3 секунд, и на интерфейсе отобразится 1.



б. Нажмите кнопку «Домой», чтобы войти в настройку.

с. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать ВКЛ или ВЫКЛ.

д. Нажмите кнопку «Домой» для подтверждения, и в интерфейсе отобразится 2.

Примечание: Подождите 10 секунд или после настройки четвертого параметра сброса настроек выйдите из расширенных настроек

В. Тип датчика

Эта функция используется для замены старого регулятора температуры. Когда параметры старого датчика температуры пола аналогичны параметрам определенной модели, приведенным в таблице ниже, нет необходимости заменять датчик температуры пола. Просто выберите здесь подходящую модель датчика температуры пола.

Метод установки:

а. После пробуждения термостата нажмите и удерживайте кнопки «Домой» и «+» одновременно в течение 3 секунд, и на интерфейсе отобразится 1.

б. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать 2.

с. Нажмите кнопку «Домой», чтобы войти в настройку.

д. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать тип датчика.

е. Нажмите кнопку «Домой» для подтверждения и в интерфейсе отобразится 3.

Примечание: Подождите 10 секунд или после настройки четвертого параметра сброса настроек выйдите из расширенных настроек.

С. Яркость в режиме ожидания

Для удовлетворения требований к яркости в различных помещениях, этот термостат обеспечивает функцию регулировки яркости в режиме ожидания. Если термостат установлен в спальне, чтобы яркость, создаваемая термостатом ночью, не влияла на сон, яркость можно настроить на 0 (полностью выключена) или 1 (минимальная яркость).

Способ настройки:

а. После включения термостата одновременно нажмите и удерживайте клавиши «Домой» и «+» в течение 3 секунд, и на интерфейсе отобразится 01.

б. Нажмите клавишу «-» или «+», чтобы выбрать интерфейс 03.

с. Нажмите кнопку «Домой», чтобы войти в настройку.

д. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать яркость.

е. Нажмите кнопку «Домой» для подтверждения и в интерфейсе отобразится 4.

Д. Сброс настроек

Эта функция восстанавливает параметры заданной температуры и дополнительных настроек до заводских параметров по умолчанию.

Способ настройки:

а. После включения термостата одновременно нажмите и удерживайте клавиши «Домой» и "+" в течение 3 секунд, и на интерфейсе отобразится 01.

б. Нажмите клавишу «-» или «+», чтобы выбрать интерфейс 04.

с. Нажмите клавишу «-» или «+», чтобы выбрать NO или YES.

е. Нажмите «Домой» для подтверждения и интерфейс отобразит температуру пола.

Список дополнительных функций настройки приложения:

№	Функция	По умолчанию	Диапазон	Примечание
1*	Выбор датчика	По умолчанию	Датчик воздуха, Датчик пола, оба датчика	Недоступно
2*	Калибровка комнатной температуры	0 °C	-5.0 / +5.0 °C	Недоступно
3	Калибровка температуры пола	0 °C	-5.0 / +5.0 °C	
4	Гистерезис	1°C	0,5/1/2/3 °C	
5	Единицы измерения	°C	°C / °F	
6*	Предельная температура пола	30°C	20 / 50°C	Недоступно
7	Адаптивная функция	Выкл	Вкл/Выкл	
8	Расписание	5+1+1	7/5+1+1	
9	Установка программы			
10	Потребление энергии	0 Вт	0-4500 Вт	
	Потребление энергии	-	-	
11	Сброс настроек	-	-	

* ET-44W не имеет датчика воздуха.

***Адаптивная функция.** После нескольких дней установки и использования адаптивная функция гарантирует, что требуемая температура уже будет достигнута, когда начнется следующее событие.

***Расписание.** Выберите еженедельное расписание для редактирования. Есть 2 варианта:

7: каждый день с понедельника по воскресенье можно установить индивидуально.

5+1+1: 5 дней с понедельника по пятницу имеют одинаковые события, Сб и Вс можно настроить индивидуально.

***Установка программы.** Параметры недельной программы можно устанавливать и изменять в режиме программирования. Если выбрать автоматический режим. Термостат работает в режиме недельной программы.

Параметры по умолчанию:

День	Подъем	Выход из дома	Возвращение	Сон
Пн-Пт	07:00 - 22°C	08:30 – 19°C	17:00 - 22°C	22:00 – 19°C
Сб / Вс	08:00 - 22°C	08:30 – 19°C	17:00 - 22°C	22:00 – 19°C

***Потребление энергии.** Эта опция позволяет вам вводить различные данные, используемые для расчета энергопотребления.

Затем используйте эту информацию для расчета потребления электроэнергии.

Примечание: при появлении сигнала тревоги о неисправности, пожалуйста, обратитесь к профессиональным специалистам для ремонта или замены. **Ошибка E2:** Сигнализация об отказе датчика пола.