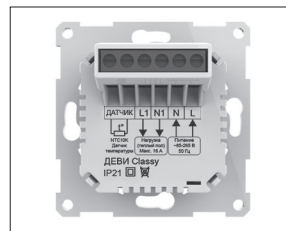


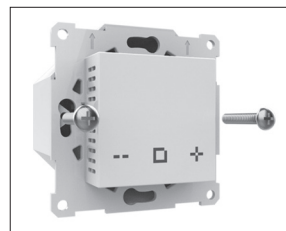


Терморегулятор DEVI Classy. Русский V2.1

Шаг 2. Подключите соответствующую схему, как показано на рисунке.

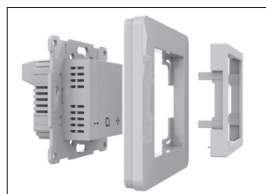


Шаг 3. Используйте монтажные винты, чтобы закрепить терморегулятор в монтажной коробке.



Шаг 4. Установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке ниже.

Если вы используете рамку с внутренним размером 56x56 мм, такую как Schneider Exxact, установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке.



При использовании рамки серии Schneider Unica установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке.



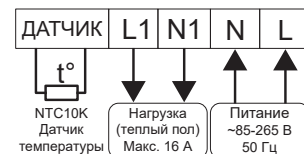
При использовании рамки серии Legrand Valena установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке.



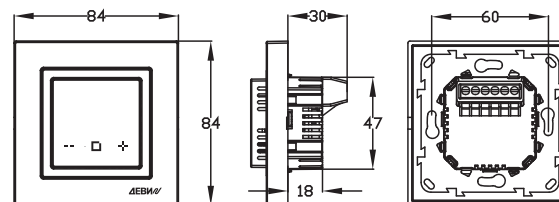
Подключение

L/N: подключение кабеля питания.
L1/N1: подключение нагревательной кабель или мат.
Датчик: подключение датчика температуры пола.

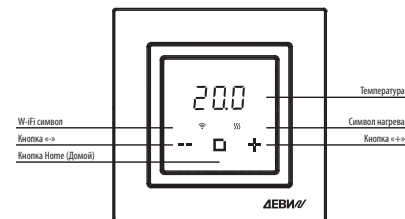
Примечание: для продления срока службы терморегулятора мы рекомендуем использовать его при максимальной нагрузке не более 90% от 16 А.



Размеры (мм)



Экран



Wi-Fi соединение

Шаг 1. Отсканируйте QR-код для установки приложения Warmme.



Шаг 2. Зарегистрируйтесь и войдите в приложение, используя номер мобильного телефона или 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 экрана приложения, чтобы добавить устройство.

Шаг 4. Нажмите «Wi-Fi-Терморегулятор».

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 успешно добавлено, вы можете изменить его имя и указать регион. Затем нажмите «Готово».

Внимание: в случае неудачи убедитесь, что Wi-Fi работает на частоте 2,4 ГГц и сигнал стабильный. Для повторной попытки подключения выберите «AP mode» в правом верхнем углу экрана приложения.

Шаг 8. Вы можете проверить фактическую температуру, установленную температуру и другие параметры в окне управления.

Примечание: если сигнал Wi-Fi нестабилен, терморегулятор может быть недоступен. В этом случае нажмите одновременно и удерживайте в течение трех секунд кнопки «+» и «-». Индикатор Wi-Fi на экране терморегулятора начнет быстро мигать, и терморегулятор повторно подключится к Интернету.

При отключении от сети Wi-Fi терморегулятор автоматически перейдет в режим поддержания постоянной температуры («Режим удержания»).

Настройка

1. Включение и выключение

Терморегулятор DEVI Classy можно включить и выключить вручную. Чтобы **включить** терморегулятор, нажмите и удерживайте кнопку Home в течение 3 секунд. На дисплее отобразится температура пола. Чтобы **выключить** терморегулятор, нажмите и удерживайте кнопку Home в течение 3 секунд.

Если активирована функция защиты от замерзания, терморегулятор будет поддерживать температуру пола на уровне 5 °С.

2. Выбор режима

Терморегулятор может работать в трех режимах.

AUT Автоматический режим: терморегулятор автоматически поддерживает температуру пола по заданному пользователем расписанию.

Hold Режим удержания: терморегулятор непрерывно поддерживает заданную температуру.

NoL Режим выходного дня: терморегулятор непрерывно поддерживает заданную температуру в течение выбранного количества дней, после чего возвращается в автоматический режим.

Нажмите кнопку Home, на экране отобразится текущий режим работы. Используйте «+» или «-», чтобы выбрать новый режим.

Выберите **автоматический режим AUT**. Нажмите кнопку Home, чтобы вернуться к отображению измеренной температуры пола.

Для выбора **режима удержания Hold** нажмите кнопку Home, чтобы температура не мигала, нажмите кнопку «+» или «-», чтобы установить требуемую температуру, и нажмите кнопку Home, чтобы вернуться к отображению температуры пола.

Для установки **режима выходного дня NoL** нажмите кнопку Home, начнет мигать количество выходных дней (например, 00д). Нажмите кнопку «+» или «-», чтобы задать количество дней. Нажмите кнопку Home, замигает температура выходного дня, нажмите кнопку «+» или «-», чтобы установить температуру. Нажмите кнопку Home, чтобы вернуться к отображению температуры пола.

Введение

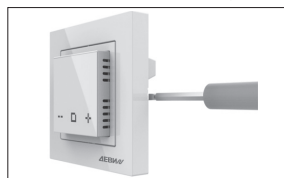
DEVI Classy — это программируемый электронный терморегулятор теплого пола с минималистичным дизайном и встроенным Wi-Fi модулем. Он предназначен для точного контроля и управления температурой пола с максимальной электрической нагрузкой 3200 Вт/16 А. Особенность терморегулятора заключается в том, что он совместим с рамками серий Schneider Unica, Legrand Valena и многими рамками с внутренним размером 56x56 мм, такими как Schneider Exxact. Также вы можете управлять этим терморегулятором через приложение на смартфоне.

Технические характеристики

Напряжение питания: 120 ~ 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Максимальная нагрузка: 16 А (резистивная нагрузка)
Сечение подключаемых проводов: ≤2,5 мм²
Потребляемая мощность в режиме ожидания: <1 Вт
Класс защиты: IP21

Установка

Шаг 1. Используйте плоскую отвертку, чтобы отделить рамку и адаптер от терморегулятора, как показано на рисунке.



3. Установка температуры

После того как пользователь установит температуру, терморегулятор поддерживает температуру пола на заданном уровне. При выключении питания заданная температура сохраняется в памяти терморегулятора. Диапазон настройки температуры: 5-40 °С.

Для изменения температуры нажмите кнопки «+» или «-».

Через 5 секунд после завершения настройки терморегулятор будет отображать измеренную температуру пола.

4. Блокировка

Для предотвращения изменения температуры или неконтролируемого доступа к изменению настроек терморегулятора вы можете воспользоваться функцией блокировки экрана. При этом отключение и включение питания не отменяет блокировку, а терморегулятор продолжает выполнять заранее установленное задание.

Нажмите и удерживайте кнопку «-» в течение 3 секунд. На экране появится сообщение LoC. Это означает, что блокировка прошла успешно.

Для отключения блокировки нажмите и удерживайте кнопку «-» в течение 3 секунд, на экране отобразится температура пола, и блокировка терморегулятора будет отменена.

5. Расширенные настройки

Для обеспечения максимально точной настройки и эффективной работы с электрическим теплым полом в терморегуляторе DEVI Classy есть ряд специальных функций. Часть из них встроена в терморегулятор, другие доступны в приложении.

Специальные функции терморегулятора:

| №. | Название | По умолчанию | Диапазон |
|----|--|--------------|---|
| 01 | Защита от замерзания | OFF | ON/OFF |
| 02 | Тип датчика | 0 | 0: 3950 10K 1: 3700 10K 2: 3600 12K 3: 3380 10K 4: 3380 15K |
| 03 | Яркость экрана в режиме ожидания | 1 | 0-8 |
| 04 | Функция «Открытое окно» | OFF | ON/ OFF |
| 05 | Функция адаптации | OFF | ON / OFF |
| 06 | Выбор датчика температуры | 1 | 0: Воздух 1: Пол 2: Оба |
| 07 | Калибровка температуры пола | 0,0 | -5,0–5,0 °С |
| 08 | Калибровка температуры воздуха | 0,0 | -5,0–5,0 °С |
| 09 | Функция «Мощность подключенной нагрузки» | 1 | 0: 2900–3600 Вт 1: 1800–2900 Вт 2: 0–1800 Вт |
| 10 | Сброс настроек | NO | NO /YES |

01. Защита от замерзания

Эта функция полезна в холодное время года. Функция защиты от замерзания позволяет избежать образования инея на полу при отрицательной температуре. Когда эта функция активирована, температура пола поддерживается на уровне 5 °С при выключенном терморегуляторе.

а. Нажмите и удерживайте одновременно кнопки Home и «+» в течение 3 секунд. На экране отобразится символ «1».

б. Нажмите кнопку Home, чтобы войти в настройки.

в. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать «ON» (ВКЛ) или «OFF» (ВЫКЛ).

г. Нажмите кнопку Home для подтверждения. На экране отобразится символ «2».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки.

02. 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 подходящую модель датчика температуры пола в меню терморегулятора.

| Температура | Значение сопротивления датчика (Ω) | | | | |
|-------------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | 0:3950 10K | 1:3700 10K | 2:3600 12K | 3:3380 10K | 4:3380 15K |
| 0 °С | 32800 | 30286 | 34423 | 26050 | 41900 |
| 10 °С | 19733 | 19055 | 22217 | 17630 | 27281 |
| 20 °С | 12419 | 12320 | 14660 | 12040 | 18205 |
| 30 °С | 7905 | 8165 | 9869 | 8331 | 12427 |

а. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки Home и «+» одновременно, на экране отобразится символ «1».

б. Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «2».

в. Нажмите кнопку Home, чтобы начать настройку функции.

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

д. Нажмите кнопку Home для подтверждения, на экране отобразится символ «3».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки. Вы можете дождаться ее или настраивать другие функции.

03. Яркость экрана в режиме ожидания

Терморегулятор DEVI Classy позволяет регулировать яркость в режиме ожидания. Например, если терморегулятор установлен в спальне, чтобы свечение, создаваемое терморегулятором в ночное время, не мешало, яркость можно настроить на «0» (полностью выключено) или «1» (минимальная яркость).

а. Нажмите и удерживайте кнопки Home и «+» одновременно в течение 3 секунд. На экране отобразится символ «1».

б. Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «3».

в. Нажмите кнопку Home, чтобы настроить яркость.

г. Кнопками «-» или «+» задайте желаемый уровень яркости.

д. Нажмите кнопку Home для подтверждения. На экране отобразится символ «4».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки. Вы можете дождаться ее или настраивать другие функции.

04. Функция «Открытое окно»

Терморегулятор фиксирует снижение температуры, вызванное открытием окна, и временно отключает нагрев, чтобы сэкономить энергию.

05. Функция адаптации

После нескольких дней работы терморегулятора адаптивная функция гарантирует, что требуемая температура уже будет достигнута, когда начнется следующий период программы (Утро, День, Вечер, Ночь).

06. Выбор датчика температуры

00 Датчик температуры воздуха: управление по показаниям комнатного датчика температуры воздуха.

01 Датчик температуры пола: регулирование происходит по показаниям датчика температуры пола, поставляемым в комплекте с терморегулятором.

02 Оба датчика: регулирование температуры воздуха с ограничением температуры пола.

07. Калибровка температуры пола

Поправка показаний температуры, определяемой датчиком пола.

08. Калибровка температуры воздуха

Откалибруйте температуру, определяемую датчиком температуры воздуха.

09. Функция «Мощность подключенной нагрузки»

В зависимости от мощности системы обогрева пола тепло, выделяемое самим терморегулятором, отличается, что влияет на значение температуры, измеряемое встроенным датчиком температуры воздуха. Терморегулятор может произвести соответствующую коррекцию значения температуры в зависимости от различной мощности.

10. Сброс настроек

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

а. Нажмите и удерживайте кнопки Home и «+» одновременно в течение 3 секунд, на экране отобразится символ «1».

б. Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «10».

в. Нажмите кнопку Home, чтобы начать настройку.

г. Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать НЕТ «NO» или ДА «YES».

д. Нажмите кнопку Home для подтверждения, на экране отобразится температура пола.

Дополнительные функции настройки в приложении:

| №. | Функция | Заводские | Диапазон | |
|----|--------------------------------|---------------------|--|---------|
| 1 | Выбор датчика | Датчик пола | Датчик воздуха Датчик пола Оба датчика | |
| 2 | Калибровка температуры воздуха | 0,0 °С | -5,0 ~ 5,0 °С | |
| 3 | Калибровка температуры пола | 0,0 °С | -5,0 ~ 5,0 °С | |
| 4 | Температурный допуск | 1,0 °С | 0,5/1,0/2,0/3,0 °С | |
| 5 | °C/°F | °С | °C/°F | |
| 6 | Ограничение температуры пола | 30,0 °С | 20,0 ~ 50,0 °С | |
| 7 | Адаптивная функция | OFF | ON/OFF | |
| 8 | Расписание | 5+1+1 | 7/5+1+1 | |
| 9 | Установка программы | | | |
| 10 | Потребление энергии | Оценка питания | 0W | 0~4500W |
| | | Потребление энергии | — | — |
| 11 | Сброс настроек | — | — | |

4. Температурный допуск (чувствительность)

Допустимое отклонение температуры составляет 1 °С. Терморегулятор начинает работать, когда фактическая температура на 1 °С ниже заданной, и прекращает работу, когда фактическая температура на 1 °С выше заданной.

5. Выбор шкалы температуры °C/°F

Можно выбрать °С и °F.

6. Ограничение температуры пола

Если вы выберете оба датчика, необходимо установить предел температуры пола для защиты покрытия.

8. Расписание

Терморегулятор DEVI Classy может работать по еженедельному расписанию. Есть 2 варианта:

- 7: каждый день недели можно запрограммировать индивидуально.
- 5+1+1: одинаковые задания для будних дней и индивидуальные для субботы и воскресенья.

9. Программа на неделю

Параметры недельной программы можно устанавливать и изменять в режиме программирования. Если выбрать автоматический режим, терморегулятор будет работать в режиме недельной программы.

Параметры по умолчанию:

| День недели | УТРО | ДЕНЬ | ВЕЧЕР | НОЧЬ |
|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Пн-пт | 07:00 22,0 °С | 08:30 19,0 °С | 17:00 22,0 °С | 22:00 19,0 °С |
| Сб/вс | 08:00 22,0 °С | 08:30 22,0 °С | 17:00 22,0 °С | 22:00 19,0 °С |

10. Потребление энергии

Эта опция позволяет вам ввести данные о мощности установленного нагревательного кабеля. Эта информация используется для расчета потребления электроэнергии.

11. Сброс настроек

Все параметры восстанавливаются до значений по умолчанию.

Неисправности

При возникновении сигнала неисправности обратитесь к профессиональным техническим специалистам для ремонта или замены.

«E1»: Неисправность датчика температуры воздуха.

«E2»: Неисправность датчика температуры пола.

| DEVI | |
|---|--|
| Гарантийный Сертификат | |
| Гарантия на терморегулятор DEVI предоставляется: | |
| ФИО (Название) _____ | |
| Модель терморегулятора _____ | |
| Адрес установки _____ | |
| Телефон _____ | |
| Внимание! | |
| Для получения гарантии все графы должны быть заполнены, поставлена печать официального Дистрибьютора. Рекламации подаются через организацию, продавшую вам изделие. Прочие условия см. «Гарантийные обязательства». | |
| Продавец: _____ | |
| Дата продажи/печать: _____ | |
| Исполнитель электромонтажных работ: _____ | |
| Дата монтажа: _____ | |
| Подключенная мощность нагревательного кабеля/мата, Вт нагревательной жилы: _____ | |
| Гарантия 2 года | |
| Импортер, организация, принимающая претензии от потребителей на территории РФ: ООО «Ридан Трейд», 143581, РФ, МО, г. о. Истра, д. Лешково, д. 217, пом. А2.142с, Телефон +7 (495) 792 5757 | |