

Терморегулятор DEVI Classy. Русский V1.0

**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. Особенности терморегулятора заключается в том, что он совместим с рамками серий: Intra, Legrand Valena и многими рамками с внутренним управлением, такими как Schneider Eexact. Также вы можете регулировать терморегулятор через приложение на смартфоне.

**Технические характеристики**

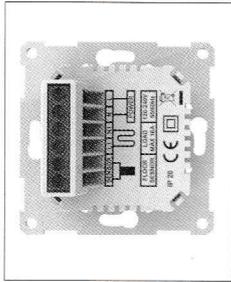
- Напряжение: 120 ~ 240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Максимальная нагрузка: 16 А (резистивная нагрузка)
- Сечение проводов: ≤2,5 мм<sup>2</sup>
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: <1 Вт
- Класс энергоэффективности: A

**Установка**

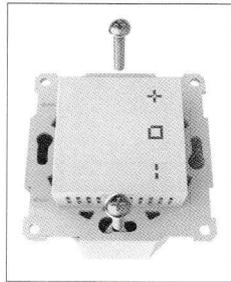
**Шаг 1.** Отделите рамку и адаптер от терморегулятора, как показано на рисунке.



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



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



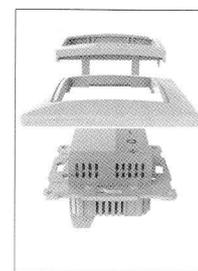
**Шаг 4.** Установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке ниже.



Если вы используете рамку с внутренним размером 56x56 мм, такую как Schneider Eexact, 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.

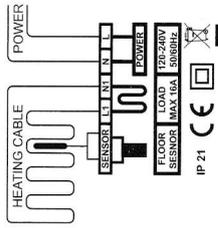


При использовании рамки серии Legrand Valena установите рамку и адаптер в терморегулятор, как показано на рисунке.

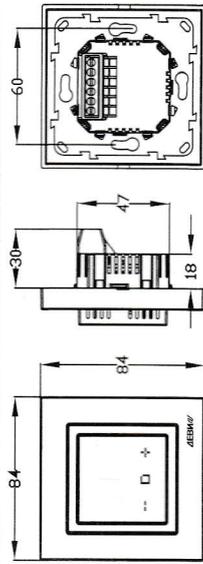
**Подключение**

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

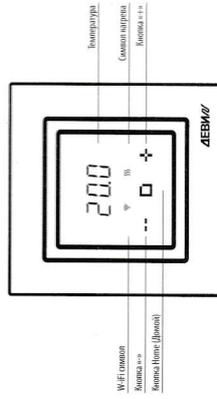
**Примечание:** для продления срока службы терморегулятора мы рекомендуем использовать его при максимальной нагрузке не более 90% от 16 А.



**Размеры (мм)**



**Экран**



**Wi-Fi соединение**

**Шаг 1.** Отсканируйте QR-код для установки приложения Waqtm.



**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, установив новую 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 °C.

### 2. Выбор режима

Терморегулятор может работать в трех режимах.

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

**Hot Режим удержания:** терморегулятор непрерывно поддерживает заданную температуру.

**Hot 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 Hot** 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 Hot** 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.



### 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 °C.

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:

No.	Название	По умолчанию	Диапазон
01	Защита от заморозания	OFF	ON/OFF
02	Тип датчика	0	0: 3950 T0K 1: 3700 T0K 2: 3600 T2K 3: 3380 T0K
03	Яркость экрана в режиме ожидания	1	0-8
04	Сброс настроек	NO	NO/YES

### 01. Защита от заморозания

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