

Руководство пользователя

Терморегулятор ДЕВИ Prime



Русский V1.0

Содержание

Описание	3
Основные функции	3
Технические характеристики	3
Дисплей	4
Подключение Wi-Fi	5
Основные настройки	6
Расширенные настройки	9
Неисправности	12
Размеры	12
Монтаж	13

ОПИСАНИЕ

ДЕВИ Prime — это программируемый электронный терморегулятор с Wi-Fi, предназначенный для управления системой теплого пола. С помощью приложения, установленного на смартфоне, можно задавать расписание работы системы, устанавливать различные температурные режимы и тем самым сокращать затраты на электроэнергию.

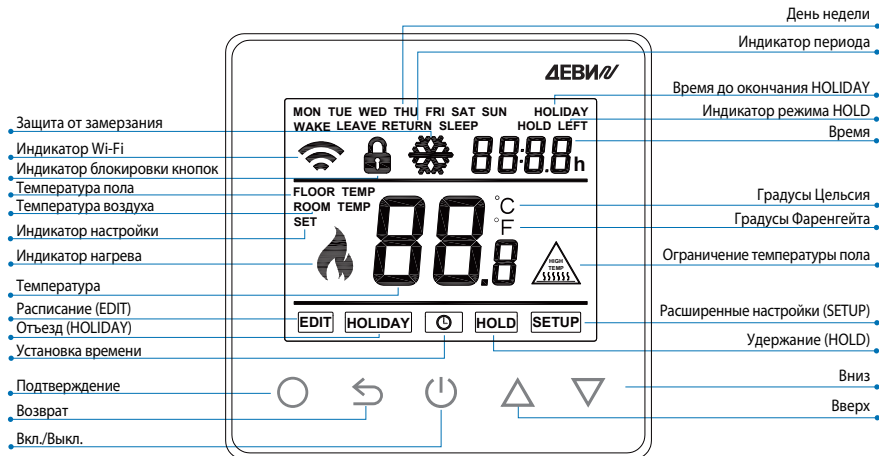
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Отображение времени на дисплее
- Режим «ОТЪЕЗД» (HOLIDAY)
- Защита от замерзания при выключенном терморегуляторе
- Учет энергопотребления (в приложении)
- Выбор типа датчика
- Защита от перегрева
- Блокировка кнопок
- Режим удержания (HOLD)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания: 85–265 В 50/60 Гц
Максимальная нагрузка: 16 А (резистивная нагрузка)
Сечение подключаемых проводов: $\leq 2,5 \text{ мм}^2$
Потребляемая мощность в режиме ожидания: $< 1 \text{ Вт}$
Класс защиты: IP21

ДИСПЛЕЙ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ WI-FI

Шаг 1. Отсканируйте QR-код и установите приложение.



Шаг 2. Откройте приложение и зарегистрируйтесь по номеру телефона или по адресу электронной почты.

Шаг 3. Нажмите «**Add Device**», чтобы добавить терморегулятор в приложение.

Шаг 4. Если индикатор Wi-Fi  на дисплее терморегулятора мигает, нажмите «**Wi-Fi flashing quickly. Press to connect**» в приложении. Если индикатор Wi-Fi  не мигает, удерживайте одновременно кнопки «**Вверх**»  и «**Вниз**»  на терморегуляторе, пока на дисплее не появится сообщение «**F1**», и индикатор Wi-Fi  не начнет мигать.

Шаг 5. Введите параметры доступа к домашней Wi-Fi сети и нажмите «**Next**».

Шаг 6. После окончания настройки терморегулятора нажмите кнопку «**Done**».

Шаг 7. Приложение для управления терморегулятором настроено.

ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ

Включение/выключение (On/Off)

Нажмите кнопку  для включения или выключения терморегулятора (On/Off).

При активированной функции защиты от замерзания терморегулятор будет поддерживать заданную для этого режима температуру, даже если он будет выключен.

Установка температуры

Изменить текущую температуру можно кнопками «Вверх»  или «Вниз»  при включенном терморегуляторе. Если терморегулятор работает по расписанию, он вернется к выполнению программы в следующем временном промежутке.

Установка времени

Во включенном состоянии нажмите , индикатор времени  начнет мигать. Кнопками «Вверх»  или «Вниз»  установите день недели, часы и минуты. С помощью кнопки  сохраняйте настройки на каждом этапе. Чтобы завершить настройку времени, дважды нажмите кнопку .

Терморегулятор ДЕВИ Prime устанавливает время автоматически при подключении к интернету.

Блокировка кнопок

Данная функция блокирует клавиатуру терморегулятора, защищая ее от случайных нажатий. Во включенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку «Назад»  до тех пор, пока не появится индикатор блокировки . Для разблокировки выполните это же действие.

Режим «ОТЪЕЗД» (HOLIDAY)

В режиме HOLIDAY терморегулятор ДЕВИ Prime будет поддерживать температуру защиты от замерзания до тех пор, пока установленный период не закончится.

Во включенном состоянии нажмите  для входа в настройки, при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите пункт HOLIDAY.

Установите временной интервал и необходимую для этого интервала температуру.

При помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  можно изменять значения и перемещаться по меню.

При помощи кнопки подтверждения  сохраните настройки.

Когда режим HOLIDAY активирован, на дисплее отображается число дней до его окончания (HOLIDAY LEFT).

Для отмены режима установите значение 0 в его настройках.

Режим удержания (HOLD)

В этом режиме терморегулятор будет поддерживать заданную температуру до его отмены.

Во включенном состоянии нажмите  для входа в настройки, при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите пункт HOLD и нажмите .

При помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите ON и нажмите .

Задайте требуемую для этого периода температуру при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз» .

Кнопкой подтверждения  сохраните настройки.

В режиме удержания на дисплее будет гореть HOLD.

Для отмены режима выберите OFF или дважды нажмите на .

Режим расписания (EDIT)

В терморегуляторе ДЕВИ Prime каждый день недели разбит на 4 временных интервала. Для каждого периода можно устанавливать индивидуальную температуру. Терморегулятор будет осуществлять подачу питания на систему теплых полов до тех пор, пока не будут достигнуты заданные значения.

Заводские настройки указаны в таблице ниже.

День недели (WEEK)	УТРО (WAKE)	ДЕНЬ (LEAVE)	ВЕЧЕР (RETURN)	НОЧЬ (SLEEP)
Пн-Пт (MON-FRI)	7:00 22 °C	8:30 19 °C	17:00 22 °C	22:00 19 °C
Сб-Вс (SAT-SUN)	8:00 22 °C	8:30 22 °C	17:00 22 °C	22:00 19 °C

Для изменения расписания во включенном состоянии нажмите , при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите пункт EDIT и нажмите .

При помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите день недели, период (УТРО, ДЕНЬ, ВЕЧЕР, НОЧЬ), задайте время начала периода и требуемую температуру. Каждое действие сохраняйте нажатием кнопки подтверждения .

РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ (SETUP)

Внимание: данные параметры устанавливаются однократно при первом запуске. Обращайтесь к квалифицированным специалистам для их настройки.

Для входа в расширенные настройки нажмите , при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  выберите пункт **SETUP** и нажмите .

Для выбора каждого из параметров нажимайте , при помощи кнопок «Вверх»  или «Вниз»  устанавливайте требуемое значение и сохраняйте при помощи кнопки .

Если параметры будут выставлены неправильно, терморегулятор может работать некорректно!

Перечень расширенных настроек

№	Наименование	По умолчанию	Возм. варианты
1	Калибровка воздушного датчика	0 °C	-5 ... 5 °C
2	Калибровка датчика пола	0 °C	-5 ... 5 °C
3	Функция антизамерзания	Вкл. (On)	Вкл./Выкл. (On/Off)
4	Температура в реж. антизамерзания	5 °C	5 ... 15 °C
5	Выбор датчика	01: Выносной	00: Воздушный 01: Выносной 02: Оба датчика
6	Ограничение температуры пола	30 °C	20 ... 50 °C
7	Ед. измерения температуры	00: °C	00: °C 01: °F

8	Задержка включения	00: 00 s	00: 00 s 01: 30 s 02: 60 s 03: 90 s
9	Температурный дифференциал	01: 1 °C	00: 0,5 °C 01: 1 °C 02: 2 °C 03: 3 °C
10	Параметры настроек	00: Выкл. (Off)	00: Выкл. (Off) 01: Вкл. (On)
11	Расписание	01: 5+1+1	00: 7 01: 5+1+1
12	Адаптивная функция	00: Выкл. (Off)	00: Выкл. (Off) 01: Вкл. (On)
13	Сброс	00: Нет (No)	00: Нет (No) 01: Да (Yes)

НЕИСПРАВНОСТИ

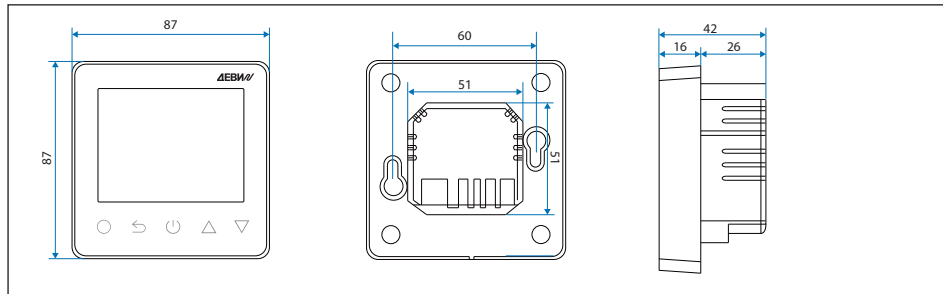
E1 = датчик воздуха отключен или поврежден.

E2 = датчик пола отключен или поврежден.

Примечание: если датчик пола поврежден или отсоединен, терморегулятор автоматически начинает работу по встроенному датчику воздуха.

При возникновении неисправности датчиков свяжитесь с региональным сервисным партнером.

РАЗМЕРЫ (ММ)



МОНТАЖ



При помощи отвертки ослабьте фиксирующий винт снизу на корпусе терморегулятора и снимите переднюю панель.



Подключите терморегулятор в соответствии со схемой подключения.



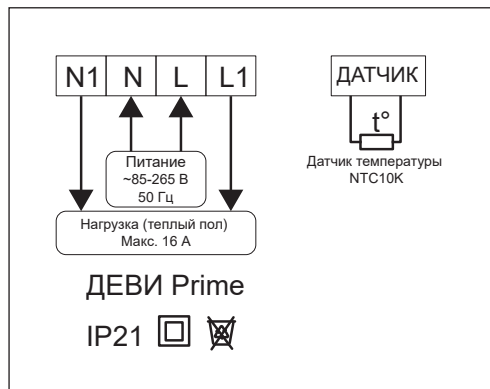
Зафиксируйте заднюю часть терморегулятора в монтажной коробке при помощи винтов.



Соедините переднюю панель терморегулятора с задней частью и закрутите фиксирующий винт.

Схема подключения

Перед подключением убедитесь, что электропитание отключено!



Гарантийный талон



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, уполномоченная изготовителем на принятие претензий от потребителей на территории РФ: ООО «Данфосс»,
143581, МО, г. Истра, дер. Лешково, д.217, Телефон: +7 (495) 792 57 57

