

# Терморегулятор двухзонный BiZone

## ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### СОДЕРЖАНИЕ:

1. Назначение
2. Функциональное описание
3. Подключение
4. Технические характеристики
5. Меры безопасности
6. Транспортировка и хранение
7. Гарантийные обязательства
8. Гарантийный талон

Сертификат соответствия 

### 8. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Терморегулятор двухзонный BiZone

дата выпуска \_\_\_\_\_

прошел приемо-сдаточные испытания и признан годным  
к эксплуатации

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Место печати продавца

Произведено в РФ:  
ООО «Групп Атлантик Теплолюкс»  
141008, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7  
Тел./факс: +7 495 728-80-80;  
интернет: [www.teploluxe.ru](http://www.teploluxe.ru)

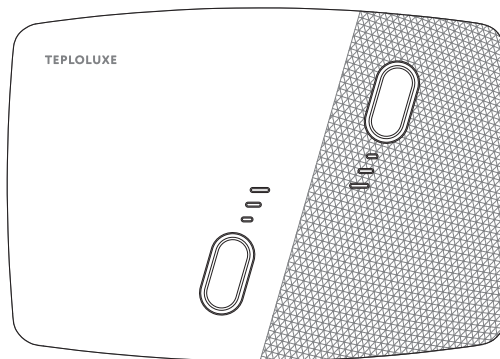


Рис. 1 Внешний вид терморегулятора BiZone

### 1. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Терморегулятор BiZone предназначен для управления электрическими и водяными системами обогрева (теплый пол, конвектор, полотенцесушитель и др.), системами кондиционирования с возможностью управления по Wi-Fi с помощью приложения TuYa Smart.

Терморегулятор поддерживает заданную пользователем температуру и обеспечивает экономичный расход электроэнергии. Терморегулятор осуществляет управление обогревом по трем датчикам температуры: пола (2 шт.) и воздуха, как одновременно, так и по отдельности. Датчики температуры пола – выносные, поставляются в комплекте с терморегулятором, датчик температуры воздуха встроен в корпус прибора.

Подробная инструкция по работе с терморегулятором BiZone доступна по QR-коду:



### 2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

В терморегуляторе BiZone реализованы следующие функции:


1. Климат-контроль – возможность автоматического управления нагревом и охлаждением.
2. Возможность управления скоростью вращения вентилятора при подключении к фан-койлам, конвекторам и тепловым завесам.
3. Программный режим – режим работы по установленному графику контроля температуры от времени.
4. Функция таймера – возможность автоматического включения/выключения терморегулятора от времени.

### 3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Для подключения терморегулятора сканируйте QR-код при помощи мобильного телефона или найдите и скачайте приложение «TuYa Smart» или «Smart Life» в магазине приложений.



Выполните необходимые действия для регистрации/авторизации учетной записи в мобильном приложении согласно инструкции на экране смартфона.

Для добавления устройства в облачный сервис выберите пункт «Добавить устройство» и сканируйте QR-код, нажав кнопку 



Следуйте инструкциям на экране для успешного завершения регистрации устройства.



#### ВАЖНО!

Частота Wi-Fi сети должна быть 2,4 ГГц, в имени сети и в пароле рекомендуется использовать цифры и латинские буквы (максимальная длина имени сети и пароля – 32 символа).

Если в помещении на границе сигнала имеются репитеры, усилители или несколько раздающих устройств, то названия сетей рекомендуется сделать отличными друг от друга и подключать прибор к ближайшей точке доступа.

#### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	230 В +10% -15%, 50/60 Гц
Температура поддержания / климат-контроль	5 °С ... 45 °С / -15 °С ... +80 °С
Допустимый ток управляющей цепи вентилятора	До 5А при активной нагрузке, 2А при индуктивной нагрузке
Допустимый ток нагрузки	16А×2
Допустимая максимальная мощность нагрузки	3600Вт×2
Типы поддерживаемых датчиков температуры	TST02-2,0 и сторонние датчики температуры (10кОм, 12кОм, 15кОм, 33кОм, 47кОм)
Температура эксплуатации	5 °С ... +40 °С
Степень защиты корпуса терморегулятора	IP44
Габаритные размеры	127×90×38 мм
Гарантия	5 лет
Срок службы	10 лет
Масса	200 г

#### 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Терморегулятор соответствует техническому регламенту таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Подключение терморегулятора должно производиться квалифицированным электриком. Все работы по монтажу и подключению прибора следует проводить при отключенном напряжении питания.

При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.019-80, «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей». В случае обнаружения неисправности необходимо обратиться в дилерский центр или к продавцу.

#### 6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Терморегулятор допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта, с соблюдением условий транспортирования группы С по ГОСТ 23216-78.

#### 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие качества терморегулятора требованиям ТУ 26.51.70-913-33006874-2021 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

##### Гарантийный срок – 5 лет с даты продажи.

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.

Гарантийные обязательства не распространяются на терморегуляторы, имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия и штампа продавца.