

Вступление

Терморегулятор Wireless Touch от Musond лаконично впишется в практически любой интерьер и позволит вам максимально комфортно управлять отоплением ваших помещений.

Благодаря встроенному режиму «Недельного программирования» вы легко настроите график включения/отключения отопления в зависимости от вашего дневного графика, что существенно поможет снизить ваши расходы на отопление.

Wi-Fi Touch от Musond обладает большим экраном с подсветкой, крупные символы на дисплее и сенсорные кнопки с интеллектуальной подсветкой. Все это позволит вам легко управлять терморегулятором.

Wi-Fi подключение обеспечит вам возможность управления и настройки терморегулятора посредством смартфона на Android OS или Apple iOS. Приложение бесплатное и доступно для скачивания в Google Play Store и Apple App Store.

Пожалуйста, следуйте указаниям данной инструкции, чтобы обеспечить бесперебойную работу терморегулятора и системы на долгие годы.



ВНИМАНИЕ!

Превышение максимального тока или напряжения питания нагрузки может привести к выходу прибора из строя.

Прокладка цепей питания терморегулятора и термопары рядом с цепями нагрузки и другими силовыми цепями может привести к проникновению электромагнитных помех в измерительную часть прибора и вызвать сбой в его работе.

Технические характеристики терморегулятора

Датчик: NTC

Точность измерения: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$

Диапазон рег. Темп.: 5-35 $^{\circ}\text{C}$

Потребляемая Мощность: < 3 Вт

Погрешность: < 1 %

Электропитание: AC95~240V 50~60Гц

Нагрузка: 3 А (водяной), 16 А (электрический)

Материал корпуса: огнестойкий пластик

Габариты: 86x86x13.3 мм

Установочный подрозетник: 60 мм.

Условия эксплуатации: диапазон рабочих температур

от 0 до 45 $^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха от 5 до 90 %

Гарантийный срок эксплуатации: 12 мес.

Отсканируйте QR код с помощью вашего смартфона (Android OS или Apple iOS)



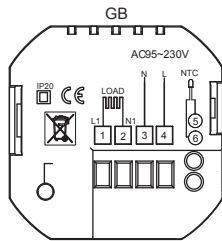
Google Play Market
B.E.S.T(BEST THERMOSTAT)
<https://goo.gl/HTvHPc>



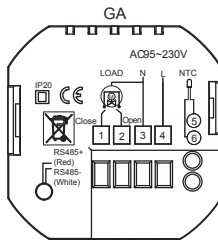
Apple App Store
B.E.S.T(BEST THERMOSTAT)
<https://goo.gl/Gfkv60>

Подключение терморегулятора

Электрический теплый пол



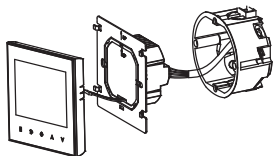
Водяной теплый пол



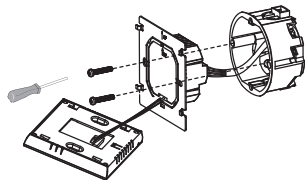
Установка терморегулятора

Этот терморегулятор монтируется в стандартный подрозетник 60 мм.

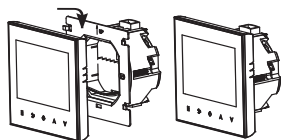
1 — подключите провода к настенной панели терморегулятора



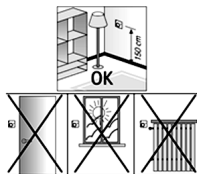
2 — зафиксируйте шурупами настенную панель к корпусу



3 — прикрепите дисплей к настенной панели



Расположение термостата

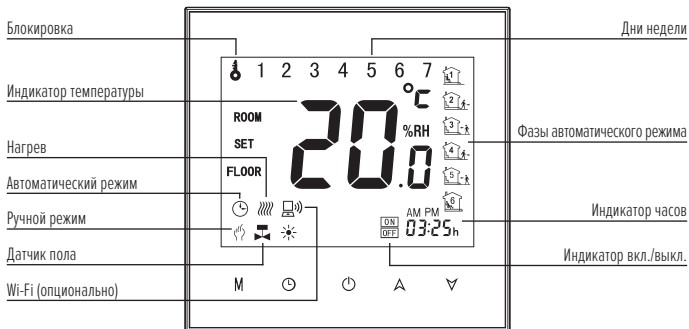


Термостат должен находиться вдали от источников тепла (радиаторов, солнечных лучей и кухонных помещений) и на расстоянии от дверей/окон, на высоте приблизительно 1,5 м от пола.






⚠ ВНИМАНИЕ!

Во избежания повреждения оборудования и риска нанести вред системе отопления монтаж и подключение оборудования должен проводить специалист. Перед подключением к сети обязательно необходимо обесточить систему.

Обозначения на дисплее




Сенсорные кнопки

-  переключение режимов
-  часы
-  питание
-  значение вверх
-  значение вниз

Включение/выключение

Для начала/окончания работы терморегулятора необходимо прикоснуться к кнопке .

Установка температуры

Кнопками  и  вы задаете температуру которую хотите поддерживать в помещении.

Просмотр температуры

Нажмите  и на дисплее появится  (это температура с датчика пола).

Переключение режимов

Прикоснитесь к кнопке  для переключения между ручным и автоматическим режимом.

Настройка времени

Для настройки часов нажмите  для выбора часов/минут/дня недели. Кнопками  и  вы изменяете значения и для сохранения еще раз нажмите .

Автоматический режим

Автоматический режим состоит из 3х разных блоков. Первый это 1,2,3,4,5 то есть «пн,вт,ср,чт,пт», второй это 6 (сб) и 7 «вс». Для каждого из них программируется время включения отопления, время отключения отопления и температура, до которой надо греть в заданное время работы. Каждый блок делится на периода 2 то есть утро и вечер. Данные параметры вы выставляете в зависимости от вашего недельного графика. Например, в будние дни вы всей семьей просыпаетесь с 7 утра и находитесь дома до 9. В выходные дни (сб и вс) вы просыпаетесь с 10 и находитесь дома до 13 а вечером вы приходите в 18 и ложитесь спать до 23.

Тогда вам подойдет график:

1,2,3,4,5 (пн,вт,ср,чт,пт)

первый период с 6:30 и выключение в 9:00

второй период с 18:30 и выключение в 23:30

6 (сб)

первый период с 9:30 и выключение в 13:00

второй период с 18:00 и выключение в 23:30

7 (вс)

первый период с 9:30 и выключение в 13:00

второй период с 17:30 и выключение в 23:30

Настройка автоматического режима

Для настройки часов нажмите **(M)** для выбора часов/минут/дня недели. Кнопками **(↶)** и **(↷)** вы изменяете значения и для сохранения еще раз нажмите **(M)**.

Теперь вводим данные записанные в нашей таблице:

блок 1,2,3,4,5

- 1 время включения первого периода
- 2 время выключения первого периода
- 3 температура первого периода
- 4 время включения второго периода
- 5 время выключения второго периода
- 6 температура второго периода






блок 6

- 7 время включения первого периода
- 8 время выключения первого периода
- 9 температура первого периода
- 10 время включения второго периода
- 11 время выключения второго периода
- 12 температура второго периода

блок 7

- 13 время включения первого периода
- 14 время выключения первого периода
- 15 температура второго периода
- 16 время включения второго периода
- 17 время выключения второго периода
- 18 температура второго периода

Настройка функций терморегулятора

При выключенном экране нажмите и удержите  теперь нажмите  и удерживайте обе кнопки 5 секунд. Значения изменяете с помощью  и  а кнопкой  переключаетесь между функциями.

№	Функция	Значения	По умолчанию
1	Компенсация температуры	от -9 °С до 9 °С	-2
2	Возврат к заводским установкам	00: нормальный статус 01: возврат к заводским установкам	00
3	Блокировка кнопок	00: Блокируются все кнопки кроме питания 01: Блокируются все кнопки	01
4	Датчик температуры	00: датчик температуры воздуха встроенный в терморегулятор 01: датчик температуры воздуха встроенный в терморегулятор и датчик температуры пола Примечание: в режиме 01 убедитесь что датчик пола подключен	01
5	Минимально задаваемая температура	5-15°С	10
6	Максимально задаваемая температура	15-35°С	30
7			
8			
9	Защита от перегрева	20-70°С	29