

# Цифровой комнатный терморегулятор Wi-Fi Elite от Mycond

## Вступление

Терморегулятор Elite это самый технологический и безумно красивый терморегулятор от Mycond.

Благодаря тому что в нем используется один из наиболее продвинутых процессоров, на рынке терморегуляторов, он невероятно надежный и функциональный.

По мимо того что в нем имеется обычный режим программирования есть встроенные программы которые позволят вам использовать его прямо из коробки без необходимости внесения своих данных. Отдельно стоит упомянуть про наличие «обучаемому» режиму программирования это значит что терморегулятор анализирует то как вы задаете ему параметры и со временем сам подстроится под этот график так что вы не будете испытывать необходимость регулировать вручную.

Большой сенсорный дисплей и металлическое колесо для прокрутки максимально упрощают взаимодействие с ним.

Использование облачного хранилища данных позволяет восстанавливать настройки и остальные параметры после того как произойдет отключение электричества.

Основная часть настроек терморегулятора задается посредством приложения для смартфона, Android или Apple. Приложение бесплатное и доступно для скачивания в по следующим ссылкам:

Apple iOS <http://goo.gl/NED5EH>

Android OS <http://tinyurl.com/gvobqvix>

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 термодары 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:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

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

Погрешность: <1%

Электропитание:  $\sim 220\text{V} \pm 10\%$  50/60Гц

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

Материал корпуса: огнестойкий пластик

Габариты: 100x100x59.8mm

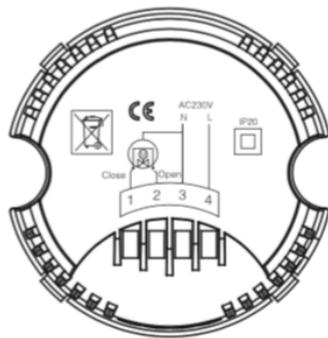
Установочный короб: **68mm**

Условия эксплуатации: диапазон рабочих температур от 0 до 45 $^{\circ}\text{C}$ , относительная влажность воздуха от 5 до 85%

Гарантийный срок эксплуатации: 12мес.

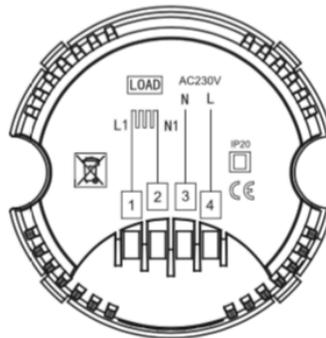
## Подключение терморегулятора

Водяной теплый пол



(GA)

Электрический теплый пол

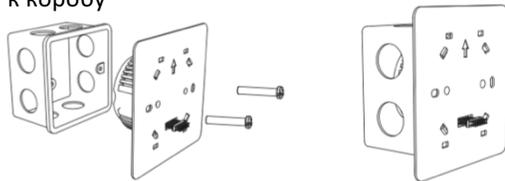


(GB)

## Установка терморегулятора

Данный терморегулятор рассчитан на установку в 68mm

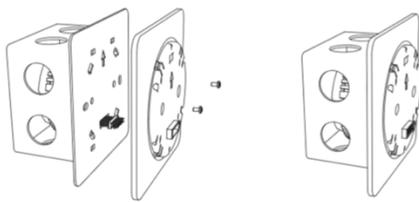
- 1- подключите провода к настенной панели терморегулятора и зафиксируйте шурупами настенную панель к коробу



(1)

(2)

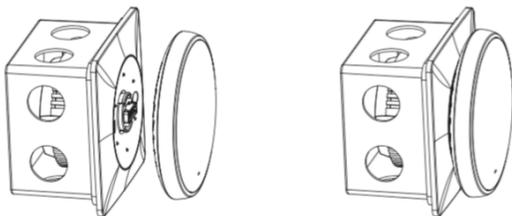
- 2- прикрутите декоративную панель к настенной панели



(3)

(4)

- 3- установите панель управления



(5)

(6)

### ВНИМАНИЕ!

Во избежание 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



- Блокировка управления
- Индикатор активности подогрева
- Индикатор работы Wi-Fi
- Активность облачного подключения

## Включение/выключение

Для включения терморегулятора коснитесь кнопки включения и дождитесь появления основного экрана



## Ручная установка температуры

При вращении металлического кольца, вне зависимости от действующего режима работы вы переключитесь в ручной режим где сможете задать желаемую вами температуру (поворот налево уменьшает а направо увеличивает).

## Меню

Прикоснитесь к кнопке входа в меню и вращая кольцо выберите один из 6 пунктов меню, для выбора коснитесь **Confirm**.



**Mode** – Выбор режима

**Settings** – Настройки

**Network** – Сеть

**Ambient** – Окружение

**About** – Инфо о терморегуляторе

**Lock** – Блокировка

**Back** – возврат

## Выбор режима

Выберите “Mode” в меню и прикоснитесь к “Confirm” в этом меню выберите желаемый режим работы и прикоснитесь к “Confirm” для выбора.

Comfortable Mode: Устанавливает температуру 28°C.

ECO Mode: Устанавливает температуру 24°C.

Programming Mode: Работает в соответствии с теми уставками которые вы внесете через приложение на смартфоне

*Все параметры можно отрегулировать в приложении на смартфоне.*

## Настройка параметров работы терморегулятора

В меню выберите “Settings” и в нем выберите параметр который хотите настроить

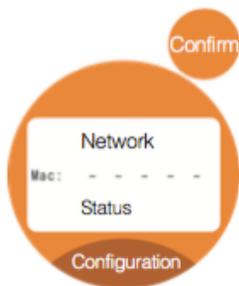
Time Setting: Настройка времени и даты MM/DD/YY.

Advanced Settings: Temperature Compensation (Температурная компенсация), **Deadband Temperature**, Temperature Sensor (Датчики температуры), Anti-frost Protection (Режим анти-обледенения), Overheating Protection (Режим защиты от перегрева), Restore (Восстановление заводских уставок) and Back (Возврат).

*Temperature Sensor (Датчики температуры): 00: Internal Sensor (Встроенный датчик), 01: External sensor (внешний датчик), 02: Internal sensor (control air temperature) & External sensor (limit floor temperature) Оба датчика температуры.*

## Настройка сети

Для начала скачайте/установите и зарегистрируйтесь в приложении. После регистрации выберите пункт «Add device» потом выберите “start connection” введите SSID (имя вашей Wi-Fi сети) и пароль. Зайдите в меню “Network” и дважды коснитесь “configuration” на экране терморегулятора.



Подождите пока терморегулятор автоматически подключится к вашей Wi-Fi сети. После этого вы сможете управлять терморегулятором находясь в зоне действия данной Wi-Fi сети.

## Меню «Окружение»

В меню выберите “Ambient” и вы увидите на экране температуру помещения и пола (температура пола отображается только когда подключен внешний датчик температуры).

## Блокировка

Выберите в меню “Lock” и подтвердите прикосновением к “Confirm” после чего нельзя будет вносить изменения в регулирование температуры.