

# Mycond TRF-B2 0-10V

(MC-TRF-B2W-010)



Технические характеристики

Точность измерения:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

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

Потребляемая Мощность: <3Вт

Погрешность: <1%

Электропитание: AC95~240V 50~60Гц

Нагрузка: до 3А

Материал корпуса: огнестойкий пластик

Габариты: 86x86x13.3mm

Установочный короб: 60mm

Условия эксплуатации: диапазон рабочих температур от 0 до  $45^{\circ}\text{C}$ , относительная влажность воздуха от 5 до 90% (без конденсации)

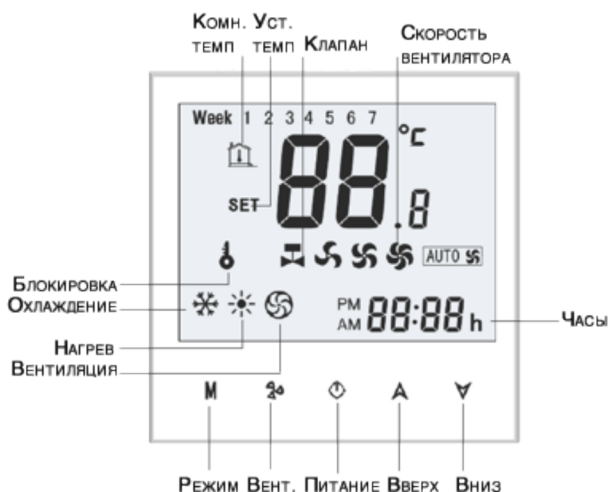
## Описание

Современный цифровой терморегулятор для системы фанкойлов с красивым дизайном и простым управлением.

Большой дисплей и яркая подсветка обеспечивают информативность и упрощают управление терморегулятором. Сенсорное управление обеспечивает комфортное использование. Данное устройство подойдет для большинства помещений и впишется в практически любой интерьер.

Аналоговое управление приводом (0-10V) способен обеспечить очень точное регулирование температуры воды в системах отопления и охлаждения.

## Дисплей



## Настройка

### 1. Установка температуры

Кнопками  $\odot$  и  $\ominus$  задавайте желаемую температуру. На дисплее появится иконка "SET".

### 2. Блокировка

Нажмите и удерживайте кнопки  $\odot$  и  $\ominus$  в течении 3х секунд, чтобы заблокировать экран, после чего на дисплее появится  $\downarrow$ .

Для разблокировки снова нажмите и удерживайте кнопки  $\odot$  и  $\ominus$  в течении 3х секунд.

### 3. Выбор скорости вентилятора

Доступно 4 варианта скорости вращения вентилятора фанкойла Auto, High, Med и Low для выбора нажимайте пока не выберите нужный вам режим.

### 4. Выбор режима работы

Доступно 3 режима работы фанкойла отопление  $\odot$ , охлаждение  $\ominus$  и вентиляция  $\circ$ . Нажимайте  $\textcircled{M}$  чтобы перейти в нужный вам режим.

### 5. Значение P

Регулирует открытие клапана от 0 до 100%. Настраивается от 1 до 10. Чем больше значение P, тем больше будет изменение выхода. Значение P меньше, изменение выхода клапана будет меньше. Например когда  $P = 2$  а разница температур, между температурой окружающей среды и уставкой, составляет  $5^{\circ}\text{C}$  то клапан открывается около 10% а вот когда  $P = 4$  то клапан открывается на 20%.

### 6. Значение I

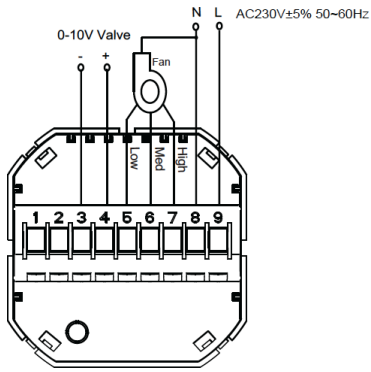
Определяет время за которое происходит корректировка выхода. Настраивается от 1 до 40. Чем меньше, тем более частые колебания на выходе соответственно чем больше, тем более медлительно.

### 7. Настройка функций терморегулятора

При выключенном экране нажмите и удержите  $\circ$   $\textcircled{M}$  теперь нажмите удерживайте обе кнопки 5 секунд. Значения изменяйте с помощью  $\odot$  и  $\ominus$  а кнопкой  $\textcircled{M}$  переключаетесь между функциями. Сохранение произойдет автоматически или после нажатие кнопки питания.  $\textcircled{P}$

№	Функция	Значения	По умолчанию
1	коррекция температуры	-9 до 9	-1
2	настройка вентилятора	00: когда температура помещения достигнет требуемой то вентилятор опключится. 01: когда температура помещения достигнет требуемой то вентилятор переключится на минимальную скорость.	01
3	блокировка	00: блокируются все кнопки кроме питания 01: блокируются все кнопки	01
4	нагрев/охлаждение	00: только охлаждение 01: нагрев и охлаждение	01
5	минимально настраиваемая температура	$5-15^{\circ}\text{C}$	10
6	максимально настраиваемая температура	$5-35^{\circ}\text{C}$	30
7	отображение времени	00: 12 часов 01: 24 часа	01
8	отображение на дисплее	00: отображать температуру в помещении и установленную 01: отображать только установленную	00
9	пусто		
A	пусто		
B	значение P	1-10	2
C	значение I	15-60S	40S

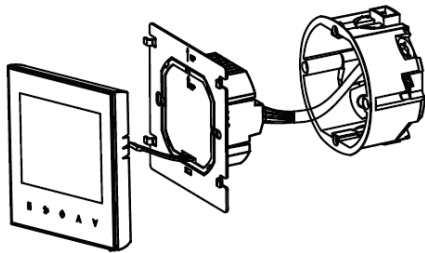
## Подключение термостата



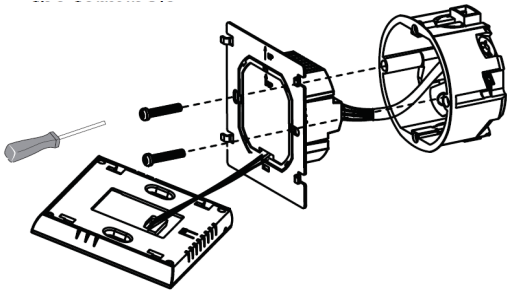
2- трубы, привод на 2 провода

### Установка термостата

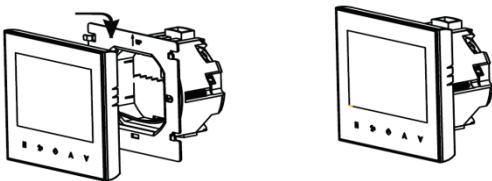
Данный терморегулятор рассчитан на установку в 60mm



подключите провода к настенной панели терморегулятор



2. зафиксируйте шурупами настенную панель к подрозетнику



3. прикрепите лицевую панель к настенной панели.



**ВНИМАНИЕ:** во избежание повреждения оборудования и риска нанести вред системе отопления монтаж и подключение оборудования должен проводить специалист.



**RISK OF ELECTRICAL SHOCK!** Перед подключением к сети обязательно необходимо обесточить систему

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(Гарантійна картка)

<b>Номер модели</b> (номер моделі)	<b>Дата покупки</b> (Дата покупки)	
<b>Серийный номер</b> (серійний номер)	<b>ФИО и телефон покупателя</b> (ім'я, адреса та телефон Покупця)	
<b>Адрес продавца</b> (ім'я та юридична адреса продавця)	<b>Подпись продавца</b> (Підпис продавця)	<b>Печать продавца</b> (Печать продавця)