GR2008 Комнатный термостат

Технические параметры:

Диапазон измерения температур: 5-35°C

Точность регулирования: ±1°C Электропитание: 220V±10%, 50/60 Гц Максимальная нагрузка: < 200 Вт Потребляемая мощность: < 2 Вт

Термодатчик: NTC Дисплей: LCD Корпус: пластик

Размеры: 86х86х13 мм (В х Ш х Г)

Монтажная глубина: 60 мм



Управление:

- Установка температуры: при каждом нажатии клавиши "▲", температура будет повышаться на 1 °С. При каждом нажатии клавиши "▼", температура будет понижаться на 1 °С. Изменение температуры отражается на экране термостата.
- **☞** Режим охлаждения: нажмите клавишу "М" и удерживайте ее до тех пор пока на экране не появиться значок "♣". Значок автоматически сменится через 5 секунд.
- **☞** Режим обогрева: нажмите клавишу "М"и удерживайте ее до тех пор пока на экране не появиться значок "\\$". Значок автоматически сменится через 5 секунд.
- Режим проветривания: нажмите клавишу "М" и удерживайте ее до тех пор пока на экране не появиться значок "ℂ". Значок автоматически сменится через 5 секунд. Далее, с помощью клавиши "♣" выберите необходимую скорость вентилятора. В этом режиме температура воздуха в помещении не регулируется.
- Регулирование скорости вентилятора: нажмите клавищу "♣" для выбора скорости вентилятора. При этом на дисплее будут отражаться значки: "♣" высокая скорость, "♣" средняя скорость, "♣" низкая скорость или "♠" автоматический режим. В этом режиме скорость вентилятора будет меняться автоматически. Если разница между фактической и заданной температурами воздуха в помещении будет превышать 1 °C, то вентилятор фанкойла будет работать на низкой скорости. Если эта разница будет превышать 2 °C, то вентилятор будет работать на средней скорости, а если 3°C на высокой.
- **В** стандартном режиме поддержание требуемой температуры воздуха осуществляется открытием/закрытием регулирующего водяного клапана и работой вентилятора на пониженной скорости.
- Ночной режим: нажмите клавишу "⊕" и удерживайте ее до тех пор пока на экране не появиться значок "Э". Далее нажмите клавишу "А" для активации режима, или "▼" для его отключения.
- Регулировка времени: нажмите клавишу "⊕", на экране загорится значок "mm" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "▲" и "▼" установите минуты. Далее, нажмите клавишу "⊕" и на экране загорится значок "hh" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "▲" и "▼" установите часы.
- Установка времени включения фанкойла по таймеру: нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся значки "⊕" и "TIMER ON" с мигающим значком "mm" в строке "hh:mm". Установка таймера аналогична установке времени.
- Установка времени выключения фанкойла по таймеру: нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся значки "⊕" и "TIMER OFF" с мигающим значком "mm" в строке "hh:mm". Установка таймера аналогична установке времени.
- Отмена режима включения фанкойла по таймеру: нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся значки "⊕" и "TIMER ON" с мигающим значком "mm" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "♠" и "▼" установите минуты в положение "00". Далее, повторно нажмите клавишу "⊕" и на экране загорится значок "hh" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "♠" и "▼" установите часы в положение "00".

- Отмена режима выключения фанкойла по таймеру: нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся значки "⊕" и "TIMER OFF" с мигающим значком "mm" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "▲" и "▼" установите минуты в положение "00". Далее, нажмите клавишу "⊕" и на экране загорится значок "hh" в строке "hh:mm". С помощью клавиш "▲" и "▼" установите часы в положение "00".
- Установка дня недели: нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся дни недели. С помощью клавиш "▲" и "▼" выберите необходимый день.
- **С** помощью данного контроллера можно запрограммировать работу фанкойла в течении дня, как для рабочих, так и для выходных дней.

Первое событие дня: Нажмите клавишу "⊕", при этом на экране появятся значки "1" и "Мо Ти We Th Fr" или "Sa Su". С помощью клавиш "♠" и "▼" установите время инициирования события, и после повторного нажатия клавиши "⊕" – температуру воздуха.

Второе событие дня: При нажатии клавиши "⊕" на экране отобразятся значки "2" и "Мо Ти We Th Fr" или "Sa Su". Далее установите время и температуру, согласно пункту 1.

Третье событие дня: При нажатии клавиши "⊕" на экране отобразятся значки "3" и "Мо Ти We Th Fr" или "Sa Su". Далее установите время и температуру, согласно пункту 1.

Четвертое событие дня: При нажатии клавиши "⊕" на экране отобразятся значки "4" и "Мо Ти We Th Fr" или "Sa Su". Далее установите время и температуру, согласно пункту 1.

Примечание. Время регулируется с изменением в 30 минут. Убедитесь, что время событий – разное.

☞ Калибровка температуры воздуха.

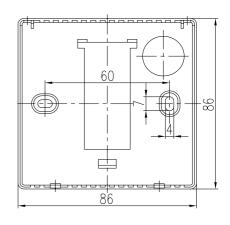
Выполняется при выключенном контроллере. При одновременном нажатии клавиш "М" и "⊕" в течении 3 секунд на экране отобразится заданная температура воздуха. Воспользовавшись клавишами "▲" и "▼" Вы сможете установить новое значение температуры, которое будет автоматически занесено в память через 6 секунд.

Защита по низкой температуре воздуха.

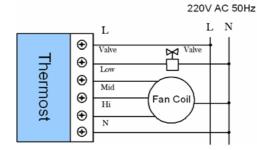
Активация выполняется при выключенном контроллере. При одновременном нажатии клавиш "М" и "♣" в течении 3 секунд на экране отобразится "00" или "01". Режимы сменяются с помощью клавиш "♠" и "▼". "00" - функция заблокирована, "01" - функция и заводские настройки активированы. Если температура воздуха опустится ниже 5 °C, фанкойл автоматически начнет работу в режиме нагрева.

Установка:





Электрическая схема подключения:



Перед выполнением любых операций по монтажу или техническому обслуживанию отключите электропитание!