

Инструкция к двухрежимному терморегулятору ComfortHeat модели FH-60N

Терморегулятор **ComfortHeat** модели **FH-60N** предназначен для систем электрообогрева с выносным датчиком.

В режиме контроля температуры по показаниям выносного датчика (**SENSOR MODE**) - Вы устанавливаете желаемую температуру подогрева. Терморегулятор **ComfortHeat** модели **FH-60N** снимает с датчика показания с периодом 0.2 секунды и в зависимости от показаний либо продолжает подогрев, либо приостанавливает его.

На случай неисправности температурного датчика в терморегуляторе **ComfortHeat** модели **FH-60N** предусмотрен альтернативный режим (**TIME VALUE MODE**). Это режим поддержания выбранной Вами температуры обогрева за счет интервальных подключений (регулятор мощности). Данный режим включается автоматически при неисправности выносного датчика, а на дисплее появляется значок «♣». Вам не потребуется замена датчика и вскрытие пола.

Терморегулятор FH-60N сертифицирован и адаптирован к российским условиям.

Технические характеристики терморегулятора ComfortHeat модели FH-60N

Диапазон температур регулирования	0-60С ⁰
Напряжение питания	170-250В 50-60Гц
Активная нагрузка	220В, 20А, 4400Вт
Работоспособность в диапазоне температур	от 0С ⁰ до 60С ⁰
Влагозащищенность	IP31
Тип датчика	NTC
Типовое сопротивление	50КΩ

Установка терморегулятора

Терморегулятор устанавливается на внутренней стене помещения в отдельной монтажной коробке (установка в стену заподлицо) или в комбинации с другими приборами (например, рядом с розеткой типа евростандарт). Если помещение влажное, например, ванная комната, то терморегулятор необходимо вынести за пределы помещения. Нежелательно допускать попадания прямых солнечных лучей на терморегулятор. Устанавливать терморегулятор следует в таком месте, где его невозможно повредить при открывании створок дверей и окон и т.п.

Перед установкой терморегулятор необходимо частично разобрать. Для этого снимите переднюю панель. Подсоединение проводов к терморегулятору производится при отсутствии напряжения в питающей сети.

Схема подключения датчика и питающего провода имеется на коробке, в которую упакован терморегулятор. В завершение монтажных работ закрепите терморегулятор шурупами в выбранном месте и установите переднюю панель.

Включение терморегулятора в работу. Управление терморегулятором.

Еще раз проверьте правильность подключения всех проводов и убедитесь, что на терморегулятор подается напряжение. На экране терморегулятора появится цифровое значение¹. Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку «I/O». Появится надпись OFF – Вы отключили терморегулятор. Снова нажмите на кнопку «I/O» – на экране появятся цифры. Вы осуществили сброс всех предыдущих заводских настроек и теперь можете управлять регулятором.

Когда терморегулятор включает нагрев на экране рядом с показателем температуры высвечивается знак «*»

¹ При первом подключении сразу после покупки предустановленное значение равняется 25С⁰. В последующем после выключения терморегулятора и возобновлении работы он будет показывать последнее установленное Вами значение температуры.

Вы можете изменять значение температуры, повышая или понижая ее кнопками «▲» и «▼» с шагом 0.1C^0 в диапазоне от 0C^0 до 60C^0 . Если условия эксплуатации в помещении, где установлен теплый пол с терморегулятором **ComfortHeat** модели **FH-60N**, характеризуются слишком низкой (ниже 0C^0) или слишком высокой (выше 60C^0) температурой, то на экране терморегулятора появится индикация “LO”(low, англ. – слишком низкая температура или “HI”(high, англ.-слишком высокая температура).

Гарантийные обязательства ComfortHeat

Вы приобрели терморегулятор **ComfortHeat** модели **FH-60N**, который повысит комфорт и экономию в Вашем доме. Терморегулятор **ComfortHeat** модели **FH-60N** обеспечивает полное решение проблем отопления. Компания «ComfortHeat» гарантирует на пятилетний период отсутствие дефектов терморегулятора **ComfortHeat** модели **FH-60N**.

Гарантия предоставляется при условии, что гарантийный *Сертификат* заполнен надлежащим образом, и что дефект (в случае обнаружения) обследован уполномоченным лицом «**ComfortHeat**» или представлен ему. Гарантия не распространяется на установки, выполненные неквалифицированными электриками или дефекты, вызванные неправильным проектированием, несоблюдением условий эксплуатации, порчей в результате физического повреждения терморегулятора.

Гарантийный сертификат

Предоставляется
Ф.И.О.

Адрес:

Внимание!

Для получения гарантии «**ComfortHeat**» следующие графы должны быть заполнены и проставлена печать дилера «**ComfortHeat**»

Тип терморегулятора: FH-60N

Дата продажи

Подпись

Дата монтажа

Подпись

М.П.