

Электронный комнатный радиотермостат с ЖК дисплеем WFHT-LCD-RF



Выносной датчик 10 К (25°C)
(датчик пола): входит в комплект некоторых моделей



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность измерения температуры	0.1°C
Рабочая температура	0°C - 50°C
Диапазон регулирования	5 - 37 °C шаг 0,5 °C
Тип регулирования	ПИ регулирование (настройки см. в меню параметров) Kurzyklus-Vermeidung: 3 Min. aus, 2 Min. ein
Класс защиты	II - IP 30
Питание(батарейки) Срок работы	2 шт. 3В (CR2430) ~ 2 года
Радиочастота	868 МГц, <10мВт.
Нормы и стандарты	EN 300220-1, -2 EN 301489-1, -3, TP TC 004/2011
Версия программного обеспечения	показывается при выключении термостата

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

При помощи кнопки можно изменить рабочий режим.

Выключение термостата
Этот режим используется при выключении системы отопления. Дисплей гаснет без сообщения. Выбранные режимы и параметры сохраняются. **ВНИМАНИЕ: выключенная система отопления может замерзнуть.**

Комфортный режим
Неограниченная по времени работа по установленной комфортной температуре. При нажатии на кнопки или на дисплее мигает уставка комфортной температуры. Теперь ее можно изменить. Через несколько секунд на дисплее отобразится текущая температура в помещении и символ .

Режим пониженной температуры
Неограниченная по времени работа по установленной пониженной температуре. Процедура установки и изменения пониженной температуры аналогична процедуре, описанной выше в разделе «Комфортный режим».

ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ ТЕРМОСТАТА

- Для того чтобы связать термостат к одной или нескольким зонам приемного модуля необходимо перевести модуль в режим инициализации (см. инструкцию модуля WFHC-RF, EHRFR).
- Нажмите на кнопку в течении примерно 5 секунд, пока на дисплее не появится надпись (rF^{****}). Термостат передает по радиосвязи сигнал инициализации.
- После завершения инициализации нажмите на кнопку . Термостат перейдет в комфортный режим.
- При проведении инициализации термостат должен быть расположен в непосредственной близости от модуля. Все другие термостаты должны быть во время проведения инициализации выключены.

ДИСПЛЕЙ

- 1: Режим работы
- 2: Нагрев в режиме ОТОПЛЕНИЕ
- 3: Охлаждение в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ
- 4: Заряд батареек
- 5: Символ комнатной температуры
- 6: Установленная или фактическая температура
- 7: Индикация температуры в °C или °F
- 8: Названия параметров (при работе в меню параметров.)



МЕНЮ ПАРАМЕТРОВ

Для перехода в меню параметров нажмите на кнопку в течении 5 секунд. При помощи кнопок и можно перемещаться по меню параметров. Кнопкой можно выбрать параметр, который хотите изменить. Когда значение параметра мигает, его можно при помощи кнопок и . Одновременным нажатием на кнопки и можно восстановить заводскую настройку параметра. Нажмите на кнопку для подтверждения и перейдите к следующему пункту меню.

	Описание параметра	Заводская уставка	Возможная уставка
rF ^{****}	Режим инициализации термостата	Для выхода из меню параметров нажмите на	
J0	Индикация температуры в °C или °F	°C	°F
J1	Выбор типа системы/ Режима	« Hot » Режим ОТОПЛЕНИЕ	Cid Режим ОХЛАЖДЕНИЕ
Cy	Продолжительность цикла в минутах при пропорционально-интегральном регулировании	« 15 » для инертных систем отопления (теплый пол)	Дизельный котел « 20 » Газовый котел « 10 » Тепловой насос « 20 »
bp	Ширина полосы регулирования	« 2.0°C / 3.6°F »	от 1 до 7°C для зданий с теплоизоляцией « 1.5°C » без теплоизоляции « 4°C »
J5	Защита клапана от закисания. Pmp: термостат включает сервопривод на 1 минуту в сутки при фиксации 24 часов бездействия для предотвращения закисания клапанов.	« Pmp »	no
J6	Выбор температурного датчика для регулирования температуры в помещении.	« Air »: только по встроенному датчику или по встроенному датчику с ограничением температуры пола (если подключен выносной датчик).	« Fir » Регулирование только по выносному датчику без ограничения.
J7	Выбор типа регулирования	« rEg » ПИ регулирование	« hys » Гистерезис 0,3 К
Cp	Температурная компенсация в °C (устанавливается только Производителем)	« 2.0°C / 3.6°F »	от 1°C до 8°C
A0	Калибровка встроенного датчика: термостат должен отработать мин. 24 часа с постоянной уставкой. Измерьте температуру в помещении при помощи термометра и введите фактическое значение.	+ 0°C	от -5°C до +5°C
F0	Калибровка выносного датчика (если он подключен) проводится так же, как для встроенного датчика.	+ 0°C	от -5°C до +5°C
FL	Нижний предел температуры пола, если подключен выносной датчик (см. J6).	« 5°C / 41°F »	от 5°C до « FH »
FH	Верхний предел температуры пола, если подключен выносной датчик (см. J6).	« 28°C / 82°F »	от « FL » до 37°C
Clr	Восстановление заводских установок	Нажмите на кнопку в течении ок. 5 секунд.	