

Пульты управления для фанкойлов LT-22, LT-24

Пульты управления LT-22 и LT-24 предназначены для индивидуального регулирования температуры в помещениях путем управления фанкойлами:

LT-22 – для 2-х трубных фанкойлов

LT-24 – для 4-х трубных фанкойлов

Пульты имеют LCD дисплей, который отображает следующие параметры работы: режим работы (охлаждение, нагрев, авто или вентиляция), комнатную температуру и заданную температуру.



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Установка температуры в помещении
- Ручное переключение скоростей
- Защита от низких температур
- Голубая подсветка

ДИСПЛЕЙ

- Режим: Охлаждение , Нагрев ,
- Авто , Вентиляция 
- Комнатная температура
- Заданная температура

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип сенсора: NTC
- Точность: ± 1 °C
- Диапазон задаваемых температур: 5~35°C
- Условия эксплуатации:
температура 0~45°C, относит.влажность 5~95%
- Напряжение: AC 220V ± 10%, 50/60Hz
- Ограничение тока: Резистивное 2A, Индуктивное 1A

- Мощность потребляемая: < 2 Вт
- Подключение: Винтовые клеммы 2.5 мм²
- Корпус: ABS пластик
- Размеры: 86 × 86 × 23.5 мм (W × H × D)
- Степень защиты: IP30
- Дисплей: LCD

РАБОТА ПУЛЬТОВ

☞ Вкл/Выкл: Для включения пульта переместите переключатель в положение “LOW”, “MED” или “HIGH”; Для выключения – переместите переключатель в положение “OFF”.

☞ Установка температуры: Нажмите “▼” для уменьшения заданной температуры, нажмите “▲” для увеличения заданной температуры.

☞ Выбор режима:

Пульт LT-22: После включения, нажмите “M” для выбора режима работы системы: охлаждение , нагрев  или вентиляция .

Пульт LT-24: После включения, нажмите “M” для выбора режима работы системы: охлаждение , нагрев , авто  или вентиляция . При выборе режима авто  пульт автоматически будет выбирать режим охлаждения или нагрева в зависимости от соотношения заданной температуры и фактической температуры в помещении.

☞ Выбор скорости вентилятора: перемещением переключателя можно выбрать желаемую скорость вентилятора фанкойла: низкую “LOW”, среднюю “MED” или высокую “HIGH”.

☞ Пульт LT-22 для 2-х трубных фанкойлов - Алгоритм управления водяным клапаном с приводом: Если разница между температурой в помещении и заданной температурой превышает 1 °C, водяной клапан открывается; когда температура в помещении приблизится к заданной температуре, водяной клапан закроется, а вентилятор будет

продолжать работать.

☞ Пульт LT-24 для 4-х трубных фанкойлов - Алгоритм управления: При охлаждении: если температура в помещении выше заданной температуры, водяной клапан на холодной воде будет открыт, в противном случае он будет закрыт, при этом клапан на горячей воде всегда закрыт. При нагреве: если температура в помещении ниже заданной температуры, водяной клапан на горячей воде будет открыт, в противном случае он будет закрыт, при этом клапан на холодной воде всегда закрыт.

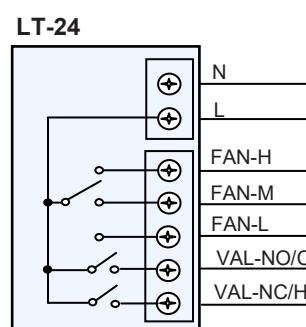
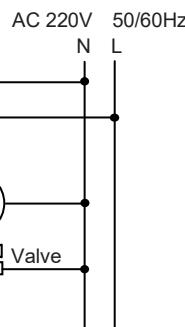
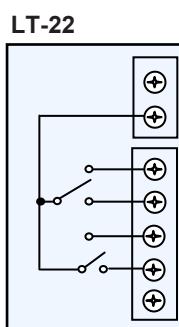
ЗАЩИТА ОТ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

☞ При выключенном пульте, если температура в помещении понизится до 5 °C, пульт откроет водяной клапан для нагрева, а при достижении температуры в помещении 7 °C, клапан будет закрыт

ВКЛЮЧЕНИЕ ЗАЩИТЫ ОТ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

☞ Включить пульт, нажать "M" до включения подсветки и появления значка "00" и "01" или "01", нажмите "▲" или "▼" для выбора. "00" значит защита от низких температур выключена, "01" значит защита от низких температур включена. Заводская установка "00" (защита выключена).

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



FAN- H – высокая скорость вентилятора

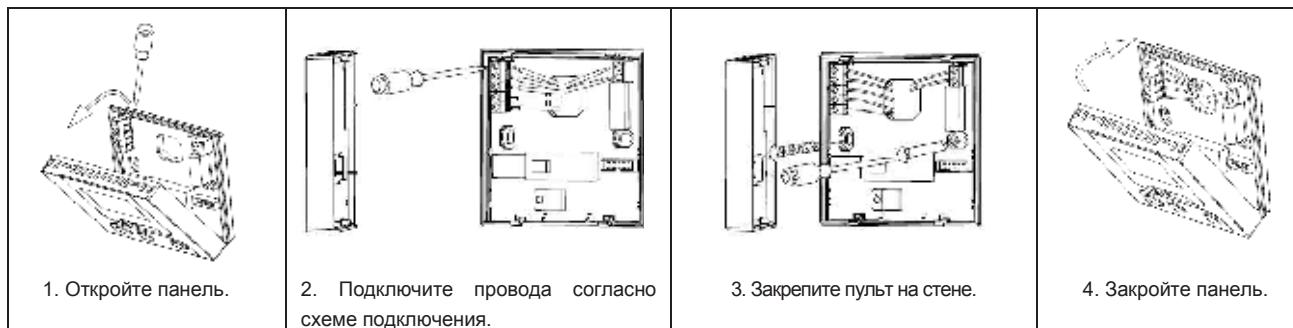
FAN-M – средняя скорость вентилятора

FAN-L – низкая скорость вентилятора

VAL-NO/COOL – клапан охладителя

VAL-NC/HEAT – клапан нагревателя

МОНТАЖ



Внимание: Пульт должен подключаться специалистом в строгом соответствии со схемой подключения. Не допускайте попадания воды и грязи для предотвращения поломок.