

Электронный цифровой  
комнатный термостат



## Инструкция по монтажу и эксплуатации



**RT06F**

Внимательно прочитайте перед монтажом и эксплуатацией

[www.wester.su](http://www.wester.su)



1. Описание	3
2. Технические параметры	4
3. Экран и органы управления	5
4. Настройка параметров	6
5. Электрическая схема	9
6. Монтаж	9
7. Гарантийные обязательства	12

Производитель сохраняет за собой право на внесение технических изменений или модернизацию изделий в любое время без предварительного уведомления, с сохранением основных технических характеристик.

Наряду с приведенными в паспорте указаниями по применению материалов при проведении работ следует руководствоваться соответствующими СП (СНиП) и инструкциями.

Техническое описание не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ.

Электронный цифровой комнатный термостат с ЖК-экраном предназначен для поддержания заданной температуры в помещении путём управления управления термоэлектрическими приводами и скоростью вращения вентилятора в конвекторах, и других устройств или отдельных климатических устройств. Встраиваемый монтаж.

## 1. ОПИСАНИЕ

- Привлекательный современный дизайн;
- Регулируемое управление режимами обогрева/ охлаждения / вентиляции;
- Регулируемая ручная регулировка скорости вращения вентилятора с 3 скоростями и автоматическая регулировка скорости вращения вентилятора;
- Система 2-х или 4-х трубная;
- Функция блокировки;
- Стандартный монтаж распределительной коробки 86 \* 86 мм.



## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Питание термостата: 220 В (перем.), 50 Гц;

Максимальное резистивная(индуктивная) нагрузка: 3 (1) А;

Диапазон регулирования температуры: 5 °С - 35 °С с шагом 0,5 °С;

Точность: 0,5 °С

Температура окружающей среды: 0 °С - 50 °С;

Максимальная влажность: 85%;

Датчик температуры: NTC 3950, 10 кОм при 25 °С

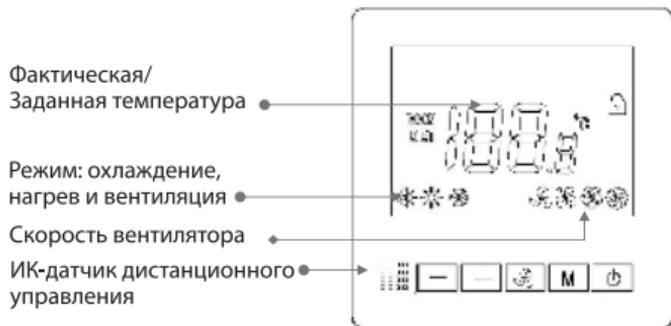
Степень защиты: IP 20.

Цвет корпуса: белый;

Сертификация: EAC

### 3. ЭКРАН И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Нажмите рукоятку, чтобы выключить термостат, нажмите и удерживайте рукоятку, чтобы перейти на страницу настройки параметров, при каждом нажатии кнопки будет осуществляться переход к следующей настройке. Поверните ручку влево или вправо, чтобы изменить значение настройки. После настройки дождитесь выключения подсветки, чтобы выйти.



#### Кнопки:



Скорость вентилятора



ВКЛ/ВЫКЛ



Режим



Изменение температуры  
или настройки



#### 4. НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ

Чтобы перейти в режим MENU, выключите термостат, одновременно нажимайте кнопки **M** и **+** в течение 10 секунд, пока в меню не появится значение 01, которое соответствует меню 1, и при каждом нажатии кнопки **M** будет происходить переход к следующему меню.

Настройка	Описание	Диапазон	Значение по умолчанию
01	Калибровка датчика воздуха	-8 °С – 8 °С	0 °С
03	Выбор режима	Heat Mode (Нагрев); Cool Mode (Охлаждение); Heat&Cool (Нагрев и Охлаждение); Ventilation Mode (Вентиляция).	Cool Mode (Охлаждение)
04	Верхний предел заданного значения	5 °С – 80 °С	35 °С
05	Нижний предел заданного значения	5 °С – 80 °С	5 °С
06	Вывод фактический или заданной температуры	ROOM (фактическая)/SET (настроенная)/ROOM SET (фактическая и настроенная)	ROOM SET (фактическая и настроенная)

Настройка	Описание	Диапазон	Значение по умолчанию
11	Гистерезис	0,5 °С	1 °С
16	Состояние вентилятора при достижении заданной температуры	S-Выключен NS-Включен	S
17	2-х трубная или 4-х трубная система	2: 2-х трубная; 4: 4-х трубная	2
19	Сброс к заводским настройкам	Установите на гЕ и дождитесь перезапуска	
21	Блокировка	0: Разблокирован 1: Заблокирован (при блокировке одновременно нажмите и удерживайте кнопку «—» и кнопку вентилятора, чтобы разблокировать)	0
22	Версия программного обеспечения	Только для чтения	



### **Дополнительное описание настроек:**

**Настройка 1** - используется для калибровки температуры в помещении при необходимости. Например, если фактическая температура в помещении 21,5°C, но термостат показывает 23°C, вы можете установить это значение равным -1,5 для калибровки.

**Настройка 2** - используется для выбора режима работы: только нагрев, только охлаждения, нагрев и охлаждение, только вентиляция.

**Настройка 4/5** - Максимальная и минимальная температура. Ограничение: Эта функция позволяет ограничить использование режимов повышения и понижения температуры.

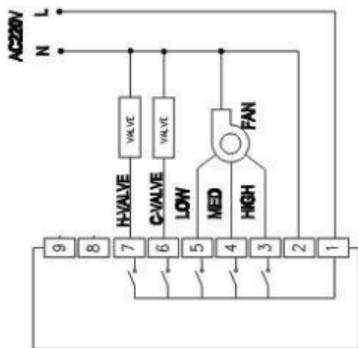
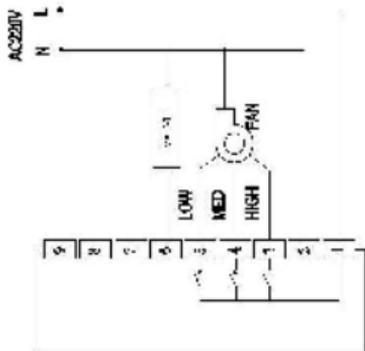
**Настройка 6** - Вывод температуры на дисплей: фактическая, настроенная, фактическая и настроенная.

**Настройка 11** - Гистерезис переключения: позволяет увеличить дифференциал переключения термостата. Значение по умолчанию равно 0°C, что означает, что при установленной температуре 20°C термостат включит нагрев при температуре 19,5°C и выключит при температуре 20,5°C. При разнице в 0,5°C нагрев включается при температуре 19°C и выключается при температуре 21°C.

**Настройка 16** – Состояние вентилятора при достижении заданной температуры. Включен или выключен;

**Настройка 17** – выбор системы – 2-х или 4-х трубная;

## 5. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



## 6. МОНТАЖ

### РЕКОМЕНДАЦИИ

*Установите термостат на уровне глаз.*

*Внимательно прочтите инструкцию, чтобы получить максимальную отдачу от нашего продукта.*



**ВНИМАНИЕ!**

***Не устанавливайте устройство вблизи прямых источников тепла, так как это повлияет на функциональность.***

***Не нажимайте сильно на рукоятку, так как это может привести к механическому повреждению.***

***Не устанавливайте устройство вблизи прямых источников тепла, так как это повлияет на функциональность.***

***Не нажимайте сильно на ЖК-экран и кнопки, так как это может привести к механическому повреждению.***

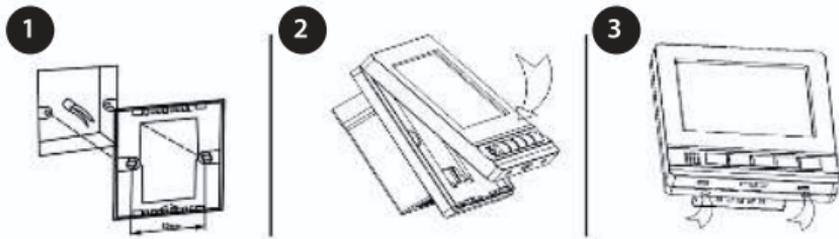
Шаг 1. Аккуратно отделите переднюю часть термостата от задней панели, нажав на защёлки, вставив плоское жало отвёртки в пазы на нижней поверхности термостата;

Шаг 2. Поместите переднюю часть термостата в безопасное место;

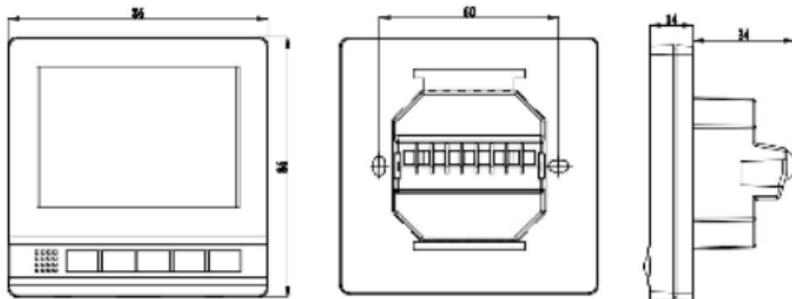
Шаг 3: Подключите термостат, как показано на схеме;

Шаг 4. Надежно прикрутите заднюю панель термостата к задней стене;

Шаг 5. Закрепите переднюю часть термостата обратно к задней панели термостата.



### Размеры:



## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие данного оборудования требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 2 года со дня продажи.

Гарантия распространяется на все дефекты возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.

Срок службы термостатов при соблюдении рабочих диапазонов согласно инструкции по монтажу и эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет с даты продажи, указанной в отгрузочных документах.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

М.П.

Импортер:

ООО «ТД Импульс»

+7(495) 419-33-27

143422, Россия, Московская область, г. Красногорск,  
с. Петрово-Дальнее, ул Промышленная, 3 стр. 7

