



# Терморегулятор РТС - 3 с жидкокристаллическим (сенсорным) экраном, программируемый на неделю (сутки)

# Инструкция по эксплуатации

# Паспорт

## 1. Назначение

Терморегулятор предназначен для автоматического и ручного регулирования температуры в помещениях, оборудованных кабельными системами электрического отопления, с использованием выносного датчика температуры. Терморегулятор рекомендуется использовать для поддержания температуры пола помещений.

Терморегулятор предназначен для скрытого монтажа в стеной коробке. Рекомендуется использовать стандартные монтажные коробки К-201 УХЛ4 или круглые Ø68тт. Коробку утопить на 1см относительно поверхности стены. Отверстия крепления для винтов располагать в горизонтальной плоскости.

Терморегулятор управляет системой «теплый пол», включил ее в удобное для Вас время Устройство позволяет задавать индивидуальные режимы работы в течение дня с различной температурой.














## 2. Технические данные

Питание от сети переменного тока	-220В-230В, 50Гц
Максимальный ток коммутации	16А
Максимальная мощность нагрузки	3600Вт/230В
Потребляемая мощность	2Вт
Диапазон регулирования температуры (возможно корректировать от +35...+90°C)	+5°C...+90°C
Внешняя установка ограничения (заводская установка +35°C)	+5° +60°C
Шаг регулирования температуры (заводская установка ±1°C)	0.5° ..10°C
Защита корпуса	1Р20
Температура окружающей среды	-5°C...+50°C
Датчик воздуха	встроенный
Датчик пола	NTC. 3м
Габаритные размеры	86x90x43мм

## 3. Комплект поставки:

Терморегулятор- 1шт.  
Датчик температуры пола - 1шт.  
Паспорт, инструкция пользователя -1шт.  
Упаковка -1шт.  
Крепежные винты - 2 шт.


## 4. Порядок эксплуатации

- 1) «» Вкл/выкл.
- 2) Нажмите кнопку «» для выбора автоматического режима и «» для ручного.
- 3) Нажмите UP «вверх» или DOWN «вниз» для регулировки температуры.
- 4) Нажмите кнопку  и удерживайте в течение 5 сек, для того чтобы войти в настройку времени. Выберите настройку, нажав кнопку  , затем при помощи кнопок «» и «» задайте время и дату. Затем выключите, чтобы выйти.
- 5) Нажмите кнопку «» для выбора автоматического или ручного режима.
- 6) Установите t° и время, комнатная температура будет видна
- 7) нажмите обе кнопки  и  и удерживайте в течение 5 сек, чтобы вкл/выкл блокировку. Если блокировка включена появится значок «», значок исчезнет при снятии блокировки.

## 5. Функции

- |  |                      |   |                     |
|--|----------------------|---|---------------------|
|   | ручной режим         |  | отрезок времени № 3 |
|   | автоматический режим |  | отрезок времени № 4 |
|   | обогрев включен      |  | отрезок времени № 5 |
|   | отрезок времени № 1  |  | отрезок времени № 6 |
|  | отрезок времени № 2  |   |                     |

## 6. Программирование

Нажмите клавишу  и удерживайте её около 5 сек, чтобы начать программирование.


Клавиша	Режим времени	Символ	Время	▲ ▼	Температура	▲ ▼
	День с 1 по 5ый	1		06 : 00	Установка начала и конца работы	20°C
		2		08 : 00		15°C
		3		11 : 30		15°C
		4		12 : 30		15°C
		5		17 : 00		22°C
		6		22 : 00		15°C
	День 6-7	1		08 : 00	Установка начала и конца работы	22°C
		2		23 : 00		15°C

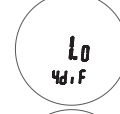
### Примечание:


- 1) Изначально запрограммированная t° (15°C) для отрезков времени 3 и 4 такая же как и для отрезка времени 2, пожалуйста установите t° согласно вашему желанию.
- 2) Символ "OFF" появится на дисплее если будет достигнут параметр минимальных показателей, терморегулятор выключатся в этот режим времени.


**Внимание:** Подключение терморегулятора должно производиться квалифицированным специалистом


## 7. Расширенные настройки


Расширенные настройки обычно производятся после окончательной установки терморегулятора. Для входа в режим расширенных настроек (когда терморегулятор выключен) нажмите и удерживайте кнопку «» и одновременно включите прибор



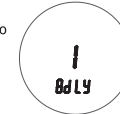
1. ADJ: Калибровка температуры. С помощью кнопок + и - откалибруйте температуру. Предел калибровки ± 9,9°C, нажмите «» для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек


2. SEN: Выбор датчика. С помощью кнопок + и - выберите режим работы 1N : датчик воздуха; OUT: датчик пола. ALL: оба датчика (датчик пола ограничительный). Нажмите «» для следующего шага

3. LIT: Ограничение температуры пола. С помощью кнопок + и - установите для ограничения максимальную температуру для пола. Предел ограничения 5-60°C. Нажмите «» для следующего шага

4. DIF: Шаг регулировки температуры. с помощью кнопок + и - установите шаг регулирования температуры. Диапазон 0,5-10°C. Нажмите «» для следующего шага


5. LTP: Режим антизамерзания при выключенном терморегуляторе. С помощью кнопок + и - выберите режим. Нажмите «» для следующего шага




6. PRG: Режим отдыха. При помощи кнопок + и - выберите режим отдыха 5/2, 6/1, 7 и выйдите. Нажмите «» для следующего шага.

7. PLE: В данной модели функция не используется

8. DLY: В данной модели функция не используется

9. HIT: Установка максимальной температуры. С помощью кнопок + и - установите максимальную температуру. Диапазон 35-90°C. Нажмите «» для следующего шага.

10. FAC: Сброс в заводские настройки. Нажмите и удерживайте в течение 5 сек кнопку «+», пока прибор не вернется к заводским установкам. Нажмите «» для выхода из подменю.

Выключите прибор для сохранения настроек