

## Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Комнатный терморегулятор UTH-JP

*Внимание! Разбирать и устанавливать термостат может только квалифицированный персонал в соответствии с принципиальной схемой, изображенной на корпусе или в соответствии с данной инструкцией. Должны быть соблюдены соответствующие меры безопасности.*

#### 1. Назначение

Терморегулятор UTH -JP предназначен для управления системами электрического обогрева, с целью поддержания комфортной температуры в то время, когда в этом есть необходимость. Вам больше не нужно думать об управлении обогревом. Вы больше не забудете его включить. Просто укажите терморегулятору время, когда Вам требуется комфортная температура, и терморегулятор сам, основываясь на характеристиках помещения, заранее включит обогрев с таким расчетом, чтобы достигнуть комфортной температуры точно в указанное Вами время. Терморегулятор используется совместно с нагревающейся пленкой Hot-Film.

#### 2. Технические данные

Номинальное напряжение - 220В	Время отключения -1~60 секунд
Номинальная частота-50 Гц	Диапазон температур - +1...+60 °С
Допустимое отклонение (входное, выходное напряжение) – 85-265 В	Количество каналов -1
Ток коммутации - 27А	Тип дисплея - цифровой
Коммутируемая мощность - 6 кВт	Габаритные размеры -115x115x48 мм
Индикация включения - красная лампочка	Цвет – Бело-голубой
Индикация выключения - зеленая лампочка	Вес – 270 гр
	Тип монтажа - встраиваемый

#### 3. Комплект поставки

1.Терморегулятор UTH-JP 2.Датчик температуры 3.Паспорт 4.Упаковочная коробка

#### 4. Схема подключения

Датчик температуры подключается к клемма **5** и **6**. Напряжение питания (переменное 220В) подается на клеммы **1** и **2**. Вывода нагревательной секции подключаются к клеммам **3** и **4**.



#### 5. Установка и эксплуатация

Терморегулятор монтируется и подключается после установки и проверки теплого пола.

Терморегулятор оснащен выключателем ON/OFF, кнопками регулирования температуры ▼ ▲ и сигнальным светодиодом, индицирующим включенное состояние системы обогрева. Нажатие на кнопку ON/OFF переводит прибор во включенное состояние, повторное нажатие выключает прибор. Нажатие на кнопку ▲ увеличивает температуру нагрева, нажатие на кнопку ▼ уменьшает температуру.

Терморегулятор предназначен для внутреннего монтажа (в стене).

Для подключения терморегулятора требуется:

1. Подвести к месту крепления терморегулятора провода питания и датчика температуры.
2. Выполнить соединение согласно п.4 данного паспорта.
3. Закрепить на стене металлический каркас.
4. Установить терморегулятор.

5. Для включения нажмите на кнопку ON/OFF и с помощью кнопок ▼ ▲ установите нужную Вам температуру. При этом должен загореться светодиод «красного» цвета. По достижению заданной температуры терморегулятор переключится в режим «ожидания» и индикатор поменяется на «зеленый». Нажатие на кнопку ▲ увеличивает температуру нагрева, нажатие на кнопку ▼ уменьшает температуру.

##### Использование таймера:

Перед началом использования терморегулятора с режимом «таймер» необходимо после включения выставить время. Для этого нужно нажать на кнопку HOUR и выставить часы (обратите внимание на горящий индикатор AM(до полудня) и PM(после полудня)), затем нажатием на кнопку MIN выставить минуты. После завершения нажать на кнопку PROGRAM. Время установлено.

Кнопка CLEAR предназначена для переключения режимов работы терморегулятора (режим таймер/обычный режим). Долгое нажатие на кнопку CLEAR сбрасывает все настройки «таймера». При переходе на обычный режим горит красный индикатор No-Timer и зеленый индикатор HEAT.

Теперь можно выставить время включения и время выключения таймера.

Для этого нужно нажать кнопку Program.(на табло загорится лампочка ON и появится индикация 00:00 ). Затем с помощью кнопок Hour и Min выставляется время включения термостата. Затем необходимо нажать кнопку Program. На табло появится индикация 00:00 – с помощью кнопок Hour и Min, выставляем время выключения терморегулятора. Температура выставляется до начала процесса программирования. Для завершения программирования нужно нажать Program.

Память терморегулятора может хранить до 5 разных режимов в день.

Для отмены всех установленных ранее программ необходимо нажать Clear.