**Инструкция по монтажу и эксплуатации комнатного
терморегулятора UTH-120**



**Технические характеристики**

* Номинальное напряжение - 220В
* Номинальная частота - 50 Гц
* Максимальный коммутируемый ток - 18А
* Коммутируемая мощность - 4 кВт
* Количество каналов - 1
* Диапазон температур - +1°С +60°С
* Тип дисплея - Цифровой
* Индикация включения - Красная лампочка
* Индикация выключения - Зеленая лампочка
* Тип монтажа - Накладной
* Габаритные размеры - 120х70x36 мм
* Вес - 270 гр

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

**Установка и эксплуатация**

Терморегулятор монтируется и подключается после установки и проверки теплого пола.

Терморегулятор оснащен выключателем ON/OFF, кнопками регулирования температуры «Вверх» и «Вниз» 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 «Вверх» увеличивает температуру нагрева, нажатие на кнопку «Вниз» уменьшает температуру. Терморегулятор предназначен для внешнего монтажа (на стене).

**Для подключения терморегулятора требуется:**

1. Подвести к месту крепления терморегулятора провода питания и датчика температуры.
2. Закрепить на стене металлический каркас
3. Выполнить соединение согласно схеме подключения
4. Установить терморегулятор.
5. Для включения нажмите на кнопку ON/OFF и с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» установите нужную Вам температуру. При этом должен загореться светодиод красного цвета. По достижению заданной температуры терморегулятор переключится в режим ожидания и индикатор поменяет цвет на зеленый.

**Подключение терморегулятора должно производится квалифицированным электриком. Все работы по монтажу следует проводить при отключенном напряжении питания.**

Гарантийный срок эксплуатации терморегулятора - 24 месяца со дня продажи потребителю.

**Термостат не подлежит гарантийному ремонту в случаях:**

* Утери гарантийного талона или неправильного, не полного заполнения, а так же отсутствия подписи покупателя;
* При наличии исправлений в гарантийном талоне;
* Наличие следов ремонта или вскрытия без отметки о проведенном ремонте в гарантийном талоне;
* Нарушение правил эксплуатации термостата» в том числе:
	+ использование термостата в производственных или профессиональных целей;
	+ при выгорании цепей вследствие недопустимых электрических перегрузок;
	+ наличие механических повреждений (внешних и внутренних);
	+ неисправностей, попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, жидкостей;
	+ наличие любых видов повреждений;
	+ наличие повреждений, вызванных несоответствием государственным стандартам питающих сетей.

**Гарантия не распространяется:**

1. на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием;
2. на расходные материалы (кабели, наконечники, коробки и т.п);