

## 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 стенной коробке. Рекомендуется использовать стандартные монтажные коробки К-201 УХЛ4 или круглые 068тт. Коробку утопить на 1см относительно поверхности стены. Отверстия крепления для винтов располагать в горизонтальной плоскости.

Терморегулятор управляет системой «теплый пол», включив 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	1P20
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











- «» Вкл/выкл.
- Нажмите кнопку «» для выбора автоматического режима и «» для ручного.
- Нажмите UP «вверх»  или DOWN «вниз»  для регулировки температуры.
- Нажмите кнопку меню «» и вверх «» и удерживайте в течение 5 сек, для того чтобы войти в режим настройки времени и нажмите «», чтобы выбрать настройку. Кнопками «» и «» настройте дату и время. Затем выключите, чтобы выйти.
- Установите «» для выбора автоматического или ручного режима.
- Установите  $t^{\circ}$  и время, комнатная температура будет видна
- 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	Установка температуры
		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	22°C		
		2		23 : 00	15°C		

**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


ADJ 26.3

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


SEN 1N

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


LIT 35.0

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


DIF 10

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

LTP OFF

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

PRG 12345

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


PLE 00

7. PLE: В данной модели функция не используется


DLY 1

8. DLY: В данной модели функция не используется

HIT 35.0

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

RF AC -

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.

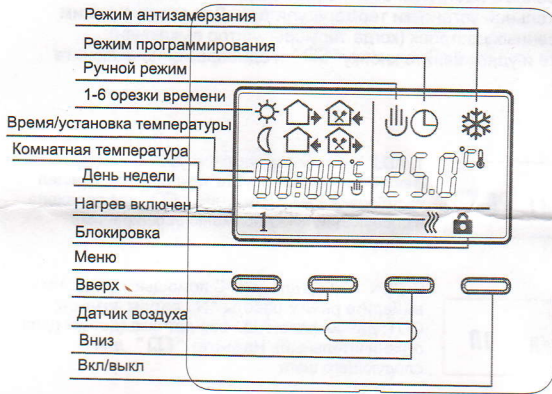
Выключите прибор для сохранения настроек



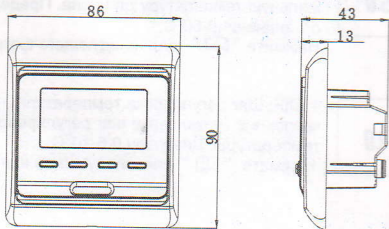
## 7а. Коды неисправностей

E0: Встроенный датчик подключен или К.З.  
 E1: Выносной датчик подключен или К.З.  
 Если обнаружены ошибки E0/E1, необходимо проверить прибор и устранить причины появления ошибок

## 8. Кнопки и символы дисплея:

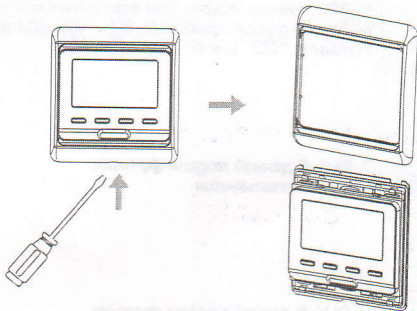


## 9. Размеры, мм

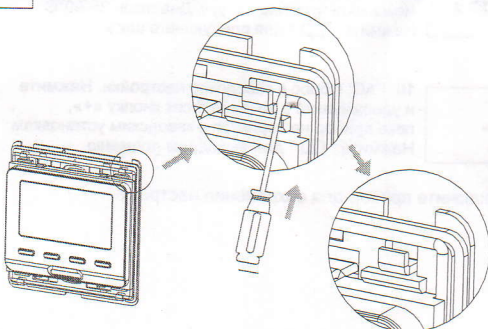


## 10. Монтаж терморегулятора

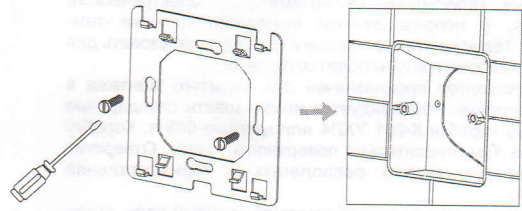
**1** С помощью отвертки снимите внешнюю рамку и лицевую панель



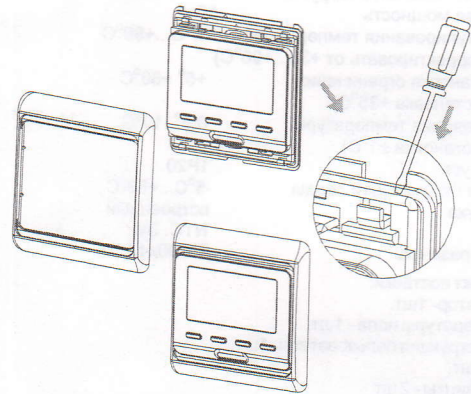
**2** С помощью отвертки снимите заднюю крепежную пластину, как показано на рисунке



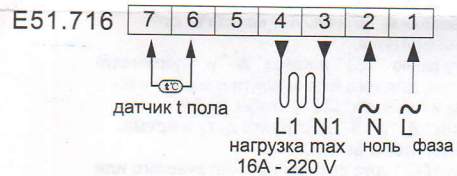
**3** С помощью винтов закрепите крепежную пластину к монтажной коробке К-201 УХЛ4 или D68mm/



**4** После подключения терморегулятора к проводам закрепите прибор на крепежной пластине (см. рис) оденьте лицевую панель и рамку.



## 11. Диаграмма соединения



### Гарантийное свидетельство

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем Вас с приобретением управляющего устройства отличного качества! Внимательно ознакомьтесь с настоящим гарантийным свидетельством, и проследите чтобы оно было правильно заполнено и имело штампы торгующей организации. При отсутствии штампов и даты подачи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.

Для установки (подключения) рекомендуем обращаться к услугам квалифицированных специалистов или сделать это самостоятельно, воспользовавшись рекомендациями Инструкции по эксплуатации, однако изготовитель (продавец) не несет ответственности за выход из строя изделия, возникшие из-за его неправильной установки.

Перед использованием изделия обязательно ознакомьтесь с Инструкцией.

Гарантийный срок составляет двенадцать месяцев с момента продажи.

Гарантия не распространяется:

- На изделие, отказы и неисправности которых вызваны неправильным подключением (установкой), небрежным обращением или плохим уходом, неправильным использованием (включая перегрузку), если изделие подвергалось конструктивным изменениям или самостоятельному ремонту.

- На неисправности, которые вызваны не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питания, явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные, а также насекомые (тараканы и муравьи), попадание внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т.п.

- На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, потери и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации.

Модель прибора..... **E51.716** ..... Дата изготовления.....

Дата продажи..... Серийный номер изделия.....

Подпись и печать продавца..... Подпись покупателя.....

Монтаж произвел..... Прибор установлен по адресу.....

При наступлении гарантийного случая обращаться по месту приобретения.

Для заметок: .....