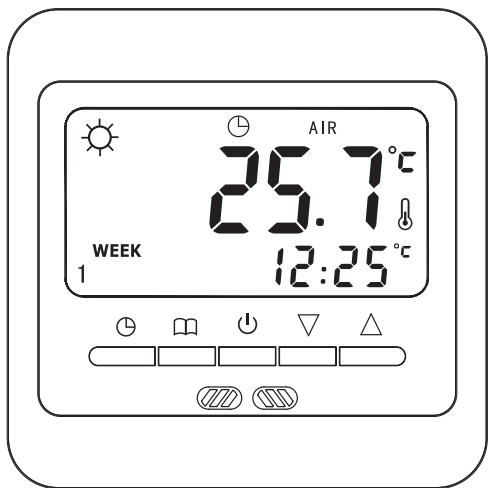


Терморегулятор STEM Energy SET 11

! Перед использованием – внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией!

ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение: **230 В ± 10%**, частота **50/60 Гц**

Диапазон установки температуры: **5 – 35 °C**

(оба датчика, датчик воздуха); **5–95 °C** (датчик пола)

Степень защиты корпуса: **IP20**

Выносной датчик температуры: **NTC 10 кОм**

Дифференциал переключателя температуры: **0,5 °C**

Погрешность температуры: **0,1 °C**

Размеры: **86 x 86 x 12 мм (ВxШxГ)**

Вес: **145 г**

! Для управления теплыми полами лучше установить работу терморегулятора по датчику пола (функция SEN).

! Терморегулятор не будет включаться после отключения электричества, чтобы он запускался автоматически, включите функцию SAT (см. настройки терморегулятора).

ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

А. Настройка часов. Нажмите **⏰** для вкл./выкл. терморегулятора. Нажмите и удерживайте **⏰** в течении 5 сек. Установите день недели/часы/минуты используя **▲** или **▼**. Для закрепления новых установок нажмите **⏰** и выйдете из настроек времени.

Б. Используйте **⏰ для выбора работы терморегулятора по заданной недельной программе (внизу экрана горит значок часы) или ручного режима.**

Настройка недельной программы:

Нажмите и удерживайте **⏰** в течении 5 сек. (По умолчанию в терморегуляторе настроена недельная программа):

С 1 по 5 дни (понедельник-пятница)		
Номер события	Время	Температура °C
P1	6:00	22
P2	8:00	15
P3	11:30	15
P4	12:30	15
P5	17:00	22
P6	22:00	15

С 6 по 7 дни (суббота-воскресенье)		
Номер события	Время	Температура °C
P1	6:00	22
P2	8:00	22
P3	11:30	22
P4	12:30	22
P5	17:00	22
P6	22:00	15

Нажмите **⏰** для выбора периода, который Вы хотите настроить, после чего задайте время и нужную Вам температуру, для этого периода используя **▲** или **▼**. Если на какой-то период времени (например, после 22:00) Вы хотите отключить нагрев совсем, нажимайте **▼** до установки значения **OFF**.

Терморегулятор будет включать и выключать подогрев пола согласно заданной температуре и времени. При использовании ручного режима, установите нужную температуру, используя **▲** или **▼**. Терморегулятор будет включать или выключать подогрев пола для поддержания заданной температуры.

Блокировка от случайных нажатий на экран: нажмите **⏰** и **⏰** на 2 секунды и экран будет заблокирован, на экране отобразится ---, чтобы разблокировать экран нажмите **⏰** и **⏰** на 2 секунды.

НАСТРОЙКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Чтобы войти в систему настроек терморегулятора сделайте следующее: если терморегулятор включен, выключите его используя **⏰**. Затем нажмите **⏰**, включив его, и сразу же нажмите **⏰** на 1-2 сек. Войдите в нужный раздел меню для настройки параметров нажимая **⏰** (для настройки используйте **▲** или **▼**).

Калибровка температуры	ADJ	Заводская установка
-5.0 +5.0 °C		-2.5 °C

Установка недельного периода	PRG	Заводская установка
5+2 (настройки с понедельника по пятницу одинаковые+одинаковые настройки с понедельника по субботу; в воскресенье имеет индивидуальные настройки) / 7 дней (одинаковые настройки с понедельника по воскресенье).		5+2

Система антиобледенения	LEP	Заводская установка
Если температура в комнате ниже 5 °C, терморегулятор автоматически включит электрический пол/систему водоснабжения, чтобы поддерживать плюсовую температуру. ON: включено, OFF: выключено.		OFF

Контроль и установка термодатчика	SEN	Заводская установка
IN – только датчик воздуха (встроенный), OUT – только датчик пола (выносной).		IN
ALL – оба датчика (контроль перегрева)		

Установка температуры для ограничения нагрева	LOP	Заводская установка
Если температура комнаты выше установленной (40 °C, -80 °C), то обогрев не будет включаться		50 °C

Гистерезис датчика воздуха	DT0	Заводская установка
(0,5-4 °C) при превышении или понижении температуры от заданной на установленную величину будет происходить включение или выключение нагрева		1 °C

Гистерезис датчика пола	DT1	Заводская установка
(0,5-5 °C) при превышении или понижении температуры от заданной на установленную величину будет происходить включение или выключение нагрева		3 °C

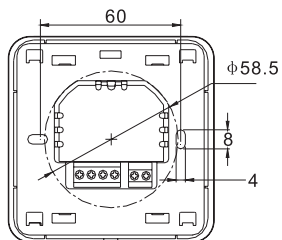
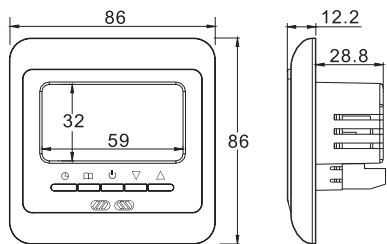
Управление подсветкой	BL	Заводская установка
ON: всегда включена, OFF: автоматическое отключение через 5 сек.		OFF

Включение терморегулятора после отключения электроэнергии	SAT	Заводская установка
ON: автоматическое включение и работа по прежним установкам		OFF
OFF: запуск работы терморегулятора только вручную		

Возврат к заводским настройкам	DEF	
Нажмите ▲ или ▼ и все настройки которые вы изменили вернутся к заводским		

Для того, чтобы выйти из настроек терморегулятора, нажмите **⏰** 2 раза или пролистайте меню нажимая **⏰** до выхода из меню настроек.

РАЗМЕРЫ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА



Размеры терморегулятора указаны в миллиметрах

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

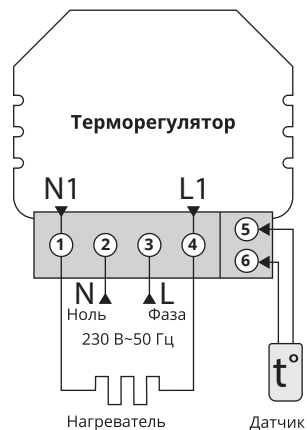
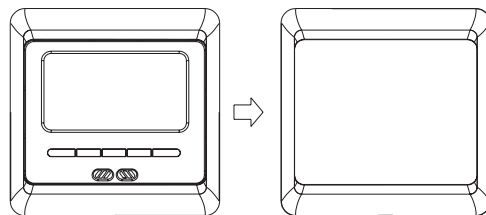


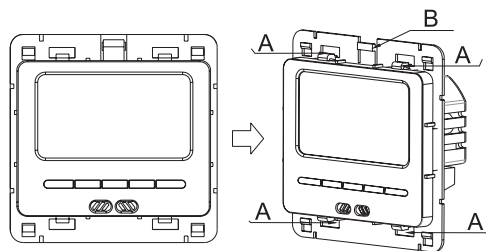
Схема подключения терморегулятора

1. В состав комплекта терморегулятора SET 11 входит выносной термодатчик, который подключается к клеммам 5 и 6.
2. Напряжение питания (230 В±10%, 50Гц) подается на клеммы 2 и 3, важно – перед подключением определите фазу индикатором и подключите ее на клемму 3 (L), а ноль (N) — на клемму 2.
3. Соединительные провода нагревательного элемента подключаются к клеммам 1 (N1) и 4 (L1)

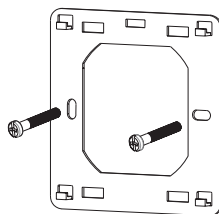
МОНТАЖ



- 1 Отсоедините внешнюю рамку от терморегулятора, потянув её на себя.



- 2 Отсоедините металлическую планку от терморегулятора, отщелкнув защелку вверху терморегулятора и потянув металлическую планку вниз.



- 3 Закрепите металлическую планку на монтажной коробке.

i Сборка терморегулятора производится в обратной последовательности.

! ВАЖНО!

Подключение устройства должно производиться квалифицированным специалистом.

Перед началом монтажа (демонтажа) и подключения (отключения) устройства – отключите подачу электричества от сети.

Не включайте устройство в сеть в разобранном виде.

Не допускайте попадания жидкости или влаги на устройство.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1 **Гарантийный срок составляет 24 месяца с момента продажи.**

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на терморегуляторы имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа подключения и эксплуатации данного прибора.

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия и штампа продавца.

! Гарантия не распространяется:

- На неисправности, которые вызваны неправильным подключением (установкой), если изделие подвергалось конструктивным изменениям или самостоятельному ремонту.
- На неисправности, которые вызваны не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питания, попадание внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т.п.
- На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, потертости и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель терморегулятора SET _____

Дата продажи: _____

Серийный номер изделия: _____

Подпись и печать продавца: _____

Подпись покупателя: _____

Монтаж произвел: _____

Прибор установлен по адресу: _____

- 1 При наступлении гарантийного случая обращаться по месту приобретения.

Производитель: NANJING CODEAL CORP., LTD. Юр. адрес: 378, EAST ZHONGSHAN ROAD, NANJING, 210002, CHINA / tel.: 0086 25 84526184 /fax: 0086 25 84537179



Отсканируйте QR-code для получения большей информации по приобретенному устройству