

8X.XX Электронный терморегулятор

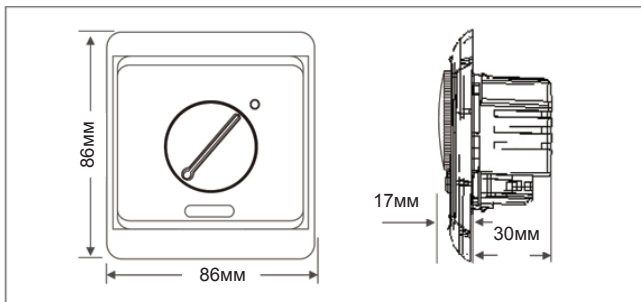
Терморегулятор предназначен для монтажа в стандартную монтажную коробку; пределы регулирования терморегулятора от +5°C до +50°C; светодиод отмечает зеленым цветом включение терморегулятора, и красным - включение нагрева. Терморегулятор с датчиками температуры воздуха и пола предназначен для управления системами электрического отопления или клапаном для водопроводной системы подогрева пола.

Таблица выбора:

Модель	Сила тока	Датчик	Применение
8X.X3	3 А	Встроенный датчик температуры воздуха или температуры пола (опция)	Для управления включением/выключением или электротермическим клапаном
8X.X6	16 А	Встроенный датчик температуры воздуха или температуры пола	Для управления электронагревательными приборами

Технические характеристики:

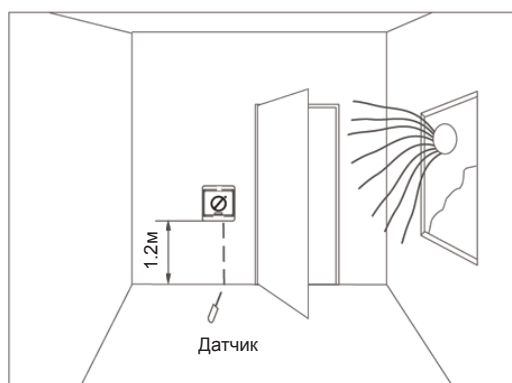
Напряжение:	230 В переменного тока (AC 110 В/AC 24 В)
Энергопотребление	5 Вт
Диапазон регулировки:	+5°C до +50°C
Шаг переключений	±1К
Окружающая температура	-5°C ~ +50°C
Защита корпуса	IP20
Материал корпуса	Негорючий пластполимер
Датчик температуры пола:	термопластичный NTC датчик, длина кабеля 3 м

**Установка датчика температуры пола**

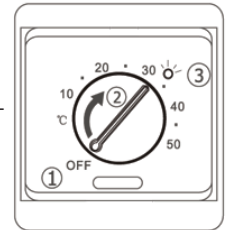
Датчик пола должен быть помещен в монтажную трубу, которая укладывается в пол, трубку необходимо разместить как можно ближе к поверхности пола. Кабель датчика может быть удлинен до 50 м, при этом должен быть проложен отдельный силовой кабель. Два проводника в многожильном кабеле, который например используется для питания нагревающегося кабеля, не могут для этого использоваться. В таком случае могут появиться наводки напряжения, которые могут нарушить функционирование терморегулятора. Если используется экранированный кабель, то экран не позволяет подключить заземление, поэтому рекомендуется подключение к клемме 7, а наилучшим решением является отдельный кабель для датчика в отдельной трубе.

Размещение терморегулятора

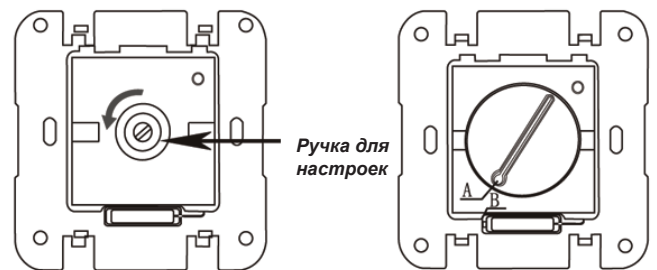
Термостат должен быть установлен на стене со свободным воздушным обращением вокруг него. Кроме того терморегулятор должен быть помещен вдали от источников нагрева (например, солнца), сквозняка от дверей или окон, или от нагреваемой внешней стены.

**Руководство по использованию**

- 1 Кнопка выключения питания: Выкл.
- 2 Установка температуры: -5 - 50°C
- 3 Индикатор: Светодиод горит зеленым цветом при включении терморегулятора, и красным - при включении нагрева.

**Калибровка температуры (рисунк)**

Поверните клапан в положение выкл., установите регулятор в соответствии с полученными данными температуры, затем закрепите внешнюю рамку. Настройки температуры установлены по умолчанию, не вращайте регулятор до завершения установок.



1. Поверните ручку против часовой стрелки для установки в положение **Выкл.** (нижнее положение)

2. расположите регулятор в положение **Выкл.** как показано на рисунке (положение В)

Устранение неполадок

Проблема	Возможная причина	Рекомендуемое решение
Индикатор не горит	1. Отсутствует питание терморегулятора 2. Терморегулятор выключен.	Выключите устройство от сети. Включите питание терморегулятора.
Помещение не обогревается	1. Выбрано слишком низкое значение температуры 2. Проблема с подключением датчика 3. На датчик оказывает влияние другой источник тепла	Увеличьте значение температуры. Проверьте правильность подключений датчика Проверьте положение датчика

**Гарантийный талон
На термостат модель ТКВ85.26**

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Схема раскладки

