

**MODEL**  
**RTC 70.26**

**ТЕРМОРЕГУЛЯТОР**  
**CLIMATIQ BT**

**CLIMATIQ**

**ВЫБИРАЙ И ЭКОНОМЬ!**

**БАЗОВЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР**  
**МЕХАНИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

**BASIC THERMOSTAT**

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**ПО МОНТАЖУ**  
**И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

БАЗОВЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР CLIMATIQ BT  
ВЕРСИЯ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА RTC 70.26  
ПРОИЗВЕДЕН ПО ЗАКАЗУ IQWATT Inc., CANADA

## ■ 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для автоматического поддержания установленной пользователем температуры до  $+40^{\circ}\text{C}$  в помещениях оборудованных системами электрического обогрева «теплый пол» с использованием выносного датчика температуры.

Рекомендован для установки с любыми системами электрического обогрева (резистивные нагревательные кабели и маты, инфракрасные пленочные полы и т.д.) мощностью не более 3520Вт/~220В или 3600Вт/~230В (16А).

---

Используйте CLIMATIQ BT совместно с системами «теплый пол» CLIMATIQ и экономьте до 50% электроэнергии.

---

## ■ 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Терморегулятор — 1 шт.

Датчик температуры пола — 1шт.

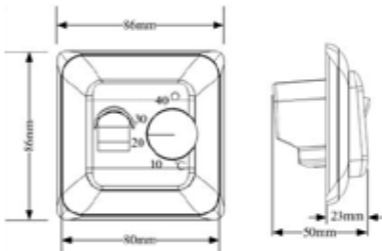
Крепежные винты — 2 шт.

Инструкция пользователя — 1шт.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание от сети переменного тока	-220/230 В
Максимальный ток коммутации	16 А
Максимальная мощность нагрузки	3600 Вт
Потребляемая мощность	5 Вт
Диапазон регулирования температуры	от +10°С до +40°С
Погрешность регулирования	±0,5°С
Защита корпуса	IP 20
Датчик температуры пола	NTC 10К, 3м, 10кОм
Материал корпуса	Трудновоспламеняющийся пластик

### 4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ■ 5. УСТАНОВКА ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ NTC 10K

Монтаж датчика температуры пола производится одновременно с установкой системы «теплый пол».

Установите датчик температуры внутри гофрированной трубы и заглушите свободный конец трубы (не подключаемый к терморегулятору) для предотвращения попадания раствора или клея.

Заглушенный конец гофрированной трубы расположите по центру между двумя соседними нитями греющего кабеля, но не далее 50 см от стены. Сделайте штробу 20×20 мм от места установки до монтажной коробки и подведите гофрированную трубу с датчиком NTC 10K к монтажной коробке.

Для наиболее точного измерения температуры поверхности пола, разместите гофрированную трубу с датчиком пола как можно ближе к облицовочному покрытию пола (керамическая плитка и пр.).

## ■ 6. УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Терморегулятор располагается на стене. Определите место установки терморегулятора в помещении со свободной циркуляцией воздуха (см. рис. 1). Высота установки от поверхности пола – 0,3-1,5 м. Избегайте попадания прямых солнечных лучей на терморегулятор. Не устанавливайте терморегулятор внутри помещений с повышенной влажностью. Подготовьте отверстие диаметром 68 мм и глубиной 60 мм в ранее определенном месте установки терморегулятора. Затем установите в отверстие монтажную коробку и закрепите ее.

Подведите питающие провода, концы нагревательной секции «теплого пола» и датчика температуры пола к монтажной коробке в гофриро-

ванных трубах. Переведите клавишу выключателя терморегулятора в положение выкл «0» (7 пункт инструкции). Присоедините провода к клеммам терморегулятора согласно схеме на тыльной стороне терморегулятора или инструкции – пункт 9.

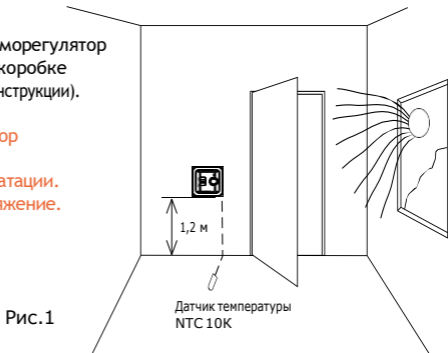
---

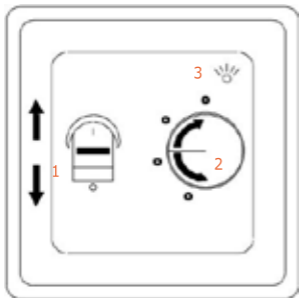
Пользуйтесь услугами только квалифицированных электриков!  
Помните, неправильное подключение может привести к выходу из строя терморегулятора, датчика температуры пола и нагревательной секции «теплый пол».

---

Закрепите терморегулятор в монтажной коробке (10 и 11 пункт инструкции).

Терморегулятор  
CLIMATIQ BT  
готов к эксплуатации.  
Подайте напряжение.





## 7. ОПЕРАЦИИ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

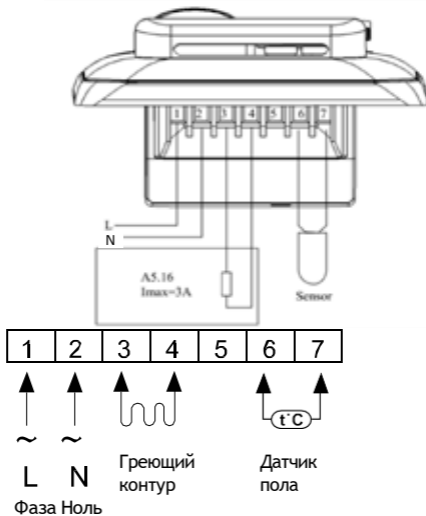
- 1) Кнопка I-Вкл. 0-Выкл.
- 2) Ручка регулировки температуры от  $+10^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- 3) Индикатор (светодиод) – красный цвет означает обогрев включен.

## 8. УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

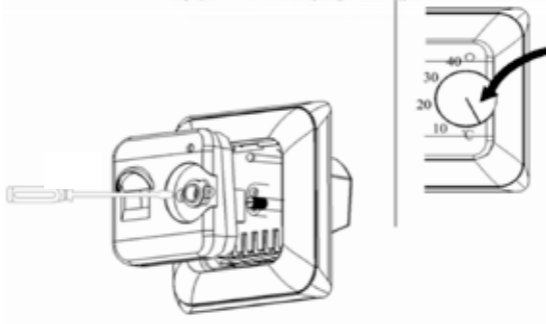
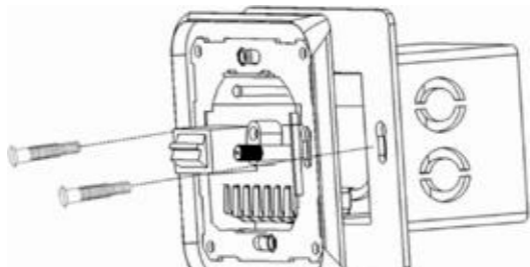
Регулирование температуры производится в ручном режиме. Поверните ручку регулировки терморегулятора и зафиксируйте отметку «0» (находится на вращающейся ручке регулировки) на требуемой температуре (см. 7 пункт инструкции).

Терморегулятор имеет светодиод, индицирующий включенное состояние системы обогрева пола. Для наиболее быстрого нагрева, рекомендовано изначально задать максимальную температуру  $+40^{\circ}\text{C}$  до тех пор пока не будет достигнута комфортная температура пола до  $+30^{\circ}\text{C}$ . Далее снизить температуру пола до требуемой.

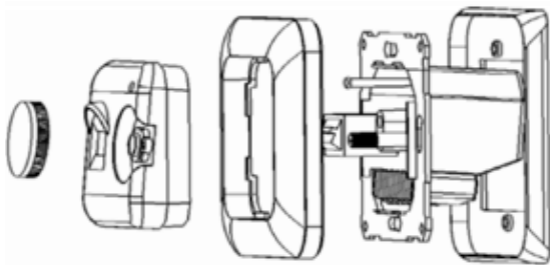
## 9. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



10. УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА В МОНТАЖНУЮ КОРОБКУ



## 11. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА



Ручка  
регулировки

Лицевая часть  
терморегулятора

Внутренняя  
панель

## ■ 12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

CLIMATIQ BT произведен под контролем IQWATT Inc., CANADA.

Терморегулятор прошел несколько этапов контроля качества и рассчитан на длительную и безопасную эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации терморегулятора – 2 года, начиная с даты отгрузки Покупателю.

После признания комиссией случая гарантийным (в течение 5 рабочих дней) представитель IQWATT Inc., CANADA в России гарантирует произвести ремонт терморегулятора или предоставить аналогичный новый терморегулятор в замен неисправному в срок не более 10 рабочих дней.

IQWATT Inc., CANADA не несет ответственности за возможный ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с терморегулятором.

При возникновении вопросов, связанных с гарантийными обязательствами, свяжитесь с представителем IQWATT Inc., CANADA в России по тел. +7-495-221-90-41.

Терморегулятор не подлежит гарантийному ремонту в случаях:

- Утери гарантийного талона или неправильного, не полного его заполнения, а так же при отсутствии подписи покупателя и печати Продавца (ООО, ИП), производившего продажу;
- При установке терморегулятора не квалифицированными электриками с нарушением действующих норм СНиП и ПУЭ;
- При обнаружении следов ремонта или вскрытия, производимого специалистами не сертифицированными IQWATT Inc., CANADA;
- При нарушении правил эксплуатации термостата, в том числе:
  - a) использование терморегулятора не по назначению;

- b) выгорание цепей вследствие недопустимых электрических перегрузок;
- c) наличие механических повреждений (внешних и внутренних);
- d) неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, жидкостей.

### ■ 13. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Покупатель имеет право на гарантийный ремонт терморегулятора при условии соблюдения всех пунктов, описанных в настоящей инструкции пользователя.

В случае обнаружения неисправности, обратитесь к представителю IQWATT Inc., CANADA в России по тел. +7-495-221-90-41.  
[www.polvteplo.ru](http://www.polvteplo.ru)

Данной подписью Покупатель подтверждает, что получил исправный терморегулятор надлежащего качества, без дефектов в надлежащей упаковке с полной документацией.

ФИО Покупателя \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Продавец (ООО, ИП) \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата продажи/ \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ г.

М. П.



**CLIMATI*Q***

DESIGNED BY IQWATT INC., CANADA. ASSEMBLED IN CHINA.