



ЭЛЕКТРОННЫЙ КОМНАТНЫЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ  
РАДИОТЕРМОСТАТ С ЖК - ДИСПЛЕЕМ **BT-DP02-RF**



Watts Industries Deutschland GmbH  
Godramsteiner Hauptstr. 167  
76829 Landau • Germany  
Tel: +49 6341 9656-0  
[WIDE@wattswater.com](mailto:WIDE@wattswater.com)  
[www.wattsindustries.ru](http://www.wattsindustries.ru)  
[www.watts-water.eu](http://www.watts-water.eu)

## ⚠ ВАЖНО!

- Перед началом работы и перед вводом в эксплуатацию данного термостата, специалист по монтажу должен полностью прочесть и понять данное руководство по монтажу и эксплуатации.
- Только квалифицированный персонал имеет право производить монтаж, демонтаж и техобслуживание данного термостата. Обучающийся персонал допускается к работе с ним только под наблюдением опытного персонала. При соблюдении вышеперечисленных условий, Производитель принимает на себя ответственность за оборудование в соответствии с правовыми положениями.
- Следует соблюдать все указания данного Руководства при работе с термостатом. Любое другое применение термостата является нарушением данного руководства. Производитель не несет ответственности в случае использования термостата не по назначению. Любые технические изменения и дополнения термостата не допускаются по соображениям безопасности.
- Техническое обслуживание может осуществляться только сервисными организациями, утвержденными производителем.
- Функциональные возможности термостата могут отличаться для различных моделей. Данное Руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью термостата и должно храниться в течении полного срока его эксплуатации.

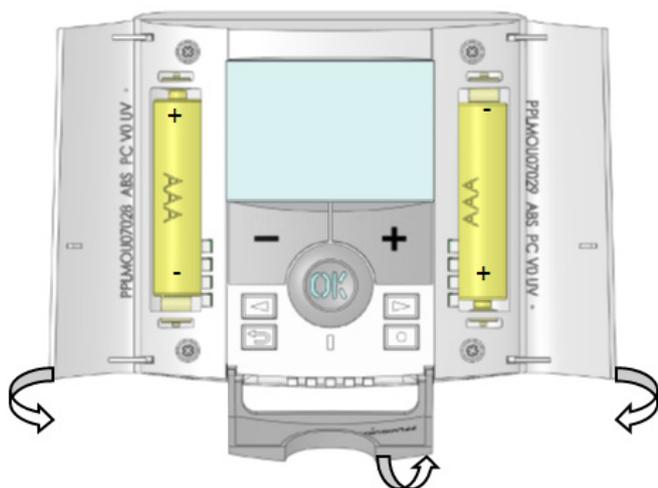
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Комнатный радиотермостат BT-DP02-RF является компонентом системы **Watts® Vision** предназначен для контроля и управления системами отопления различного типа.
  - Термостаты предназначены для использования в жилых, офисных и производственных помещениях.
- До начала работы термостата убедитесь в том, что система отопления спроектирована и смонтирована в соответствии с действующими нормами и правилами.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

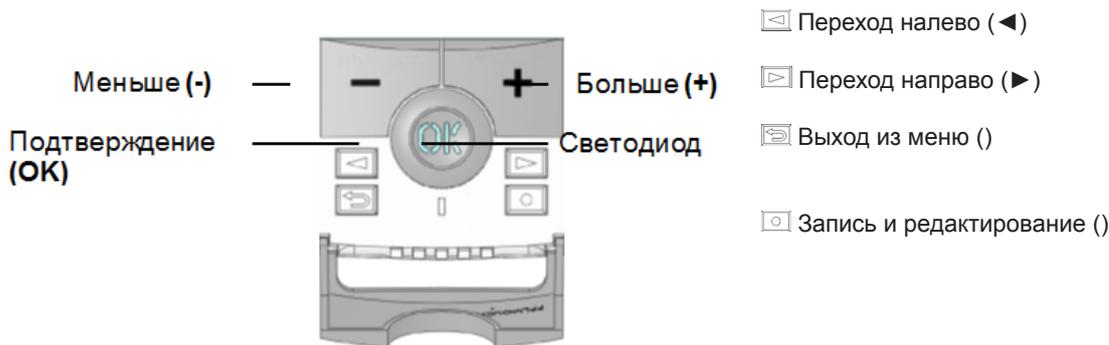
- Термостат
- Подставка для установки на стол
- Руководство по эксплуатации
- Упаковка

## ОБЗОР



- Современный дизайн и приятный материал кнопок
  - Двухсторонняя радиосвязь 868 МГц.
  - Простая процедура программирования
  - Недельные программы шагом 30 минут.
  - Функция временного прерывания программы
  - Функция защиты от замерзания.
  - Функция «Отпуск».
  - Память EEPROM.
  - 2 батарейки AAA 1,5 В со сроком годности 2 года.
  - 2 меню настройки (пользовательское и сервисное\*).
  - Работа с различными 3 типами устройств для различных возможностей применения.
- Опция: выносной датчик с несколькими возможностями регулирования. (по температуре пола, с ограничением по температуре пола и т.д.).

## КЛАВИАТУРА



## СИМВОЛЫ ДИСПЛЕЯ И ИНДИКАЦИЯ СВЕТОДИОДА

**Красный постоянный:** (при загорании подсветки): нагрев.

**Зеленый мигающий:** требование подтверждения

**Красный мигающий:** сбой работы сенсора или разряженные батарейки.



## ПОДГОТОВКА ТЕРМОСТАТА К РАБОТЕ

### УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

- Откройте две боковых дверцы и вставьте две батарейки AAA (или удалите защитные полоски, если они уже вставлены).
- Закройте боковые дверцы.

### НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ И ДАТЫ

При помощи кнопок (-) и (+) можно установить значение мигающего параметра, затем подтвердить его нажатием кнопки (OK). После чего происходит автоматический переход к следующему параметру.

Указание: Для возвращения к предыдущему параметру нажмите на кнопку возврата.

Последовательность настройки времени и даты:

Время и день недели:

Установка кол-ва часов

Установка кол-ва минут

Установка дня недели (1 = понедельник)

Дата:

Установка числа месяца

Установка номера месяца (от 01 до 12)

Установка года (первые две цифры)

Установка года (последние две цифры)

После чего появляется надпись „Save“, и диод мигает зеленым цветом. Подтвердите настройки времени и даты нажатием (OK).

Вы можете перейти к установке времени и даты из обычного меню, нажав в течении 2-х секунд на кнопку (●).

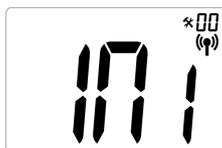
## РАДИОИНИЦИАЛИЗАЦИЯ

В данном разделе описывается процесс установки радиосвязи с различными типами устройств.

### ПРИЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА

- Сначала перейдите в режим инициализации приемного устройства (BT-FR02-RF, BT-PR02-RF, BT-TH02-RF, BT-WR02-RF: см. соответствующее руководство по эксплуатации). Только устройства серии BT-xx02-RF совместимы с термостатом.

- Нажмите в течении 5 секунд кнопку ( ) пока на дисплее не появится параметр « INI ».



Термостат посылает сигнал инициализации на приемное устройство.

- В течении нескольких секунд термостат и приемное устройство должны самостоятельно выйти из режима инициализации в рабочий режим.

Для проверки качества радиосигнала перейдите в помещение, в котором должен быть установлен термостат и установите его на месте монтажа (на стене или столе). Перейдите в комфортный режим термостата (установив на нем температуру 37°C). Закройте дверь в помещение и вернитесь к приемному устройству, чтобы проверить, получило ли оно сигнал нагрева (сигнальные светодиоды должны светиться красным светом).

- Перейдите к термостату и выключите его. Проверьте получил ли приемник сигнал об отключении (светодиоды должны потухнуть).

Если проверка радиосвязи прошла успешно, установите на термостате желаемую температуру.

Если радиосигнал не был получен, проверьте правильность инициализации (расположение модуля, расстояние...).

\* Рекомендуется при инициализации расположить термостат вблизи от приемного устройства. (минимальное расстояние > 1м).

### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ BT-ST02-RF

Инициализация проводится по аналогии с процедурой, описанной в 2.2.1.

### КОММУТАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ BT-M6Z02-RF

Инициализация проводится по аналогии с процедурой, описанной в 2.2.1.

## НАЧАЛО РАБОТЫ

Теперь термостат готов к работе. Комфортный режим является стандартным рабочим режимом по умолчанию.

По умолчанию активен автоматический режим работы со стандартной встроенной программой P1.

С понедельника по пятницу (неделя)



Суббота и воскресенье (выходные)



Примечание.

Можно изменять программу в соответствии с предпочтениями, более подробные пояснения см. в следующей части «Описание рабочих режимов» в главе «Программный режим».

Если подсветка не горит, нажмите любую клавишу для включения подсветки, затем нажмите клавишу (OK), чтобы переключиться между настройками температуры и значением времени.

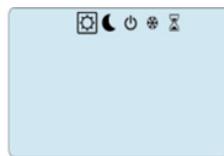
## ОПИСАНИЕ РАБОЧИХ РЕЖИМОВ

В зависимости от модели приемного устройства, соединенного с термостатом доступны различные возможности управления (регулирование по температуре пола, помещения и т.д.)

Термостат предлагает несколько рабочих режимов, при помощи которых пользователь может оптимизировать температуру в соответствии со своими пожеланиями.

Для изменения рабочего режима выполните следующие действия:

- Откройте центральную крышечку, для доступа к кнопкам (◀) и (▶).
- Нажмите на одну из них и на экране появится ряд рабочих режимов. Переместите рамку на выбранный Вами рабочий режим и нажмите кнопку (OK) для входа в него.



### КОМФОРТНЫЙ РЕЖИМ

Режим ручного управления температурой, при котором в помещении поддерживается установленная на термостате температура в течении неограниченного времени.

При нажатии на (-) или (+), установленная температура начинает мигать и может быть изменена.

### РЕЖИМ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Режим ручного управления температурой, при котором в помещении поддерживается установленная на термостате температура в течении неограниченного времени.

При нажатии на (-) или (+), установленная температура начинает мигать и может быть изменена.

### РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Используйте данный режим для выключения термостата.

**Внимание:** Система отопления может замерзнуть в данном режиме.

- Если дисплей термостата погас, то после нажатия на кнопку OK на нем высветится значение температуры в помещении.
- Для включения термостата перейдите к одному из рабочих режимов при помощи кнопок (◀) или (▶).

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

В этом режиме термостатическая головка выполняет выбранную программу (встроенную P или пользовательскую U) в соответствии с текущим временем и настройками комфортной и пониженной температуры.

### 3.1.5 Программный режим

После входа в программный режим сначала необходимо выбрать номер программы с помощью кнопок (-) или (+).

Можно выбрать встроенную программу от P1 до P9 или пользовательскую программу от U1 до U4.

При выборе одной из встроенных программ (P1–P9) пользователь может только просматривать и выбирать программу.

- P1: Утро, вечер и выходные дни.
- P2: Утро, полдень, вечер и выходные дни.
- P3: Будни и выходные дни.
- P4: Вечер и выходные дни.
- P5: Утро, вечер (ванная комната).
- P6: Утро, время после полудня и выходные дни.
- P7: 7Ч–19Ч (офис).
- P8: 8Ч–19Ч и суббота (магазин).
- P9: Выходные дни (второй дом).

Полное описание встроенных программ см. в приложениях.

- Для изменения отображаемого дня программы используйте клавиши навигации (◀) или (▶).
- Нажмите на (OK) для подтверждения выбора и вернитесь в основное меню (режим AUTO)

Пользовательские программы (U1–U4) можно выбирать, просматривать и изменять.

Настройка по умолчанию:

U1, U2, U3, U4 = комфортная температура всю неделю.

- Нажмите на кнопку ( ) для редактирования программы

Символы и объяснения для создания программы:



Первая фаза дня (☀️ комфортная температура.) ⇒ Установите время подъема.



Средняя фаза дня ( (пониженная температура) ⇒ Установите время выхода из дома



Средняя фаза дня ( комфортная температура.) ⇒ Установите время возвращения домой



Последняя фаза дня ( пониженная температура) ⇒ Установите время перехода ко сну

- Минимальный шаг программы составляет 30 минут.

- Каждый раз, когда значение или символ начинают мигать, пользователь может изменить значение с помощью клавиш (-) или (+).

После выбора значения нажмите клавишу (OK), чтобы перейти к следующей фазе.

- Создание программы всегда начинается с дня 1 (Понедельник).

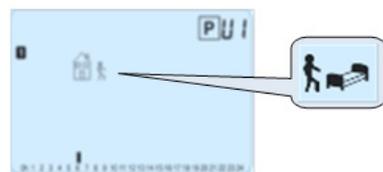
После нажатия на кнопку (●) , на дисплее появится следующее изображение:



Сейчас необходимо установить время первой фазы дня при помощи кнопок (-) и (+),



Нажмите (OK) для подтверждения и переходу к следующей фазе.



Теперь необходимо выбрать следующую фазу программы (мигающие символы) из двух вариантов.

- 1: символ последней фазы (переход ко сну)

- 2: символ средней фазы (уход из дому).

Таким образом в программу будет добавлен еще один шаг. Подтвердите Ваш выбор (OK).

Установите при помощи кнопок (-) и (+) время этого шага.

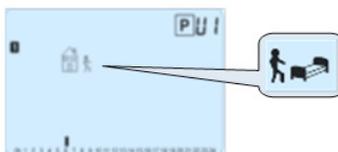


Подтвердите ввод (ОК) и перейдите к следующей фазе.

При помощи кнопок (-) и (+) установите время наступления следующей фазы (возвращение).



Подтвердите ввод (ОК) и перейдите к следующей фазе.



Теперь необходимо опять сделать выбор следующей фазы программы (мигающие символы) из двух вариантов:

- 1: символ последней фазы (переход ко сну)

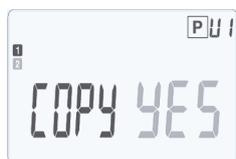
- 2: символ средней фазы (уход из дому).

Таким образом в программу будет добавлена еще одна фаза. Подтвердите Ваш выбор (ОК). Установите при помощи кнопок (-) и (+) время этой фазы.



Подтвердите Ваш выбор (ОК) и завершите настройку программы для первого дня недели.

Программу первого дня можно скопировать для всех последующих дней недели.



Выберите один из вариантов "Yes" (Да) или "no" (Нет) при помощи (-) и (+) и подтвердите Ваш выбор при помощи (ОК).

- При выборе "no", Вам будет необходимо создать программу для вторника (описание шагов по созданию программы см. выше).

- При выборе „YES“ программа для первого дня копируется полностью на вторник (и т.д. до последнего дня недели: 7 = воскресенье).

После завершения программирования для последнего дня на дисплее появляется надпись „SAVE“ и зеленый диод кнопки (ОК) начинает мигать:



Сохраните недельную программу (OK), после чего термостат перейдет в автоматический режим (AUTO) и будет работать по настроенной Вами пользовательской программе.

Для перехода в основное меню без сохранения программы, нажмите на кнопку выхода

### 2.1.1. РЕЖИМ «ОТПУСК»

В режиме отпуска в системе поддерживается температура защиты от замерзания в течении заданного пользователем количества дней.

- Установите при помощи кнопок (-) и (+) число дней „d“ в диапазоне от 1 до 99 и подтвердите ввод (OK).

На дисплее мигает символ  и высвечивается количество дней, оставшихся до завершения заданного периода.

Температуру защиты от замерзания можно изменить в меню параметров (параметр 06, „HG“, глава 6). Заводская установка 10°C.

Для досрочного выхода из режима отпуска нажмите на кнопку (-) до появления на дисплее надписи „no“. Подтвердите выход (OK).

### РЕЖИМ НЕЗАМЕРЗАНИЯ

Режим незамерзания предназначен для защиты системы от замерзания во время длительного отсутствия.

- Температуру незамерзания можно изменить в меню параметров (параметр 06, „HG“, см. раздел 5).

Заводская установка: 10°C.

### РЕЖИМ ТАЙМЕР

Режим таймера позволяет поддерживать заданную температуру в помещении в течении заданного пользователем периода времени.

- Сначала установите температуру при помощи кнопок (-) и (+), нажмите (OK) (заводская установка 22°C).

- Затем установите период, в течении которого будет поддерживаться данная температура в часах (до 24ч) или днях „d“ при помощи кнопок (-) и (+), нажмите (OK) для подтверждения установки.

На дисплее мигает символ  и высвечивается количество дней или часов, оставшихся до окончания заданного периода.

Для досрочного выхода из функции таймер, при помощи кнопки (-) установите значение «no» или перейдите к другому режиму при помощи кнопок (◀) или (▶).

### РАБОТА ЦЕНТРАЛЬНЫМ МОДУЛЕМ BT-CT02-RF

При совместной работе термостата с центральным модулем термостат работает как удаленный датчик.

Все настройки (температура, программы,) с центрального модуля передаются на термостат.

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

#### БЛОКИРОВКА КЛАВИАТУРЫ

Используйте данную функцию для предотвращения несанкционированной настройки (в детской комнате, общественных местах).

- Для блокировки клавиатуры нажмите сначала на кнопку выхода (↵) и, удерживая ее, нажмите на (●).

- Символ “” загорится на дисплее.

- Для разблокировки повторите данную процедуру.

#### ФУНКЦИЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ОТКРЫТОГО ОКНА

Условия активизации функции: термостат реагирует на «открытое окно», если измеряемая температура (встроенным или выносным датчиком) понижается более, чем на 3°C в течении 5 минут (или быстрее).

В этом случае термостат приостановит нагрев помещения на 15 минут.

Функция активируется в течении 15 минут, но остановка нагрева помещения может длиться дольше, если температура продолжит понижаться.

Индикатором активизации функции является мигающая комнатная температура на дисплее.

Возврат к рабочему режиму:

Термостат возвращается к нормальному режиму работы по окончании остановки нагрева.

Действие функции можно прекратить, нажав на (OK).

Мигание температуры на дисплее прекратится.

Особый случай:

- Функция не работает, если термостат работает по датчику пола

- Функция не работает в режимах незамерзания и OFF

- Если температура в помещении ниже 10°C, термостат будет поддерживать температуру 10°C в течении остановки.

#### ИНФОРМАЦИОННАЯ ФУНКЦИЯ

При помощи данной функции можно узнать температуру, измеряемую внешним датчиком термостата (датчик пола, внешний датчик) нажав несколько раз на кнопку ( ). Данная функция доступна только в основном меню.

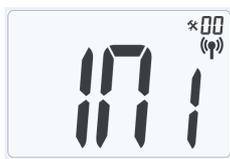
Вы можете просмотреть:

- Установленную температуру.
- Температуру, измеряемую встроенным датчиком
- Температуру, измеряемую внешним датчиком.

Если параметру “SenS” присвоено значение “Air”, выносной датчик будет работать, как внешний датчик температуры.

## ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ МЕНЮ ПАРАМЕТРОВ

Для перехода в меню параметров нажмите (●) в течении 5 сек. При переходе в меню параметров на дисплее появится следующий символ:



При помощи кнопок (◀) и (▶), перейдите к выбранному параметру, нажмите кнопку (OK) для входа в его меню, измените его значение при помощи кнопок (-) и (+) и подтвердите изменения нажатием кнопки (OK).

Для выхода из меню параметров перейдите к параметру «End» и нажмите на (OK).

N°	Заводская установка и другие возможные значения параметров
00	INI: режим инициализации (установки радиосвязи) Термостат посылает радиосигнал на приемное устройств для установки связи. Необходимо перейти одновременно в режим инициализации приемного устройства.
01	dEG: Выбор единицы измерения температуры °C в градусах Цельсия °F в градусах Фаренгейта
02	__:__ Выбор формата индикация времени <b>24H</b> (24:00) <b>12H</b> (12:00 AM /PM)
03	<b>dst</b> : Автоматический переход с зимнего времени на летнее (и обратно). <b>YES</b> автоматический переход. <b>no</b> без автоматического перехода.
04	AirC: Калибровка встроенного датчика Калибровка проводится после одного дня работы термостата при постоянной установленной на нем температуре. Установите в помещении термометр на высоте 1,5м от пола (высота установки термостата) и снимите его показания через 1 час. Если значение параметра калибровки «по», то она ранее не проводилась. При помощи кнопок (-) и (+) введите значение температуры, показываемое термометром и подтвердите ввод нажатием кнопки (OK). На дисплее появится надпись «Yes», введенное значение сохранилось в памяти термостата. Нажатием кнопки ( ) можно стереть калибровку и на дисплее появится надпись «no». * Внимание: Во время калибровки все остальные термостаты должны быть отключены.
05	OutC , AMbC , FirC: Калибровка внешнего датчика Калибровка внешнего датчика проводится аналогично процессу калибровки, описанному в предыдущем пункте ("04 AirC").
06	HG: Установка температуры в режиме защиты от замерзания Заводская установка 10°C. Измените значение при помощи кнопок (-) и (+) и подтвердите изменения (OK).
08	Clr ALL: Восстановление заводской установки параметров Удерживайте кнопку (Ok) в течении 10с в нажатом состоянии для возвращения к заводским установкам как в пользовательском так и в профессиональном меню. * Внимание: До применения данной функции убедитесь в том, что у Вы сможете восстановить уничтоженные настройки.
09	В случае, если термостат BT-DP02-RF связан с модулем BT-M6Z02-RF CHA— --: номер первой подключенной зоны
10	Версия программного обеспечения
11	End: Выход из меню параметров Нажмите (OK) для выхода из меню параметров.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура: Температура хранения:	0°C - 40°C -10°C - +50°C
Степень защиты Класс защиты Степень загрязнения	IP30 II 2
Точность измерения температуры	0.1°C
Диапазон регулирования	5°C - 37°C шагом 0,5°C
Регулирование	ПИИ регулирование (PWM 2°C/10 минут) или гистерезис 0.5°C
Питание Срок работы	2 AAA LR03 1.5B Alkaline ~2 года
Датчик: встроенный и внешний (опция)	NTC 10kΩ at 25°C
Радиочастота	868 МГц, <10mW.
Версия программного обеспечения	См. меню параметров . Vers xxx
Совместимые модели приёмных устройств	BT-FR02-RF BT-WR02-RF BT-PR02-RF
Соответствие нормам  Термостат разработан в соответствии со следующими стандартами и нормативными документами:	EN 60730-1 : 2003, EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004, EN 61000-4-2 : 2001, EN300220-1/2, EN301489-1/3, R&TTE 1999/5/EC, Low voltage 2006/95/CE EMC 2004/108/CE

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Термостат не включается	
Проблема в батарейках	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте, удалена ли защитная полосочка с батареек.</li> <li>- Проверьте ориентацию батареек.</li> <li>- Проверьте заряд батареек.</li> </ul>
Диод мигает красным цветом	
Сбой в работе датчика	<ul style="list-style-type: none"> <li> Мигающий символ (внутр. датчик)</li> <li>- Обратитесь к монтажной организации.</li> <li> Мигающий символ (датчик пола).</li> <li>- Проверьте подключение датчика.</li> <li>- Отсоедините датчик и измерьте сопротивление омметром (значение должно быть ок.10кОм).</li> </ul>
Разряженные батарейки	<ul style="list-style-type: none"> <li> Мигающий символ (батарейки)</li> <li>- Замените сразу 2 батарейки.</li> </ul>
Термостат работает корректно, но система отопления не функционирует.	
Выходы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте прием сигнала</li> <li>- Проверьте подключения</li> <li>- Проверьте питание нагревательных элементов</li> <li>- Обратитесь к монтажной организации</li> </ul>
Связь с приемным модулем	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте выполнение следующих условий:</li> <li>- Приемный модуль установлен на мин. расстоянии 50см от всех других беспроводных устройств (GSM, Wi-Fi..)</li> <li>- Модуль нельзя устанавливать на металлической конструкции или в непосредственной близости от трубопровода (медь...)</li> </ul>
Термостат работает правильно, но температура в помещении не соответствует установленной температуре.	
Калибровка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведите калибровку термостата (пользовательское меню параметр 04).</li> <li>- Обратитесь к монтажной организации</li> </ul>

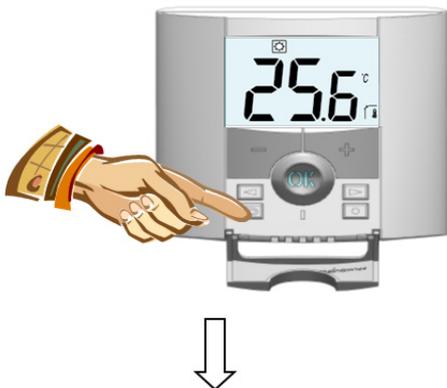
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ МЕНЮ ПАРАМЕТРОВ**



Внешний датчик  
Тип NTC 10k Ω  
при 25°C (β = 3950)

**Переход в профессиональное меню термостат BT-DP02-RF**

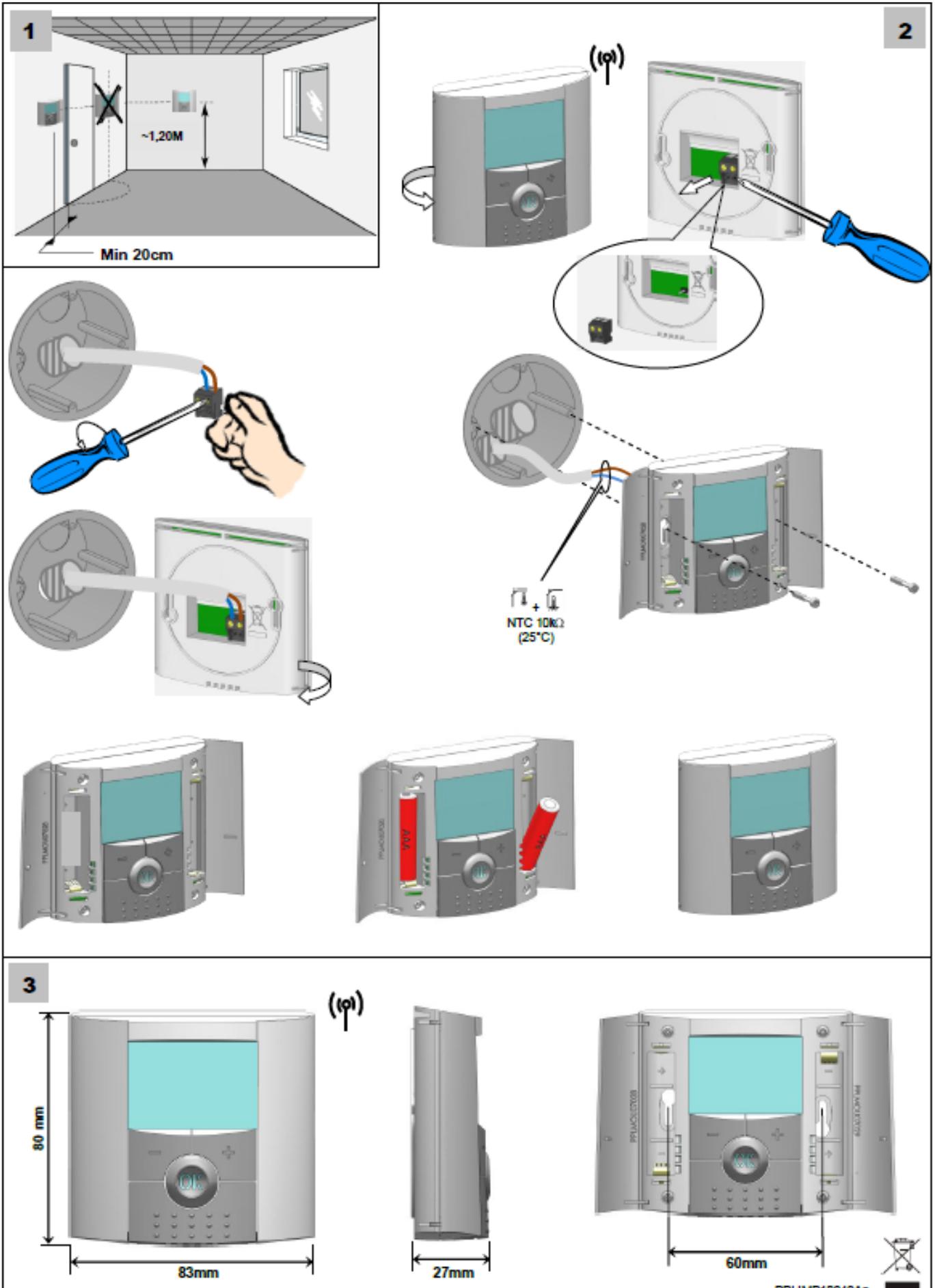
Для входа в профессиональное меню параметров нажмите в течении 10 секунд на кнопку возврата. На дисплее появится следующий пункт меню:



- После того как Вы вошли в меню, перейдите на параметр, который Вы хотите изменить с помощью кнопок (◀) или (▶).
- Используйте кнопки (+) и (-) для редактирования и изменения параметров. Для подтверждения нажмите (OK).
- Чтобы покинуть меню параметров перейдите к параметру "End" и затем нажмите на кнопку (OK).

Параметры		Профессиональное меню параметров		
№	Обозначение	Описание параметра	Заводское значение	Другие возможные значения
20	REG	Выбор датчика для регулирования.	“AIR” Регулирование по встроенному в термостат датчику воздуха	“amb” Регулирование по выносному датчику наружного воздуха Значение доступно при использовании в паре с приемным устройством “FLR” Регулирование по датчику пола “FL.L” Регулирование по встроенному датчику с ограничением по датчику пола (см. параметры 25&26)
21	Cld ---	Управляемые зоны могут работать в режиме охлаждения	“yes” Функция активирована	“no” Функция деактивирована
22	AirS ---	Показание встроенного датчика	“ ___.”	
23	AmbS ---	Показания выносного датчика воздуха.	“ ___.”	
24	RecS ---	Показания датчика пола.	“ ___.”	
25	FL.L	Нижний предел температуры пола.	“no” Не используется	от 5°C до “FL.Hi”
26	FL.H	Верхний предел температуры пола.	“no” Не используется	от “FL.Lo” до 40°C
27	tYP	Выбор типа регулирования	“bp” ПИ регулирование (PWM)	“hys” Регулирование по гистерезису (Вкл/Выкл)
28	UF1	Выбор типа бетона	“uf1” Литой бетон, толщина < 6см	“uf2” Обычный бетон, толщина > 6см
29	Bp1	Покрытие пола	“Bp1” Плитка	“Bp2” Деревянный настил
30	Uir	Параметр актуален только для Франции	“yes” активирован	“no” деактивирован
31	min	Минимальное значение диапазона настройки	“5.0°C”	“15.0°C”
32	MAX	Максимальное значение диапазона настройки	“20.0°C”	“37.0°C”
33	Uin	Функция обнаружения «открытого окна»	“yes” Функция включена	“no” Функция выключена
34	EEp	Возврат к заводским настройкам	Нажмите на (OK) в течении нескольких секунд.	
35	End	Выход из профессионального меню	Нажмите на (OK).	

**МОНТАЖ**



## ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Сертификат соответствия ТР ТС RU C-DE.АЛ32.В.03147, действителен до 18.06.2018.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке при температурах от 0 до 50°C. Условия хранения и транспортировки Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном соответственными Законами по охране окружающей среды стран Таможенного Союза.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на гидравлический разделитель составляет 12 месяцев с дня продажи. Гарантия осуществляется силами сервис центров компаний партнёров компании Watts Industries и распространяется на дефекты, возникшие по вине Производителя.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

N	ТИП	Артикул	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ

Название, адрес торгующей организации:

Продавец: \_\_\_\_\_  
торгующей  
организации

М.П.

печать

Дата продажи \_\_\_\_\_

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries на территории Таможенного Союза.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывается:
  - наименование организации или покупателя
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон
  - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
  - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

