

EAC**КОМНАТНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ
РАДИОТЕРМОСТАТ WFHT-RF BASIC****WATTS®****Watts Industries Deutschland GmbH**

Godramsteiner Hauptstr. 167

76829 Landau • Germany

Tel: +49 6341 9656-0

WIDE@wattswater.comwww.wattsindustries.ruwww.watts-water.eu

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Комнатный электронный радиотермостат (беспроводный термостат) **WFHT-RF BASIC** предназначен для регулирования температуры в отдельных помещениях (позонное регулирование) в комбинации с однозонным приемным устройством **EHRFR-RF** или коммутационным модулем **WFHC-RF**, работающих на соответствующей частоте (433МГц или 866МГц).

Область применения термостата: гидравлические системы напольного отопления (теплые полы), управляемые 2-х позиционными коллекторными сервоприводами.

В паре с однозонным приемником **ERHR-RF** термостат может применяться для управления котлом в системах различных типов.

Радиотермостат **WFHT-RF BASIC** регулирует температуру по встроенному датчику.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Термостат поставляется в индивидуальной упаковке вместе с батарейками и инструкцией по эксплуатации.

ОПИСАНИЕ РАБОЧИХ РЕЖИМОВ

Термостат оснащен 3-позиционным переключателем следующих режимов работы:



КОМФОРТНЫЙ

Термостат поддерживает установленную (на рукоятке) комфортную температуру в помещении.



НОЧНОЙ РЕЖИМ (ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ)

В этом режиме термостат понижает температуру в помещении на 2°C (или 4°C в зависимости от версии) относительно выставленной на рукоятке.

OFF ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОСТАТА

В данном режиме термостат находится в выключенном состоянии.

ВНИМАНИЕ: СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ МОЖЕТ ЗАМЕРЗНУТЬ В РЕЖИМЕ OFF.



ПОКАЗАНИЯ ДИОДА

Красный. Сигнал нагрева (только во время установки температуры)

Зеленый мигающий. Передача данных.

Красный мигающий. Заканчивается заряд батарейки (появляется, как правило, после передачи данных).

* При замене батареек меняйте одновременно 2 батарейки.

УСТАНОВКА РАДИОСВЯЗИ МЕЖДУ ТЕРМОСТАТОМ И КОММУТАЦИОННЫМ МОДУЛЕМ (ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ)

Радиотермостат (беспроводный термостат) **WFHT-RF BASIC** может работать в паре с одним из основных модулей **WFHC-RF** или приемным устройством **EHRFR-RF**, работающим на той же частоте, что и термостат.

ВНИМАНИЕ: При установке связи между термостатом и модулем все остальные термостаты должны выключены.

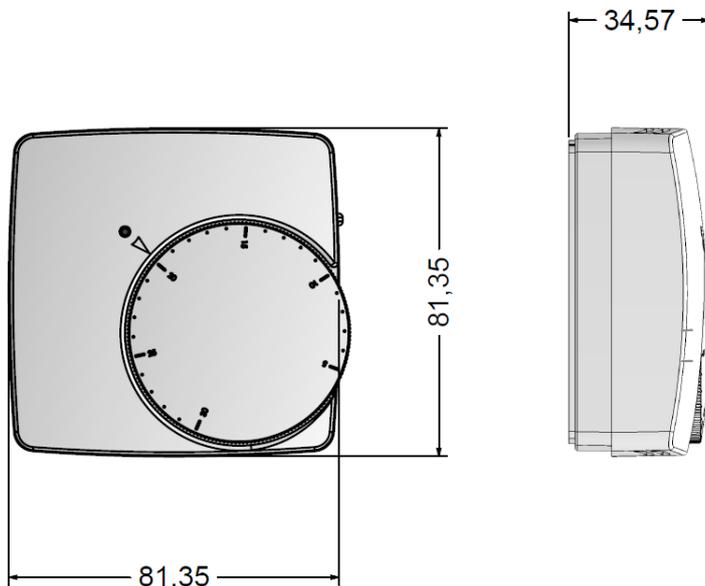
ВНИМАНИЕ: Для быстрой и простой инициализации рекомендуется расположить термостат во время установки радиосвязи вблизи от радиомодуля (до 1м).

- Выключите термостат (положение **OFF** переключателя режимов).
- Для того чтобы установить радиосвязь («привязать») термостата с коммутирующим модулем перейдите в режим инициализации (установки радиосвязи) модуля (параметр «**RF init**» в меню параметров модуля **WFHC-RF**, смотрите инструкцию модуля) и отметьте на нем одну зону или группу зон, которые будут связаны с термостатом.
- Включите **комфортный режим** термостата (положение  переключателя режимов). Термостат передает на приемное устройство свои данные для установки радиосвязи. После успешной инициализации термостат автоматически выходит из меню параметра, а диоды приемного устройства гаснут.
- Выйдите из меню параметров коммутирующего модуля (“RF init” в модуле WATTS WFHT-C) или перейдите к инициализации другого термостата.
- Проверьте правильность проведенной инициализации. Для этого перейдите в помещение, в котором должен быть установлен термостат, расположите его на месте установки (например на стене). Включите комфортный режим на термостате и установите на нем максимальную температуру. Закройте дверь и проверьте, принимает ли радиомодуль сигналы термостата. Если радиомодуль получил сигнал, то инициализация и установка термостата были проведены правильно.

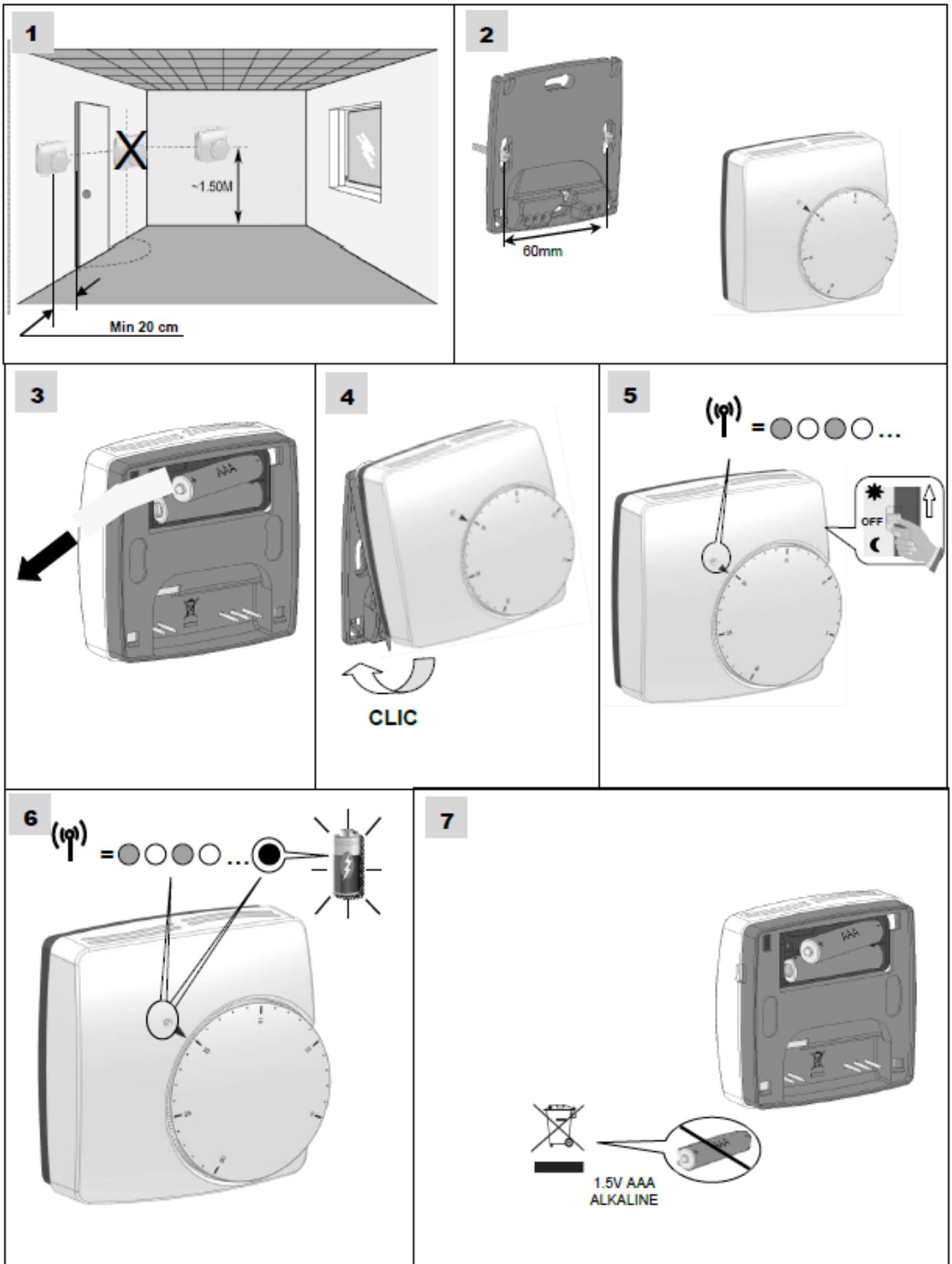
Если радиомодуль не принимает сигналы термостата, то возможно он был расположен вне радиуса действия сигнала. Проверьте правильность подключения антенны, расстояния от радиомодуля до термостата и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Точность измерения температуры	0,1°C
Рабочая температура	0°C - 50°C
Диапазон регулирования	От 5 до 35 ° C
Тип регулирования	ПИ цикл 15мин, полоса 2°K
Защита	Класс II - IP30
Питание(батарейки)	2 x 1,5V (AAA) ALKALINE
Срок работы	~ 2 года
Частота	В зависимости от модели 433МГц или 868 МГц, <10мВт.
Соответствие нормам	
Термостат разработан в соответствии со следующими стандартами или 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, EMC 2004/108/CE. TP TC 004/2011
Вес	0,11кг

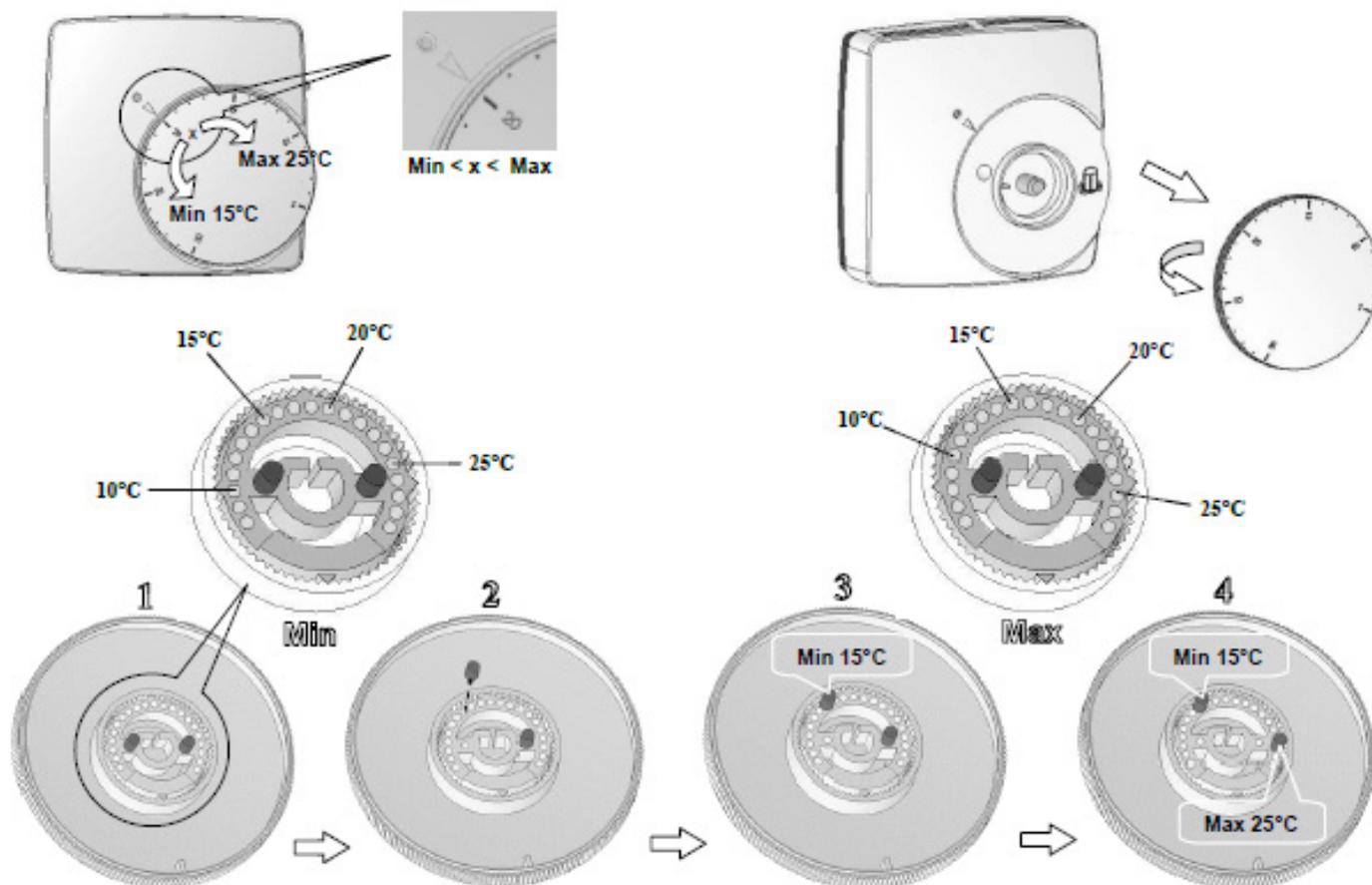
ГАБАРИТЫ



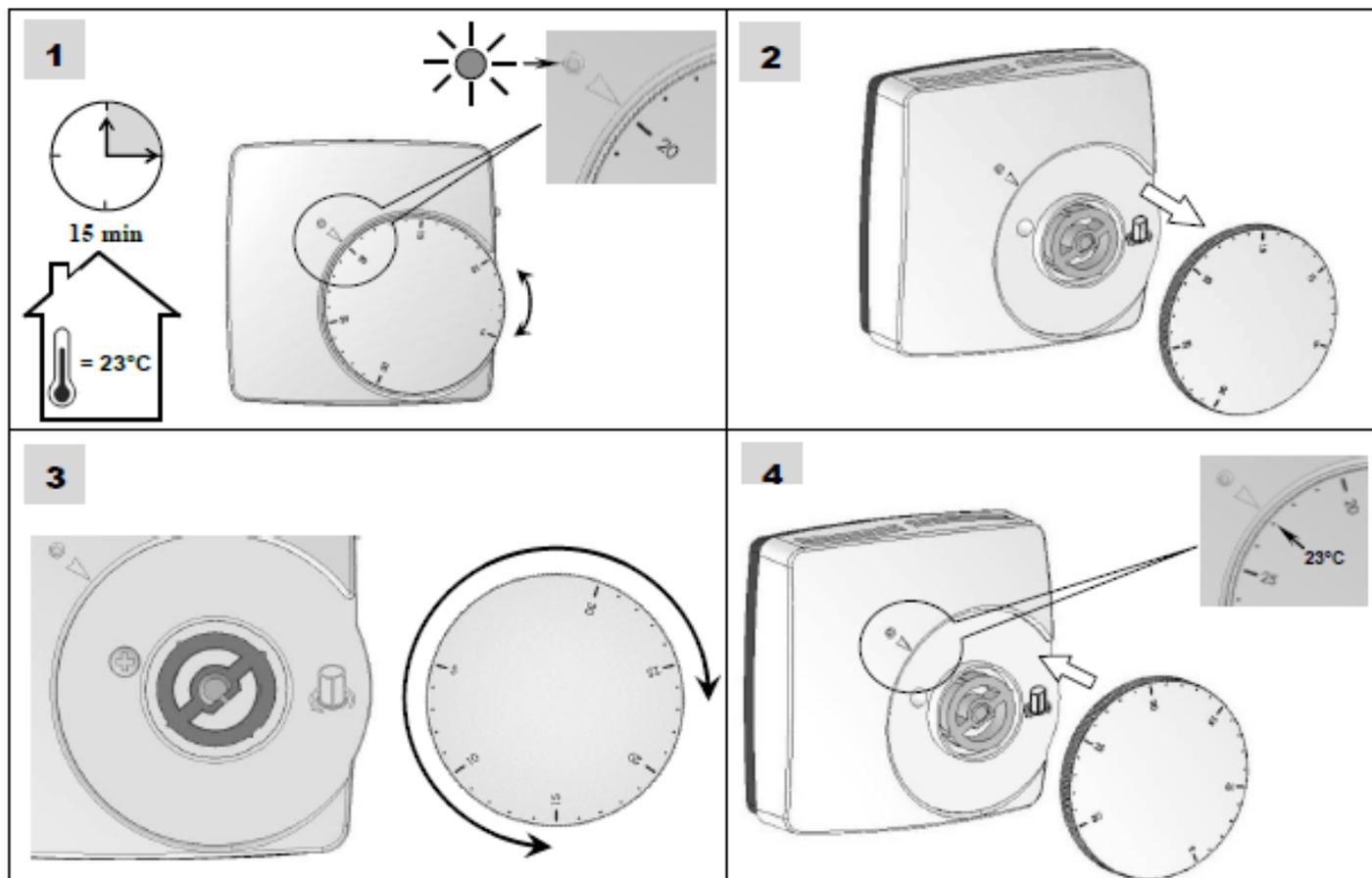
УСТАНОВКА ТЕРМОСТАТА



ОГРАНИЧЕНИЕ ПРЕДЕЛОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ



КАЛИБРОВКА ТЕРМОСТАТА



ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Сертификат соответствия Техническому Регламенту ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» № **TC RU C-DE.АЛ32.В.03147**, действителен до 18.06.2018.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке при температурах, указанных в разделе «Технические характеристики». Условия хранения и транспортировки Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном соответствующими 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

№	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ

Название, адрес торговой организации:

Продавец: _____
торговой
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:

- 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
- Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
- Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: «___» _____ 201 ___ г.