

# История успеха с 1874

Инновационные системные решения, обеспечивающие комфорт, безопасность и повышающие качество жизни



## Инновации с 1874

WATTS является ведущим разработчиком и производителем инновационных решений для систем отопления и водоснабжения. Начиная с 1874 года WATTS вносит свой вклад в технический прогресс в отрасли, уделяя особое внимание постоянному совершенствованию и высокому ка-

честву нашей продукции. Сегодня Watts является ведущим поставщиком отопительных и сантехнических продуктов благодаря нашим ноу-хау и фокусированием на надежности, здоровье, безопасности и защите окружающей среды. Монтажники, дистрибьюторы и клиенты OEM ценят мно-

голетний опыт и компетентность в производстве как простых компонентов, так и сложных систем, выбирая партнерство с WATTS.



## Один концерн, много компаний

Семейство марок Watts пользуется отличной репутацией благодаря непревзойденным качествам продукции и долгосрочным отно-

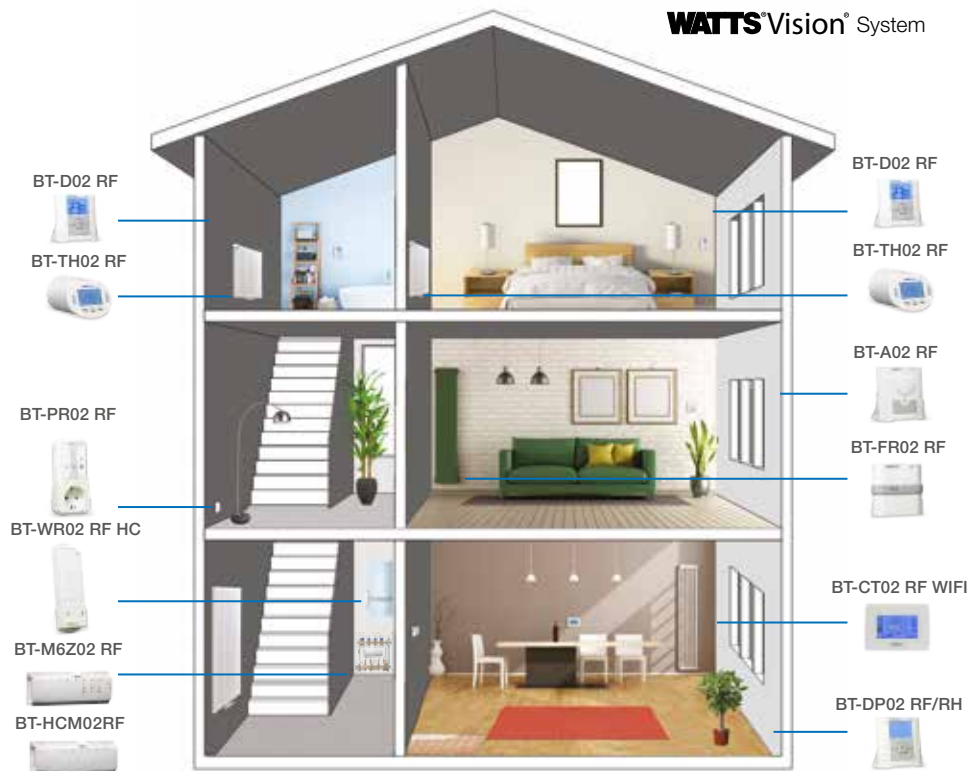
шениям с клиентами. Компания зарегистрирована на Нью-Йоркской фондовой бирже (NYSE) под биржевым кодом WTS.



# Watts® Vision® решение для Вашего дома

Система Watts® Vision® Smart Home контролирует работу и управляет различными видами системам отопления, освещения и электроприборов. Эксплуатацию и настройку системы удобно выполнять через центральный модуль **BT-CT02-RF**.

Управление может осуществляться дистанционно через смартфон (бесплатное приложение Watts Vision под ios и Android).



## Центральный модуль BT-CT02-RF

- Сенсорный емкостный экран 4.3"
- Питание 220 В/50 Гц или кабель USB (опция)
- Работа по фирменному протоколу WATTS
- Управление из приложения для смартфонов (iOS, Android) или с персонального компьютера
- До 50 управляемых зон (отопление, освещение, электроприборы)
- Русифицированное меню
- Обновление прошивки при помощи карты SD
- Недельные программы

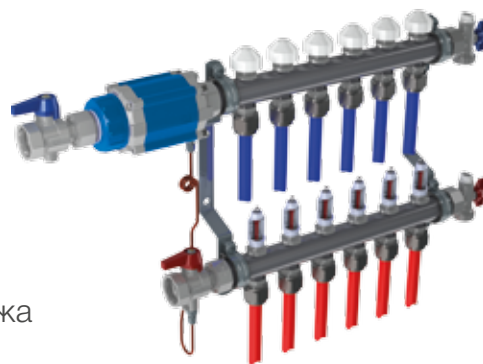
## Клапан автоматической балансировки коллектора МН



Клапан серии МН предназначен для гидравлической балансировки и стабилизации расхода, в первую очередь, в системах теплых полов многоэтажных зданий. Быстрый перепад давления в сложных системах приводит к значительным отклонением фактического расхода в петлях теплого пола от расчетного.

Клапаны серии МН предотвращают возникновения колебаний расхода и температуры в контурах теплых полов, обеспечивая таким образом стабильную работу системы и повышенный комфорт в помещении. Быстрая установка клапанов МН поможет значительно сэкономить время необходимое для балансировки петель теплого пола.

- Компактные размеры
- Высокая надежность
- Быстрая установка в три шага
- Диапазон настройки 15 кПа - 50 кПа с фиксацией
- Макс. расход 2500 л/ч, Kvs 5,6
- Быстрая реакция и точность настройки
- Возможность промывки системы отопления без демонтажа
- Идеальное решение для модернизации



## Насосные модули НК НКМ900 экономия места и времени монтажа



Новая линейка насосных модулей типоразмера DN20 предназначена для монтажа в малых котельных. Небольшие конструктивные решения значительно упрощают монтажные работы без потери времени и качества.

- Малый вес, компактные размеры
- Простой монтаж
- Трубы из нержавеющей стали
- Тройная теплоизоляция из вспененного полипропилена в соответствии с немецким законом об энергосбережении (ENEV)
- Низкая звукопроводимость в работающем состоянии
- Перестановка подающей и обратной линии
- Каналы в теплоизоляции для безопасной прокладки электрокабеля
- Карманы для быстрой установки электродатчика

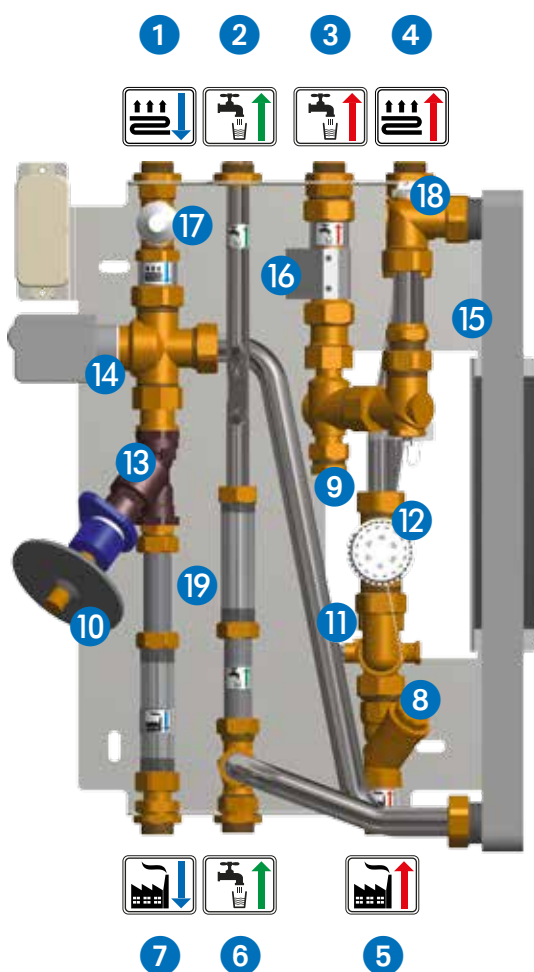
## Квартирный тепловой пункт HIU1

Готовый к монтажу, компактный, квартирный тепловой пункт HIU1 для гигиенической подготовки горячей воды и обеспечения отопления по зависимой схеме. Абсолютный приоритет ГВС. Все подключения 3/4" НР с плоскими уплотнениями. Производительность 12 л/мин при нагреве воды от 10 до 45 °С (мощность ГВС 30 кВт).



- Гигиеническая подготовка горячей воды
- Изоляции из EPP
- Низкие температуры в обратной линии
- Регулирование температуры горячей воды
- Консоль для настенного монтажа
- Стабильная и компактная конструкция
- Защита от гидроударов

### Потребитель



- 1 Обратный трубопровод системы отопления
- 2 Холодное водоснабжение
- 3 Горячее водоснабжение
- 4 Подающий трубопровод системы отопления потребителя
- 5 Подающий трубопровод
- 6 Холодное водоснабжение
- 7 Обратный трубопровод
- 8 Сетчатый фильтр
- 9 Амортизатор гидроударов (опция)
- 10 Регулятор перепада давления
- 11 Подключения импульсной трубки
- 12 Клапан с термостатической головкой
- 13 Регулятор расхода
- 14 Привод (открыто-закрыто)
- 15 Пластинчатый теплообменник
- 16 Реле протока
- 17 Зональный клапан
- 18 Ручной воздухоотводчик
- 19 Вставки для счетчика холодной воды и теплосчетчика

### Внешние магистрали

## Поворотные дисковые затворы Socla®



Компания **Socla®**, входящая в концерн Watts Water Technologies, специализируется на разработке высококачественных поворотных затворов отвечающих самым высоким техническим требованиям.

Поворотные дисковые затворы **Socla®** используются в системах отопления и водоснабжения, а также в различных отраслях промышленности.

- Широкий диапазон типоразмеров от DN25 до DN1200
- Возможность подобрать оборудование для работы с различными жидкостями
- Простота в обслуживании, легкая заменяемость всех компонентов затвора
- Высокая эффективность и надежность в работе

**Socla**  
A **WATTS** Brand

## Приводы actubar® и ER PLUS



actubar® - это новое поколение интеллектуальных пневматических приводов с характерным дизайном и технически уникальной конструкцией. actubar® предлагает широкий спектр преимуществ и областей применения.

Объединенный с блоком датчиков конечных положений **bar-positswitch®**, привод actubar® представляет эффективное решение для управления запорной арматурой.

Электроприводы **ER PLUS** производства компании **Valpes** являются недорогим и эффективным решением для управления арматурой.

**bar**  
A **WATTS** Brand

 **valpes**  
A **WATTS** Brand

**WATTS**®

**Watts Industries Deutschland GmbH**  
Godramsteiner Hauptstr 167 • 76829 Landau • Germany  
Tel. +49 6341 965 60 • Fax +49 (0) 6341 9656 560  
WIDE@wattswater.com • www.WattsWater.de