

Инновации в нагреве воды

ROYAL THERMO



РЕКОРДНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ 35 ММ

Эффективность теплоизоляции до 36% выше, чем в водонагревателях с обычной теплоизоляцией*.



СУХИЕ ТЭНЫ

2 сухих ТЭНа находятся в защитной колбе и не контактируют с водой.

Отсутствие накипи на ТЭНах обеспечивает максимальный срок службы нагревательного элемента.

Также это позволит проводить сервисное обслуживание ТЭНОв без слива воды и демонтажа водонагревателя.



ЭЛЕКТРОННЫЙ АНОД

Эффективность защиты от коррозии, увеличенная в 10 раз.

Беспрерывная работа на протяжении всего срока службы водонагревателя.

Не требует ежегодной замены и сервисного обслуживания.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ И ДИСПЛЕЙ

Водонагреватели серии Aqua Inverter можно устанавливать как вертикально, так и горизонтально, что позволяет размещать их в ограниченных по площади помещениях, при этом изображение на дисплее также будет переворачиваться в зависимости от положения корпуса прибора.



SMART MEMORY

После первых 7 дней знакомства водонагревателя с Вашими привычками Вы можете больше не задумываться про управление водонагревателем – он сам решит, когда ему необходимо подготовить для вас горячую воду. Греет только тогда, когда это действительно необходимо. Использование Смарт-режима в водонагревателе обеспечивает до 22 % экономии электроэнергии*.



ВСТРОЕННЫЙ WI-FI ДЛЯ ЕЩЕ БОЛЬШЕГО КОМФОРТА

Вы можете управлять водонагревателями дистанционно по Wi-Fi, достаточно установить специальное приложение. Приложение доступно для скачивания в App Store и Google Play для мобильных устройств с системами Android 4.1 или iOS 6.0 и более поздних версий.



доступно в Google Play

Инверторные накопительные водонагреватели Royal Thermo



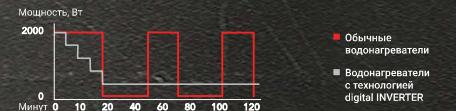
ПРИНЦИП РАБОТЫ ИНВЕРТОРНЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

Семейство водонагревателей Royal Thermo обладает наивысшим классом энергоэффективности благодаря технологиям для дополнительной экономии электроэнергии: плавному изменению мощности нагрева digital INVERTER, режиму запоминания привычек Smart Memory, рекордно эффективной теплоизоляции.

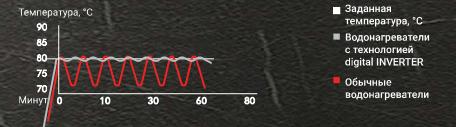
В 2021 году на базе ведущего университета РФ в области строительства и энергетики НИУ Московский Энергетический Институт были проведены масштабные исследования, которые показали: при использовании водонагревателя с технологией digital INVERTER **РАСХОДЫ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ для нагрева воды: ДО 30 % НИЖЕ, чем затраты на оплату счетов за использование ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ГВС*, ДО 10 % НИЖЕ, чем затраты на оплату счетов при использовании ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КОТЛА.**

СХЕМА РАБОТЫ DC-ИНВЕРТОРА

Автоматическое изменение мощности для экономии электроэнергии



Точность поддержания температуры





Aqua Inox Inverter Aqua Inox Inverter Grafit

- Модели: 30, 50, 80, 100 литров
- Внутренний бак из высококачественной нержавеющей стали INOX+
- Digital Inverter – плавное изменение мощности нагрева для дополнительной экономии электроэнергии
- Универсальная установка прибора и дисплея (горизонтальная или вертикальная)
- Режим Экономия
- X-Heat – система сухих нагревательных элементов (ТЭНов)
- Таймер установки нагрева воды
- Система профессиональной антибактериальной обработки воды Bacteria Stop System
- Плоский корпус, компактный размер



Aqua Inverter

- Модели: 30, 50, 80, 100 литров
- Внутренний бак из стали с эмалевым покрытием Elastic Cobalt Defence
- Digital Inverter – плавное изменение мощности нагрева для дополнительной экономии электроэнергии
- Универсальная установка прибора и дисплея (горизонтальная или вертикальная)
- Режим Экономия
- Таймер установки нагрева воды
- Плоский корпус, компактный размер
- ЭКО-режим: повышенный ресурс нагревательного элемента, защита от накипи



Major Inverter

- Модели: 30, 50, 80, 100 литров
- Внутренний бак из высококачественной нержавеющей стали INOX+
- Digital Inverter – плавное изменение мощности нагрева для дополнительной экономии электроэнергии
- Универсальная установка прибора и дисплея (горизонтальная или вертикальная)
- Режим Экономия
- Таймер установки нагрева воды
- Режим Антизамерзания
- Плоский корпус, компактный размер
- Внешний стальной корпус



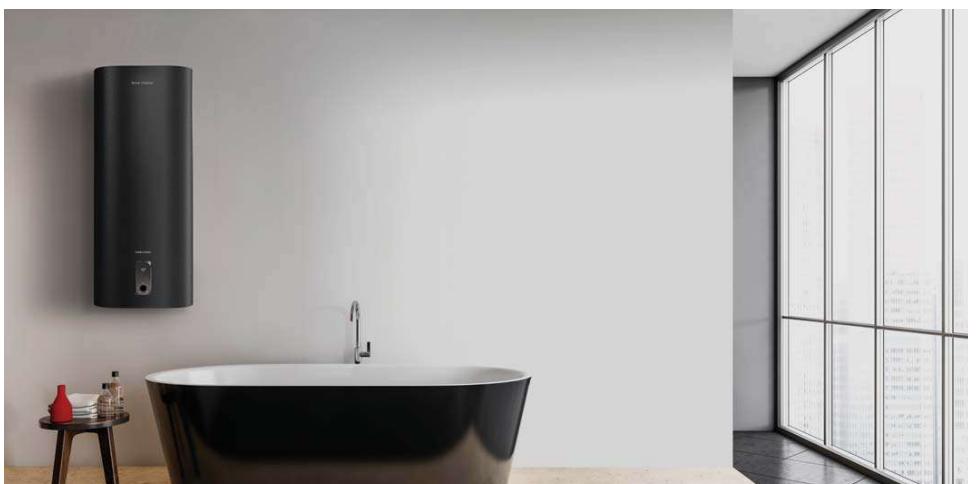
Smalto Inverter Smalto Inverter Grafit

- Модели: 30, 50, 80, 100 литров
- Внутренний бак из стали с эмалевым покрытием Elastic Cobalt Defence
- Digital Inverter - плавное изменение мощности нагрева для дополнительной экономии электроэнергии
- Режим Экономия
- Таймер установки нагрева воды
- Система профессиональной антибактериальной обработки воды Bacteria Stop System
- Плоский корпус, компактный размер
- ЭКО-режим: повышенный ресурс нагревательного элемента, защита от накипи



Centurio DL Inverter

- Модели: 30, 50, 80, 100 литров
- Внутренний бак из высококачественной нержавеющей стали INOX+
- Digital Inverter – плавное изменение мощности нагрева для дополнительной экономии электроэнергии
- Режим Экономия
- Система профессиональной антибактериальной обработки воды Bacteria Stop System
- Плоский корпус, компактный размер
- Внешний стальной корпус
- ЭКО-режим: повышенный ресурс нагревательного элемента, защита от накипи





РЕЖИМ АНТИЗАМЕРЗАНИЯ

Если температура внутри бака опустится ниже +4 °C, автоматически активируется режим подогрева воды до безопасной для водонагревателя температуры.



РЕЖИМ «БАКТЕРИЯ-СТОП»

Цикл термической обработки воды внутри водонагревателя предотвращает размножение микроорганизмов при долгом неиспользовании прибора.



ПРЕМИАЛЬНАЯ ГАРАНТИЯ НА ВНУТРЕННИЙ БАК

Качество и высокая надежность подтверждены тестированием в течение 160 000 циклов нагрева, что позволяет обеспечивать премиальную гарантию на внутренний бак.



X-HEAT – СИСТЕМА СУХИХ ТЭНОВ

Уникальная технология, при которой нагревательный элемент (ТЭН) не контактирует с водой, что способствует повышению его ресурса и продлению срока эксплуатации водонагревателя.



УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

В комплект входит УЗО, которое обеспечивает безопасную эксплуатацию, защищая от поражения электрическим током, и предотвращает возможность пожара.

