

# ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

ОБЩИЙ КАТАЛОГ  
2012



# Ariston прислушивается к вам и доверяет вашему мнению



Каждый год миллионы потребителей по всему миру выбирают продукцию «Ariston». Это огромное доверие дает важный результат: бренд, который берет на себя ответственность за удовлетворение потребностей в благополучии, комфорте и безопасности, совокупность которых определяет качество жизни.

## СОДЕРЖАНИЕ

### О КОМПАНИИ

### ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОТ ARISTON

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯХ

### НОВИНКИ 2012

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

- 15\_ ABS VELIS PLUS POWER
- 16\_ ABS VELIS POWER
- 17\_ ABS PRO PLUS POWER SLIM
- 18\_ ABS PRO PLUS POWER
- 19\_ ABS PRO ECO SLIM
- 20\_ ABS PRO ECO
- 21\_ ABS PRO R SLIM
- 22\_ ABS PRO R
- 24\_ ABS BLU ECO SLIM
- 25\_ ABS BLU ECO
- 26\_ ABS BLU R SLIM
- 27\_ ABS BLU R

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С БАКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

- 29\_ ABS VELIS PLUS INOX POWER
- 30\_ ABS VELIS INOX POWER
- 31\_ ABS PLATINUM ECO SLIM
- 32\_ ABS PLATINUM ECO
- 33\_ ABS PLATINUM R

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ МАЛОГО ОБЪЕМА

- 35\_ SHAPE SMALL
- 36\_ PRO SMALL

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА

- 38\_ PLATINUM INDUSTRIAL
- 39\_ TI-TRONIC INDUSTRIAL

### ГАЗОВЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ И ПРОТОЧНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

- 41\_ MARCO POLO Gi7S
- 42\_ MARCO POLO M2
- 43\_ Fast CF
- 44\_ S/SGA
- 45\_ SGA
- 46\_ NHRE

### ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



# История развития Ariston Thermo Group



## 1930 Рождение компании

Своим созданием промышленная империя ARISTON обязана Аристиде Мерлони, который открыл небольшую фабрику по производству весов в городе Альбачина.

## 1940 Рост компании

В 1940 году продукция компании распространилась по всей Италии и заняла 60% внутреннего рынка.

## 1950 Диверсификация продукции

Были созданы три основных направления: водонагреватели и сантехническая продукция, газовые баллоны и бытовая техника.

## 1960 Ariston

Была создана торговая марка Ariston (в переводе с греческого – «лучший»). Перед торговой маркой стояла задача выделить продукцию Группы Ariston из общей массы техники. Сегодня марку Ariston знают во всем мире.

## 1970 Разделение

Аристиде Мерлони, отец-основатель Ariston, поставил своих сыновей Франческо, Антонио и Витторио во главе трех подразделений компании. Главой подразделения сантехнической продукции стал Франческо Мерлони. Вскоре после реорганизации Аристиде Мерлони трагически погиб в автокатастрофе.

## 1980 Создание Merloni TermoSanitari S.p.A.

Подразделение сантехнической продукции было преобразовано в закрытое акционерное общество и переименовано в Merloni TermoSanitari S.p.A. В 1986 году, после открытия представительств в различных регионах, компания была преобразована в группу MTS.

## 1997-1998 Глобализация

Группа MTS приобрела торговые марки в различных регионах и странах мира и вышла на международный рынок.

## 2001 Лидерство в секторе

Поглощение известных европейских брендов Chaffoteaux, Elco, Cuenod и Rendamax позволило группе MTS выйти на одно из лидирующих мест по производству отопительного оборудования. Открыты заводы и сборочные линии в Индии, Китае, Малайзии.



## 2009 Смена имени Группы на Ariston Thermo Group

Имя Ariston Thermo Group даст возможность группе повысить свою международную значимость благодаря тому, что оно лучше ассоциируется с ее самым известным международным брендом – Ariston. Компания приобретет большую узнаваемость, что позволит ей усилить поддержку своих брендов, которые не будут меняться.

2011 Ariston Thermo на сегодняшний день является одним из лидеров рынка и находится в постоянном поиске решений для достижения своей амбициозной задачи.

80% бизнеса к 2020 году должно приходиться на энергоэффективное оборудование и решения на базе возобновляемых источников энергии.



# Ariston Thermo Group сегодня



Со дня своего основания в 30-х годах XX века, Ariston Thermo Group прошла огромный путь от небольшого подразделения до крупной международной корпорации, имеющей представительства и заводы на всех континентах, в более чем 150 странах мира. Идеи Аристиде Мерлони, основателя Ariston Thermo Group, лежат в основе политики развития и глобализации компании. Корпоративная этика, чувство личной ответственности за результат, вклад в социально-экономическое и культурное развитие общества, защита окружающей среды – вот те принципы, которыми руководствуются сотрудники компании. В зависимости от особенностей рынка наши тактические планы могут изменяться, но корпоративные ценности вечны, неизменны.

## Миссия:

Удовлетворять потребности в комфорте покупателей по всему миру, используя новейшие технологии в производстве и обслуживании бытовых и промышленных систем отопления и горячего водоснабжения.

## Свыше 1

млрд. Евро  
годовой оборот

## 42

представительства в 27  
странах Европы, Азии и  
Америке

## 18

 заводов

- 14 в Европе
- 3 в Азии
- 1 в России

Ежегодное производство более

## 6,4 млн.

(более 36 млн.  
комплектующих)

## 45

млн. Евро инвестиции в  
научно-исследовательские  
разработки (R&D)

## 14

исследовательских центров  
в 8 странах

## 3

 сектора рынка:

- Водонагревательное и  
отопительное оборудование
- Горелки
- Комплектующие

## №1 в мире

по производству  
водонагревателей

## №4 в Европе

по отопительной технике

## 6

 направлений деятельности:

- Водонагреватели
- Котлы
- Горелки
- Кондиционеры
- Комплектующие
- Сервисные услуги

 **ARISTON**  
THERMO GROUP

Головной офис в Фабриано,  
Италия



# Ariston Thermo Group в России

Для Ariston Thermo Group развитие российского рынка является одним из приоритетных направлений.

## 1995-1996 гг. Группа ARISTON открыла представительство в России

Представительство ARISTON THERMO GROUP сформировало широчайшую дистрибьюторскую сеть по странам СНГ, создало систему оперативного сервисного обслуживания, осуществляло маркетинговую поддержку продвижения продукции.

## 2003 Российская сборка водонагревателей

Для сокращения сроков исполнения заказов были открыты линии по сборке электрических водонагревателей в городе Всеволожске Ленинградской области.

# 8

филиалов в России и Белоруссии.  
Центральный офис и производство: Всеволожск, Ленинградская область

**400** специалистов, рабочих и служащих

## 2002 Создание ООО «Мерлони Термосанитари Русь»

Учитывая потенциал роста российского рынка и желая быть как можно ближе к потребителю, Группа Ariston приняла решение о создании собственного производства в России. В феврале 2002 года было зарегистрировано ООО «Мерлони Термосанитари Русь».



# СВЫШЕ 600 000 шт.

готовой продукции было продано в 2011 году

# БОЛЕЕ 400

авторизованных сервисных центров

## 2005 Запуск производства полного цикла

В январе 2005 года в г. Всеволожск Ленинградской области завершилось строительство завода полного цикла по производству накопительных водонагревателей.

## 2006-2007 гг. Расширение деятельности в регионах

Компания «Мерлони Термосанитари Русь» активно расширяет свою деятельность в регионах. На данный момент насчитывается более 70 представителей компании в 15 городах России.

## 2009 Смена имени компании на Ariston Термо Русь

Повышая свою международную значимость как ведущего мирового игрока с легко узнаваемым именем, компания Ariston сможет поддержать бизнес за счет продуктов, систем и услуг более высокого качества.



## Филиалы и представительства:

- Санкт-Петербург
- Москва
- Хабаровск
- Екатеринбург
- Новосибирск
- Ростов-на-Дону
- Самара
- Минск



# Первый в России завод Ariston Thermo Group по производству накопительных водонагревателей



11 апреля 2005 г. состоялось торжественное открытие первого завода Ariston Thermo Group в России. Новый завод является самым современным в мире производством группы.

Строительство завода, площадь которого в настоящее время составляет 17 800 кв. м, велось с 2003-го по 2005-й год. Годовой объем производства водонагревателей Ariston - около 600 тыс. штук. Инвестиции в производство первой очереди составили 30 млн. Евро. На заводе работает 250 человек, **производственный процесс автоматизирован на 95%**. Предприятие является производством полного цикла оснащено оборудованием, специально разработанным итальянскими компаниями для данного проекта.

В ассортименте продукции, выпускаемой заводом, – накопительные водонагреватели емкостью от 30 до 150 л, предназначенные как для бытового, так и для промышленного использования.

Продукция компании Ariston получила приз - **Бренд Года** по итогам 2007 года, что свидетельствует о ее высоком качестве и популярности. В ноябре 2007 года - завод прошел аудит на соответствие стандартам ISO. На основании заключения аудита, проведенного

**международным органом по сертификации IMQ**, завод и действующая в нем **испытательная лаборатория** признаны соответствующими требованиям стандарта ISO 9001:2000. Признание испытательной лаборатории соответствующей стандарту ISO/IEC 17025:2005 подтверждает компетентность лаборатории в проведении испытаний продукции в соответствии Европейским стандартам. С марта 2009 на заводе начался выпуск серии водонагревателей с новейшей системой защиты ABS 2.0. Каждый водонагреватель комплектуется УЗО (устройством защитного отключения), активной электрической защитой, защитой от включения без воды, а также принципиально новым защитным покрытием Ag+, позволяющим увеличить защиту от коррозии и способствовать очищению воды за счет содержания ионов серебра.

В 2010 году на заводе запущена линия по производству водонагревателей с баком из нержавеющей стали **серии ABS PLATINUM**.

В 2011 году на заводе начата программа преобразования по системе World Class Manufacturing: **WMC (Производство мирового класса)** - это комплексный подход к организации производства, подразумевающий внедрение лучших практик в сферах управления эффективностью, оптимального техобслуживания, правильной организации рабочего места, сокращения длительности переоснастки производственных линий и иных процессов.

В 2006 году российский завод впервые выиграл главный приз за качество в ежегодном внутрикорпоративном конкурсе среди всех заводов компании под названием **Quality Grant Prix**. Целью данного конкурса является оценка и последующее сравнение заводов по ряду показателей таких, как уровень качества, уровень обращений в сервисные центры и т.д. Кроме того, оценивается уровень менеджмента завода. Конкурс проводится итальянским руководством головного офиса компании. В нем принимают участие все заводы, при этом выбирается тройка номинантов. В 2007 году российский завод занял 2-е место по итогам конкурса **Quality Grant Prix**.

В 2009 году завод во Всеволоцке занял вновь первое место в номинации **Quality Grant Prix**, а также получил награду за «Прорыв в качестве». Это беспрецедентный случай, так как ранее ни одному заводу не удавалось завоевывать одновременно две награды.



# Полная безопасность от ARISTON



## АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)

ARISTON – единственный европейский производитель водонагревателей, предлагающий УЗО в России как неотъемлемую часть всего модельного ряда водонагревателей.

Основная задача устройства защитного отключения (УЗО) — защита человека от поражения электрическим током и от возникновения пожара, вызванного утечкой тока, коротким замыканием и отсутствием заземления.

УЗО ARISTON, предназначенное именно для защиты людей, размыкает цепь при утечке тока 10 мА за время не более 25 мс, тем самым гарантирует 100% защиту человека от поражения электрическим током, т.к. за это время электрический ток не успеет нанести вред человеку.



## АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Европейская система активной электрической безопасности осуществляет полное отключение электропитания элементов водонагревателя после нагрева воды.

Благодаря этому вероятность выхода из строя из-за перепадов напряжения электронных компонентов водонагревателя (включенного в розетку, но при этом не работающего) значительно снижается.



## ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ

Функция позволяет защитить водонагреватель от перегорания в случае отсутствия в системе воды.

Два высокоточных датчика температуры NTC постоянно контролируют не только температуру горячей воды в водонагревателе, но и скорость нагрева. И в случае отсутствия воды в водонагревателе сразу отключают подачу электроэнергии, тем самым не давая перегореть нагревательному элементу (ТЭНу).



## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ

Гарантия защиты от бактерий и микроорганизмов. Одно нажатие кнопки на панели управления, и запускается автоматический режим очистки воды от бактерий. Вы полностью контролируете процесс, и уверены в своей безопасности в любой момент

Гарантия защиты от бактерий и микроорганизмов одним нажатием кнопки на панели управления.

Функция ECO запускает автоматический цикл очистки воды и внутренней поверхности водонагревателя от бактерий, во время которого подбирается оптимальная температура и скорость нагрева воды.

Данную функцию рекомендуется включать один раз в месяц или в случае, если водонагревателем не пользовались более 3 дней подряд. Оптимальное время работы данной функции: 6-12 часов.

Если функция ECO остается включенной дольше двух недель подряд, то водонагреватель переходит в экономичный режим, а включение специального цикла очистки воды будет происходить автоматически раз в месяц.

# Надежность и комфорт



## **НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ**

ARISTON использует только высококачественную нержавеющую сталь (гарантия 7 лет на бак) с дополнительной обработкой «АНТИОКСИДНАЯ ЗАЩИТА», которая необходима для защиты любой нержавеющей стали в сварных соединениях от вредного воздействия хлора и кислорода растворенных в воде. Это значительно увеличивает срок службы водонагревателя.

Исследования показали, что данное антиоксидное покрытие увеличивает стойкость к коррозии до 12 раз по сравнению с аналогичной необработанной сталью.



## **ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ**

Покрытие Ag+ надежно защищает бак от коррозии и дополнительно очищает воду от бактерий и вредных микроорганизмов

Покрытие Ag+ защищает от коррозии и очищает воду. Компания ARISTON разработала принципиально новое композитное покрытие с добавлением ионов серебра для защиты от коррозии и очищения воды.

Результаты исследований показали идеальное соответствие нового материала европейским требованиям по надежности, долговечности, прочности, эластичности, устойчивости к термическим ударам и тепловым деформациям. А главное – к коррозионной стойкости, т.к. серебро обладает ярко выраженными антикоррозийными свойствами.

Было выявлено также, что добавка ионов серебра в покрытие водонагревателя приводит к их частичной миграции в воду.

Вода приобретает бактериологические свойства в отношении ряда микроорганизмов. Таким образом, поверхность прибора и помещенная внутри него вода защищены от бактерий.



## **УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА ( 1,5 КВТ + 1 КВТ )**

Ускоренный нагрев воды за счет второго нагревательного элемента (ТЭНа) - уникальная возможность выбора. Одновременная работа обоих ТЭНов (полная мощность) позволяет получать больше горячей воды за меньшее время, при этом работа только одного ТЭНа снижает нагрузку на электросеть.

## КАК ЧИТАЮТСЯ СИМВОЛЫ

Философия Ariston: всегда идти навстречу клиенту. Поэтому для обозначения наиболее существенных характеристик водонагревателей Ariston в данном каталоге используются графические символы.



**ABS 2.0**  
Расширенная система безопасности Absolute Bodyguard System с устройством защитного отключения (УЗО)



**АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**



**ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ**



**ECO**  
Профессиональная система защиты от бактерий



**ПОКРЫТИЕ AG+**  
Защита от коррозии и очищение воды



**TITANIUM PLUS**  
Непревзойденное титановое покрытие лака



**НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ**  
Нержавеющая сталь с дополнительной защитой



**УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ**  
За счет второго нагревательного элемента (1,5 кВт + 1 кВт)



**ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ФУНКЦИЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ**



**ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР**  
Точная настройка температуры

Графические символы позволят Вам быстро сориентироваться в модельном ряде и определить ключевые особенности каждой модели.



**СУПЕРКОМПАКТНОСТЬ**  
Минимальная глубина позволяет экономить пространство



**SLIM**  
Узкий диаметр позволяет экономить пространство



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ**



**NANOMIX**  
Больше горячей воды для душа благодаря запатентованному рассекателю холодной воды



**ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН**



**МИРОВОЙ ЛИДЕР ПО ПРОИЗВОДСТВУ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ**



**ЭКОНОМИЧНОСТЬ**  
За счет сверхплотной теплоизоляции и современных технологий



**ГАРАНТИЯ**  
Различные сроки гарантии на бак

## 0 преимуществ в деталях

### ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Все комплектующие разрабатываются и изготавливаются на заводах Ariston. Качество производства тщательно контролируется и соответствует самым строгим европейским стандартам.

### ТЕХНОЛОГИИ, СБЕРЕГАЮЩИЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Ariston уделяет значительное внимание защите окружающей среды. Все производственные процессы не оказывают вредного влияния на окружающую среду: мы не используем фторхлоруглероды (CFC) для изготовления теплоизоляции и стараемся максимально использовать материалы, пригодные к вторичной переработке.

### ТЕХНОЛОГИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО НАГРЕТОЙ ВОДЫ ДЛЯ ДУША ЗА МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ

Благодаря новой уникальной технологии подачи холодной воды перемешивание холодного и горячего слоев воды в баке сведено к абсолютному минимуму. Уникальность технологии в количестве, форме и расположении отверстий в рассекателе на входе холодной воды. Это позволяет получать на 15-20% больше горячей воды с комфортной температурой, чем может дать обыкновенный водонагреватель. Иногда именно этих минут не хватает, чтобы принять полноценный душ.



# Устройство водонагревателя

## 1. ВНЕШНИЙ КОРПУС

ИЗ СТАЛИ ИЛИ ПЛАСТИКА. ОСОБЕННО СТИЛЬНО ВЫГЛЯДЯТ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ARISTON СЕРИИ SHARE!

## 2. КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАДЕЖНОГО КРЕПЛЕНИЯ

## 3. ВНУТРЕННИЙ БАК

САМАЯ ВАЖНАЯ ЧАСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ. ЧТОБЫ ОН ПРОСЛУЖИЛ ВАМ ДОЛГИЕ ГОДЫ И НЕ ПОРТИЛСЯ, ARISTON РАЗРАБОТАЛ ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ

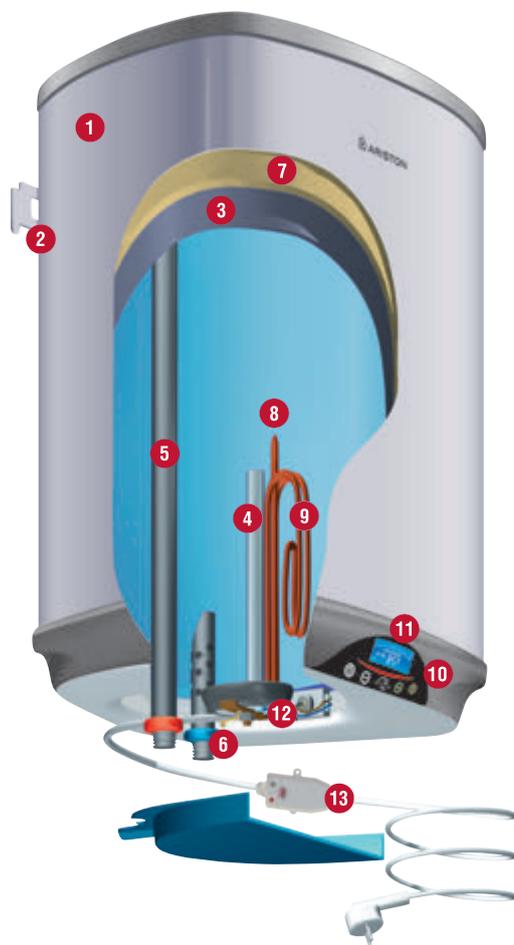
## 4. МАГНИЕВЫЙ АНОД

ДОПОЛНИТЕЛЬНО ЗАЩИЩАЕТ БАК ОТ ОБРАЗОВАНИЯ РЖАВЧИНЫ. АНОД, НЕЙТРАЛИЗУЯ ДЕЙСТВИЕ КОРРОЗИИ, ПОСТЕПЕННО РАЗРУШАЕТСЯ. ЧТОБЫ ПРОДЛИТЬ ЖИЗНЬ ВАШЕМУ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЮ, ARISTON РЕКОМЕНДУЕТ ЗАМЕНЯТЬ АНОД НЕ РЕЖЕ, ЧЕМ ОДИН РАЗ В ДВА ГОДА

## 5. ВЫХОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

## 6. ВХОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ С РАССЕКATEЛЕМ NANOMIX

РЕВОЛЮЦИОННЫЙ ДИЗАЙН РАССЕКATEЛЯ NANOMIX ПОЗВОЛЯЕТ НЕ ПЕРЕМЕШИВАТЬ СЛОИ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВНУТРИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ И ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОЛУЧЕНИЕ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ КОМФРТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ 40°C НА 15-20% БОЛЬШЕ, ЧЕМ ОБЫКНОВЕННЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ.



## 7. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

ВОДА ДОЛГО ОСТАЕТСЯ ГОРЯЧЕЙ, И ВЫ ЭКОНОМИТЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

## 8. ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ (NTC)

ПОЗВОЛЯЕТ ВАМ КОНТРОЛИРОВАТЬ ТЕМПЕРАТУРУ ВОДЫ (ДО 80°C) И НЕ ДОПУСТИТ ПЕРЕГРЕВА ВОДЫ – ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОСТО ОТКЛЮЧИТСЯ.

## 9. ТЭН ИЛИ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

ВЫПОЛНЕН ИЗ МЕДИ - ВОДА НАГРЕВАЕТСЯ БЫСТРЕЕ, И ВЫ ЭКОНОМИТЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ.

## 10. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

## 11. ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ

## 12. ФЛАНЕЦ

ОСНОВАНИЕ, НА КОТОРОМ ДЕРЖАТСЯ АНОД, ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ТЭН. ФЛАНЕЦ ЗАКРЕПЛЕН БОЛТОМ - ВЫ МОЖЕТЕ ЕГО С ЛЕГКОСТЬЮ ВЫНУТЬ И ПРОВЕСТИ ПРОФИЛАКТИКУ ВАШЕГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ.

## 13. УЗО (УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ)

УЗО ЗАЩИЩАЕТ ЧЕЛОВЕКА ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

### УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)

Наличие 2-х ТЭН-ов позволяет ускорить нагрев воды, незначительно повышая расход электроэнергии.

### ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ

Гарантия защиты от бактерий и микроорганизмов. Одно нажатие кнопки на панели управления и запускается автоматический режим очистки воды от бактерий. Вы полностью контролируете процесс, и уверены в своей безопасности в любой момент



### АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Европейская система активной электрической безопасности осуществляет полное отключение электропитания элементов водонагревателя после нагрева воды. Благодаря этому вероятность выхода из строя из-за перепадов напряжения электронных компонентов водонагревателя (включенного в розетку, но при этом не работающего) значительно снижается.



### ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ

Функция позволяет защитить водонагреватель от перегорания в случае отсутствия в системе воды. Два высокоточных датчика температуры NTC, постоянно контролируют не только температуру горячей воды в водонагревателе, но и скорость нагрева. И в случае отсутствия воды в водонагревателе мгновенно отключают подачу электроэнергии, тем самым не давая перегореть нагревательному элементу (ТЭНу).



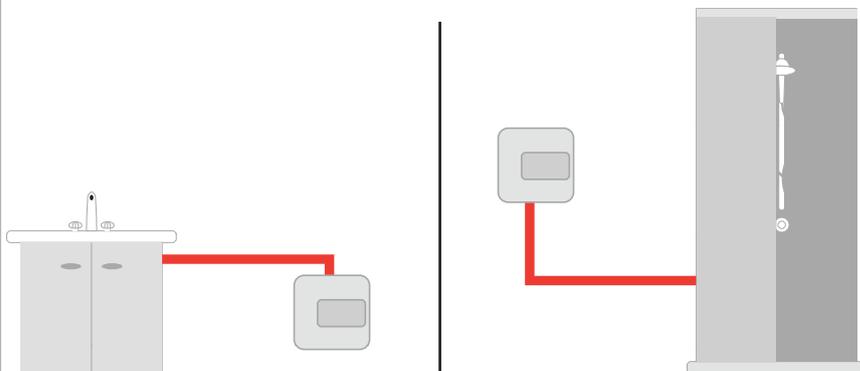
# Как подобрать объем водонагревателя?

При выборе накопительного водонагревателя стоит руководствоваться количеством точек использования горячей воды, а также тем, сколько воды будет использовано (в литрах). Убедитесь, что емкость выбранного бака позволяет обеспечить одновременное использование горячей воды в нескольких местах (душ, ванна, раковина, мойка и т.д.). Таблица поможет Вам определиться, как выбрать объем водонагревателя в зависимости от того, сколько человек будет одновременно пользоваться горячей водой.

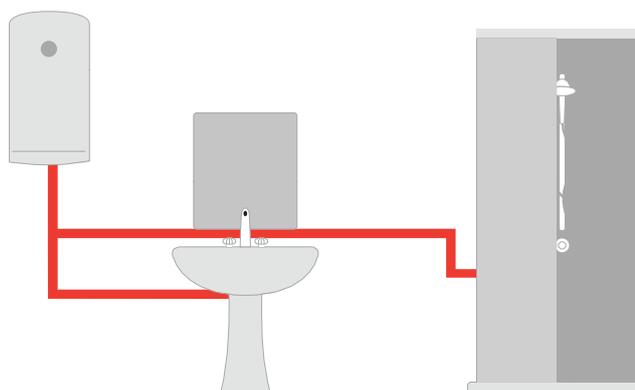
водонагреватель  
объемом  
**10-15-30**  
литров

водонагреватель  
объемом  
**50-65-80**  
литров

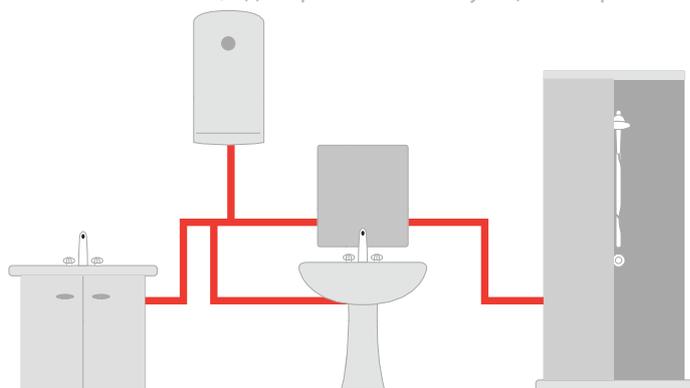
Количество человек, одновременно пользующихся горячей водой **1**



Количество человек, одновременно пользующихся горячей водой **2**

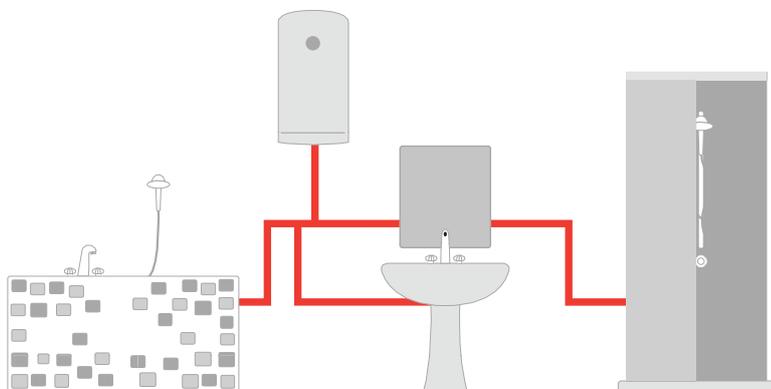


Количество человек, одновременно пользующихся горячей водой **3**



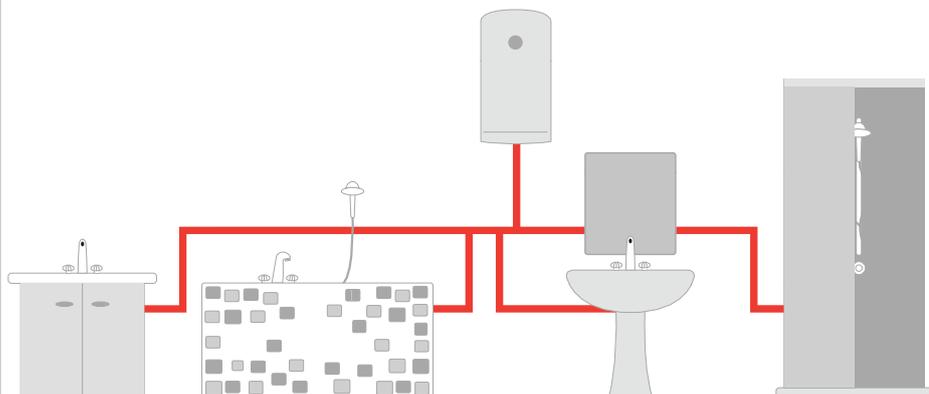
водонагреватель  
объемом  
**80-100**  
литров

Количество человек, одновременно пользующихся горячей водой **4**



водонагреватель  
объемом  
**80-100-120**  
литров

Количество человек, одновременно пользующихся горячей водой **5**



водонагреватель  
объемом  
**100 - 120 - 150**  
литров

# Новый модельный ряд VELIS

## ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ARISTON VELIS СОВРЕМЕННАЯ УТОНЧЕННОСТЬ



- Всего **27** см в толщину, независимо от объема \*
- Вертикальная и горизонтальная установка
- Функция FAST — быстрый нагрев воды!
- Расширенная система безопасности ABS 2.0
- Система защиты от бактерий ECO

\* объем бака 30, 50, 80, 100 л.

**НОВИНКА**



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным управлением суперкомпактной формы**



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



СУПЕР-КОМПАКТНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ФУНКЦИЯ FAST - УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- ПЛОСКАЯ ФОРМА БАКА
- УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)
- САМЫЙ БЫСТРЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПЕРВОГО ДУША
- ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ФУНКЦИЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА РАССЕКТЕЛЯ, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ПОЛУЧИТЬ БОЛЬШЕ ВОДЫ ДЛЯ ДУША ЗА МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ

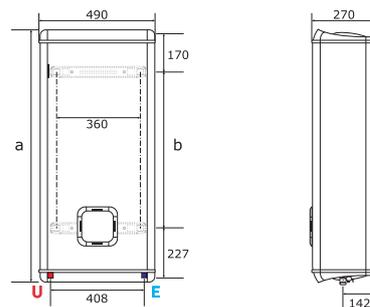
**суперкомпактная форма**  
**программирование нагрева**  
**двойная мощность**



## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS VELIS PLUS POWER			
		30	50	80	100
Объем	л	30	50	80	100
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	1500/2500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева "выходящего" бака ( T=45°C)	ч/мин	26мин	46мин	1ч 10мин	1ч 31мин
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин/42мин	1ч 56мин/1ч 10мин	3ч 06мин/1ч 51мин	3ч 52мин/2ч 19мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто	кг	14	20	26	30

		ABS VELIS PLUS POWER			
		30	50	80	100
A	мм	560	800	1090	1275
B	мм	165	405	695	880
Упаковка (в)	мм	320	320	320	320
Упаковка (ш)	мм	642	877	1167	1362
Упаковка (г)	мм	540	540	540	540
		ABS VLS PLUS PW 30 3605492	ABS VLS PLUS PW 50 3605493	ABS VLS PLUS PW 80 3605494	ABS VLS PLUS PW 100 3605495



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным управлением с двойной мощностью суперкомпактной формы**



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



СУПЕР-КОМПАКТНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ФУНКЦИЯ FAST - УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- ПЛОСКАЯ ФОРМА БАКА
- УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)
- САМЫЙ БЫСТРЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПЕРВОГО ДУША
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА РАССЕКТЕЛЯ, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ПОЛУЧИТЬ БОЛЬШЕ ВОДЫ ДЛЯ ДУША ЗА МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ

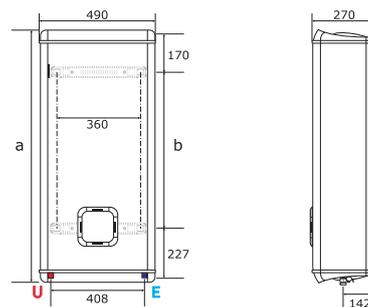
**суперкомпактная форма  
универсальный монтаж  
двойная мощность**



## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS VELIS POWER			
		30	50	80	100
Объем	л	30	50	80	100
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	1500/2500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева "выходящего" бака ( T=45°C)	ч/мин	26мин	46мин	1ч10мин	1ч31мин
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин/42мин	1ч 56мин/1ч 10мин	3ч 06мин/1ч 51мин	3ч 52мин/2ч 19мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто	кг	14	20	26	30

		ABS VELIS POWER			
		30	50	80	100
A	мм	560	800	1090	1275
B	мм	165	405	695	880
Упаковка (в)	мм	308	308	308	308
Упаковка (ш)	мм	642	877	1167	1352
Упаковка (г)	мм	540	540	540	540
		ABS VLS PW 30 3605208	ABS VLS PW 50 3605209	ABS VLS PW 80 3605210	ABS VLS PW 100 3605211



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# ABS PRO PLUS POWER SLIM

30-50-65-80



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с двойной мощностью электронным управлением и узким диаметром**



- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ФУНКЦИЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**  
**двойная мощность**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

	ABS PRO PLUS POWER SLIM					ABS PRO PLUS POWER SLIM				
	30 V	50 V	65 V	80 V		30 V	50 V	65 V	80 V	
Объем	л	30	50	65	80	A	588	837	981	1178
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	1500/2500	B	145	145	145	145
Напряжение	В	230	230	230	230	X	353	353	353	353
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	Y	373	373	373	373
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80	Упаковка (в)	638	888	1033	1228
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин/	1ч 56мин/	2ч 31мин/	3ч 06мин/	Упаковка (ш)	370	370	370	370
		42мин	1ч 10мин	1ч 30мин	1ч 51мин	Упаковка (г)	400	400	400	400
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,85	1,2	1,3	1,5					
Класс защиты от воды и пыли	--	IPX3	IPX3	IPX3	IPX3					
Вес нетто	кг	15	19	21	25					

ABS PRO PLUS PW  
30 V SLIM  
3700183

ABS PRO PLUS PW  
50 V SLIM  
3700184

ABS PRO PLUS PW  
65 V SLIM  
3700185

ABS PRO PLUS PW  
80 V SLIM  
3700186

### ОБОЗНАЧЕНИЯ

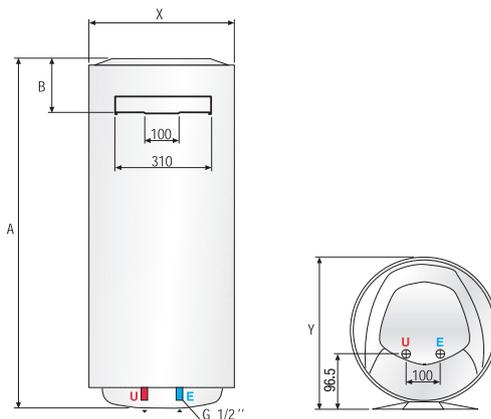
**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

**S** Сливное отверстие





**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с двойной мощностью с электронным управлением**



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ФУНКЦИЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**двойная мощность**  
**электронное управление**

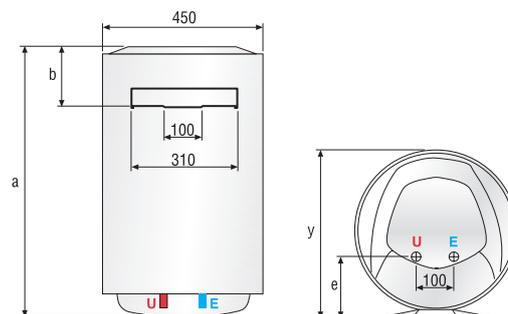
## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS PRO PLUS POWER					ABS PRO PLUS POWER		
		50 V	80 V	100 V			50 V	80 V	100 V
Объем	л	50	80	100	A	мм	553	758	913
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	B	мм	163	163	166
Напряжение	В	230	230	230	E	мм	165	165	165
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	X	мм	450	450	450
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	Y	мм	470	470	470
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 56мин/	3ч 06мин/	3ч 52мин/	Упаковка (в)	мм	603	808	963
		1ч 10мин	1ч 51мин	2ч 19мин					
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,96	1,22	1,39	Упаковка (ш)	мм	467	467	467
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX3	Упаковка (г)	мм	497	497	497
Вес нетто	кг	17	22	26					

ABS PRO PLUS PW 50 V  
3700184

ABS PRO PLUS PW 80 V  
3700185

ABS PRO PLUS PW 100 V  
3700186



### ОБОЗНАЧЕНИЯ

- V** – модель для вертикального монтажа
- H** – модель для горизонтального монтажа
- E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")
- U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")
- S** Сливное отверстие



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным термостатом и узким диаметром**



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



SLIM



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

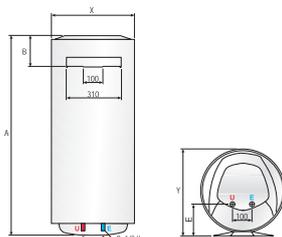
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**

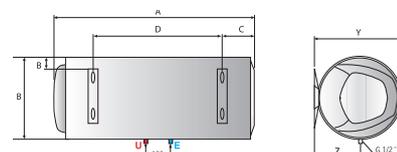
## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS PRO ECO SLIM			
		30 V	50 V	65 V	80 V
Объем	л	30	50	65	80
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая температура	°C	80	80	80	80
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 10мин	1ч 56мин	2ч 31мин	3ч 06мин
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	15	19	21	25
A	мм	588	837	981	1178
B	мм	145	145	145	145
C	мм	-	-	-	-
D	мм	-	-	-	-
E	мм	96,5	96,5	96,5	96,5
X	мм	353	353	353	353
Y	мм	373	373	373	373
Z	мм	-	-	-	-
Упаковка (в)	мм	638	888	1033	1228
Упаковка (ш)	мм	370	370	370	370
Упаковка (г)	мм	400	400	400	400
		ABS PRO ECO 30 V SLIM 3700172	ABS PRO ECO 50 V SLIM 3700174	ABS PRO ECO 65 V SLIM 3700175	ABS PRO ECO 80 V SLIM 3700176

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа  
**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")  
**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным термостатом



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

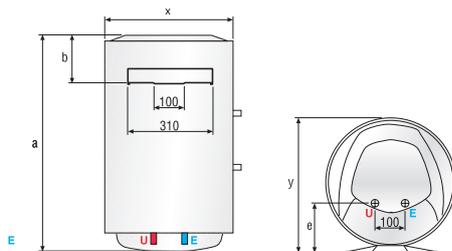
**система безопасности ABS комфорт**

### Технические характеристики / Габаритные размеры

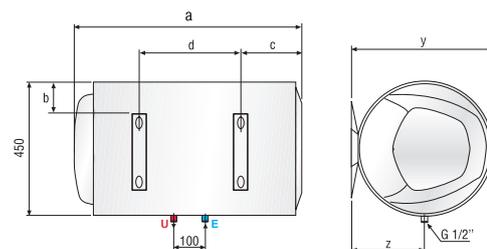
	ABS PRO ECO								ABS PRO ECO								
	50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	120 V	150 V	50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	120 V	150 V			
Объем	л	50	80	80	100	100	120	150	a	мм	553	758	758	913	913	1108	1338
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500	1800	1800	b	мм	163	163	113	166	113	166	164
Напряжение	V	230	230	230	230	230	230	230	c	мм	-	-	174	-	177	-	-
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	8	8	d	мм	-	-	335	-	487	-	-
Максимальная рабочая температура	°C	80	80	80	80	80	80	80	e	мм	165	165	-	165	-	165	165
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 06мин	3ч 52мин	3ч 52мин	3ч 42мин	4ч 35мин	x	мм	450	450	450	450	450	450	450
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,96	1,22	1,48	1,39	1,65	1,6	1,65	y	мм	470	470	470	470	470	470	470
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX1	IPX3	IPX3	z	мм	-	-	245	-	245	-	-
Вес нетто	кг	17	22	22	26	26	33	41	Упаковка (в)	мм	603	808	808	963	963	1158	1370
									Упаковка (ш)	мм	467	467	494	467	494	467	467
									Упаковка (г)	мм	497	497	494	497	494	497	497

ABS PRO ECO 50 V	ABS PRO ECO 80 V	ABS PRO ECO 80 H	ABS PRO ECO 100 V	ABS PRO ECO 100 H	ABS PRO ECO 120 V	ABS PRO ECO 150 V
3700165	3700166	3700170	3700167	3700171	3700168	3700169

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ и узким диаметром**



ПОКРЫТИЕ AG+



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



SLIM



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS - СИСТЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТ С РЕГУЛИРОВКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

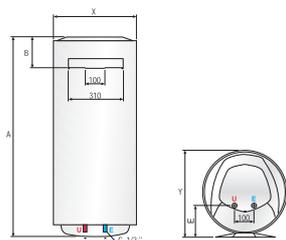
**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

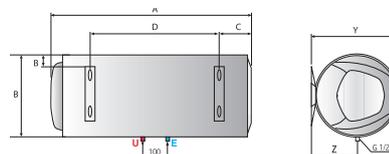
		ABS PRO R SLIM				
		30 V	50 V	50 H	65 V	80 V
Объем	л	30	50	50	65	50
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	75
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 10мин	1ч 56мин	1ч 56мин	2ч 31мин	3ч 06мин
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,85	1,2	1,4	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	15	19	19	21	25
A	мм	588	837	837	981	1178
B	мм	145	145	64,5	145	145
C	мм	-	-	141	-	-
D	мм	-	-	491	-	-
E	мм	96,5	96,5	-	96,5	96,5
X	мм	353	353	353	353	353
Y	мм	383	383	383	383	383
Z	мм	-	-	196,5	-	-
Упаковка (в)	мм	638	888	888	1033	1228
Упаковка (ш)	мм	370	370	370	370	370
Упаковка (г)	мм	400	400	400	400	400

ABS PRO R 30 V SLIM    ABS PRO R 50 V SLIM    ABS PRO R 50 H SLIM    ABS PRO R 65 V SLIM    ABS PRO R 80 V SLIM  
3704028                      3700248                      3700251                      3700249                      3700250

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа  
**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")  
**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+



ПОКРЫТИЕ AG+



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS - СИСТЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТ С РЕГУЛИРОВКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

**система безопасности ABS**  
**комфорт**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS PRO R								ABS PRO R							
		50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	120 V	150 V		50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	120 V	150 V	
Объем	л	50	80	80	100	100	120	150	a	мм	553	758	758	913	913	1108	1338
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500	1800	1800	b	мм	163	163	113	166	113	166	164
Напряжение	V	230	230	230	230	230	230	230	c	мм	-	-	174	-	177	-	-
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	8	8	d	мм	-	-	335	-	487	-	-
Максимальная рабочая температура °C		75	75	75	75	75	75	75	e	мм	165	165	-	165	-	165	165
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 06мин	3ч 52мин	3ч 52мин	3ч 42мин	4ч 35мин	x	мм	450	450	450	450	450	450	450
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,96	1,22	1,39	1,48	1,65	1,6	1,65	y	мм	480	480	480	480	480	480	480
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX1	IPX3	IPX3	z	мм	-	-	245	-	245	-	-
Вес нетто	кг	17	22	22	26	26	33	41	Упаковка (в)	мм	603	808	808	963	963	1158	1370
									Упаковка (ш)	мм	467	467	494	467	494	467	467
									Упаковка (г)	мм	497	497	494	497	494	497	497

ABS PRO R 50 V  
3700162

ABS PRO R 80 V  
3700163

ABS PRO R 80 H  
3700245

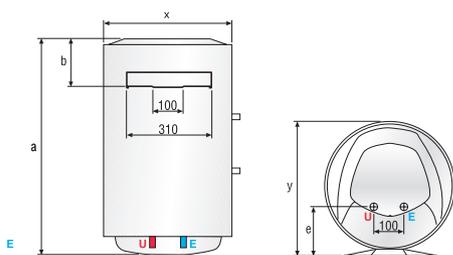
ABS PRO R 100 V  
3700164

ABS PRO R 100 H  
3700246

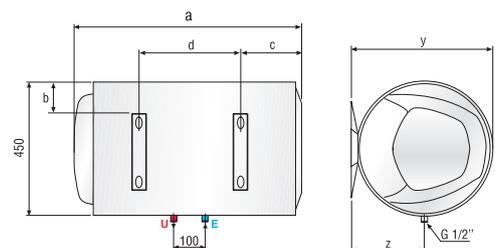
ABS PRO R 120 V  
3700243

ABS PRO R 150 V  
3700244

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

V - модель для вертикального монтажа

E Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

H - модель для горизонтального монтажа

U Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

## ABS BLUE ECO и ABS BLU R

Специально для магазинов бытовой техники и сетей DIY



**ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ  
ДИЗАЙН**

Специально для магазинов бытовой техники и сетей DIY (Do It Yourself) разработан дизайн электрических водонагревателей, идеально вписывающихся в интерьер ванной комнаты



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным термостатом и узким диаметром**



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



SLIM



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

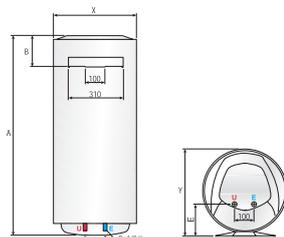
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**

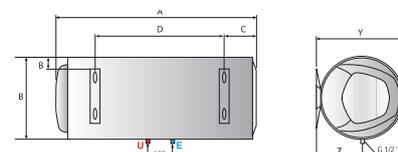
## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS BLU ECO SLIM			
		30 V	50 V	65 V	80 V
Объем	л	30	50	65	80
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая температура	°C	80	80	80	80
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 10мин	1ч 56мин	2ч 31мин	3ч 06мин
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли		IPX3	IPX3	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	15	19	21	25
A	мм	588	837	981	1178
B	мм	145	145	145	145
C	мм	-	-	-	-
D	мм	-	-	-	-
E	мм	96,5	96,5	96,5	96,5
X	мм	353	353	353	353
Y	мм	373	373	373	373
Z	мм	-	-	-	-
Упаковка (в)	мм	638	888	1033	1228
Упаковка (ш)	мм	370	370	370	370
Упаковка (г)	мм	400	400	400	400
		ABS BLU ECO 30 V SLIM 3704030	ABS BLU ECO 50 V SLIM 3700267	ABS BLU ECO 65 V SLIM 3700268	ABS BLU ECO 80 V SLIM 3700269

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ с электронным термостатом



ПОКРЫТИЕ AG+



АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**комфорт**

### Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS BLU ECO					ABS BLU ECO						
		50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	50 V	80 V	80 H	100 V	100 H		
Объем	л	50	80	80	100	100	a	мм	553	758	758	913	913
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500	b	мм	163	163	113	166	113
Напряжение	В	230	230	230	230	230	c	мм	-	-	174	-	177
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	d	мм	-	-	335	-	487
Максимальная рабочая температура	°C	80	80	80	80	80	e	мм	165	165	-	165	-
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 06мин	3ч 52мин	3ч 52мин	x	мм	450	450	450	450	450
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,96	1,22	1,48	1,39	1,65	y	мм	470	470	470	470	470
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX1	z	мм	-	-	245	-	245
Вес нетто	кг	17	22	22	26	26	Упаковка (в)	мм	603	808	808	963	963
							Упаковка (ш)	мм	467	467	494	467	494
							Упаковка (г)	мм	497	497	494	497	494

ABS BLU ECO 50 V

3700287

ABS BLU ECO 80 V

3700288

ABS BLU ECO 80 H

3700290

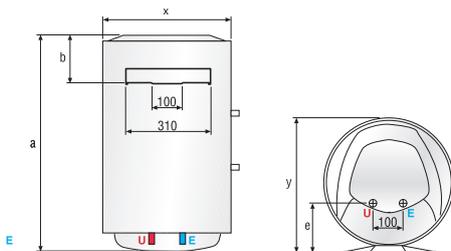
ABS BLU ECO 100 V

3700289

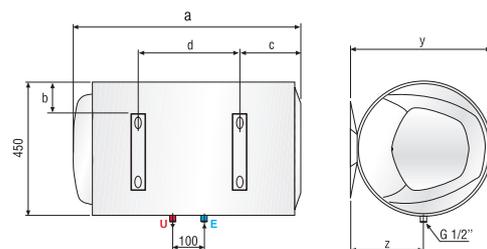
ABS BLU ECO 100 H

3700291

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# ABS BLU R SLIM

30-50-65-80



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+ и узким диаметром**



ПОКРЫТИЕ AG+



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



SLIM



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS - СИСТЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТ С РЕГУЛИРОВКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS BLU R SLIM				
		30 V	50 V	50 H	65 V	80 V
Объем	л	30	50	50	65	50
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	75
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 10мин	1ч 56мин	1ч 56мин	2ч 31мин	3ч 06мин
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,85	1,2	1,4	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	15	19	19	21	25
A	мм	588	837	837	981	1178
B	мм	145	145	64,5	145	145
C	мм	-	-	141	-	-
D	мм	-	-	491	-	-
E	мм	96,5	96,5	-	96,5	96,5
X	мм	353	353	353	353	353
Y	мм	383	383	383	383	383
Z	мм	-	-	196,5	-	-
Упаковка (в)	мм	638	888	888	1033	1228
Упаковка (ш)	мм	370	370	370	370	370
Упаковка (г)	мм	400	400	400	400	400

ABS BLU R 30 V SLIM

3704032

ABS BLU R 50 V SLIM

3700274

ABS BLU R 50 H SLIM

3700277

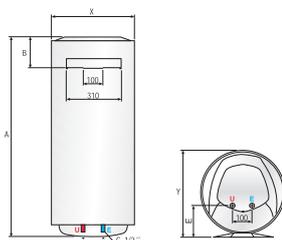
ABS BLU R 65 V SLIM

3700275

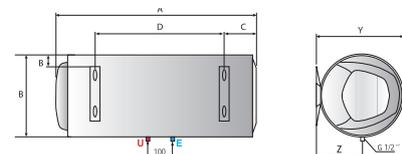
ABS BLU R 80 V SLIM

3700276

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА



МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с эксклюзивным покрытием бака AG+



ПОКРЫТИЕ AG+



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- ABS - СИСТЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- ПОКРЫТИЕ AG+ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ И ОЧИЩЕНИЯ ВОДЫ
- МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТ С РЕГУЛИРОВКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

**система безопасности ABS**  
**комфорт**

### Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS BLU R						ABS BLU R					
		50 V	80 V	80 H	100 V	100 H		50 V	80 V	80 H	100 V	100 H	
Объем	л	50	80	80	100	100	a	мм	553	758	758	913	913
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500	b	мм	163	163	113	166	113
Напряжение	V	230	230	230	230	230	c	мм	-	-	174	-	177
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	d	мм	-	-	335	-	487
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	75	e	мм	165	165	-	165	-
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 06мин	3ч 52мин	3ч 52мин	x	мм	450	450	450	450	450
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,96	1,22	1,39	1,48	1,65	y	мм	480	480	480	480	480
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX1	IPX3	IPX1	z	мм	-	-	245	-	245
Вес нетто	кг	17	22	22	26	26	Упаковка (в)	мм	603	808	808	963	963
							Упаковка (ш)	мм	467	467	494	467	494
							Упаковка (г)	мм	497	497	494	497	494

ABS BLU R 50 V  
3700262

ABS BLU R 80 V  
3700263

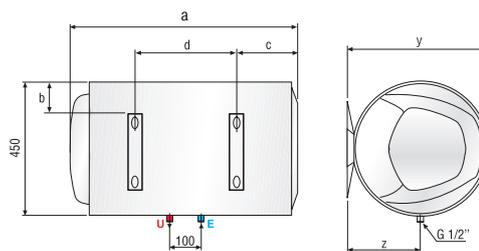
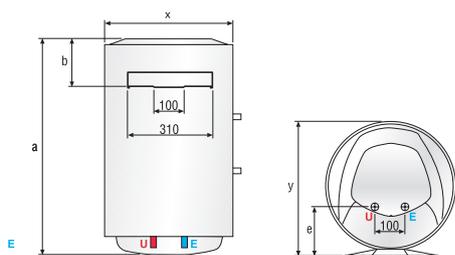
ABS BLU R 80 H  
3700265

ABS BLU R 100 V  
3700264

ABS BLU R 100 H  
3700266

МОДЕЛЬ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА

МОДЕЛЬ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа  
**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")  
**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# Электрические водонагреватели с баком из нержавеющей стали

## Новинки 2012

Плоские  
модели

VELIS INOX



VELIS PLUS INOX



Классическая  
круглая форма

### Защита нержавеющей стали

Бак из нержавеющей стали гарантирует наилучшую защиту от коррозии. Инновационные материалы и последние технологии сварки для продукта с максимально долгим сроком использования.

ABS PLATINUM R



**НОВИНКА**



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали с электронным управлением суперкомпактной формы**



НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ



АКТИВНАЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ  
ВКЛЮЧЕНИЯ  
БЕЗ ВОДЫ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
МОНТАЖ



СУПЕР-  
КОМПАКТНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
7 ЛЕТ

- ФУНКЦИЯ FAST - УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- БАК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ПЛОСКАЯ ФОРМА БАКА
- УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)
- САМЫЙ БЫСТРЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПЕРВОГО ДУША
- ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ФУНКЦИЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА РАССЕКТЕЛЯ, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ПОЛУЧИТЬ БОЛЬШЕ ВОДЫ ДЛЯ ДУША ЗА МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ

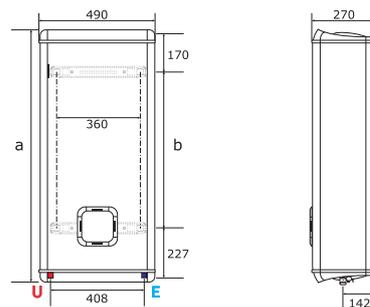
**суперкомпактная  
форма  
программирование  
нагрева  
двойная  
мощность**



## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS VELIS PLUS INOX POWER			
		30	50	80	100
Объем	л	30	50	80	100
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	1500/2500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева "выходящего" бака ( T=45°C)	ч/мин	26мин	46мин	1ч 10мин	1ч 31мин
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин/42мин	1ч 56мин/1ч 10мин	3ч 06мин/1ч 51мин	3ч 52мин/2ч 19мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто	кг	14	20	26	30

		ABS VELIS PLUS INOX POWER			
		30	50	80	100
A	мм	560	800	1090	1275
B	мм	165	405	695	880
Упаковка (в)	мм	320	320	320	320
Упаковка (ш)	мм	642	877	1167	1362
Упаковка (г)	мм	540	540	540	540
		ABS VLS PLUS INOX PW 30 3605500	ABS VLS PLUS INOX PW 50 3605501	ABS VLS PLUS INOX PW 80 3605502	ABS VLS PLUS INOX PW 100 3605503



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

**НОВИНКА**



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали с электронным управлением с двойной мощностью суперкомпактной формы**



НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ



АКТИВНАЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ  
ВКЛЮЧЕНИЯ  
БЕЗ ВОДЫ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
МОНТАЖ



СУПЕР-  
КОМПАКТНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
7  
ЛЕТ

- ФУНКЦИЯ FAST - УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ ЗА СЧЕТ ВТОРОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА (1,5 КВТ + 1 КВТ)
- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- БАК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ
- ПЛОСКАЯ ФОРМА БАКА
- УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)
- САМЫЙ БЫСТРЫЙ НАГРЕВ ВОДЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПЕРВОГО ДУША
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX – УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА РАССЕКТЕЛЯ, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ПОЛУЧИТЬ БОЛЬШЕ ВОДЫ ДЛЯ ДУША ЗА МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM

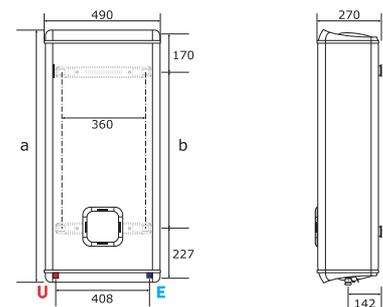
**суперкомпактная  
форма  
универсальный  
монтаж  
двойная  
мощность**



## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS VELIS INOX POWER			
		30	50	80	100
Объем	л	30	50	80	100
Мощность	Вт	1500/2500	1500/2500	1500/2500	1500/2500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева "выходящего" бака ( T=45°C)	ч/мин	26мин	46мин	1ч 10мин	1ч 31мин
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин/42мин	1ч 56мин/1ч 10мин	3ч 06мин/1ч 51мин	3ч 52мин/2ч 19мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто	кг	14	20	26	30

		ABS VELIS INOX POWER			
		30	50	80	100
A	мм	560	800	1090	1275
B	мм	165	405	695	880
Упаковка (в)	мм	308	308	308	308
Упаковка (ш)	мм	642	877	1167	1352
Упаковка (г)	мм	540	540	540	540
		ABS VLS INOX PW 30 3605496	ABS VLS INOX PW 50 3605497	ABS VLS INOX PW 80 3605498	ABS VLS INOX PW 100 3605499



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали узкого диаметра

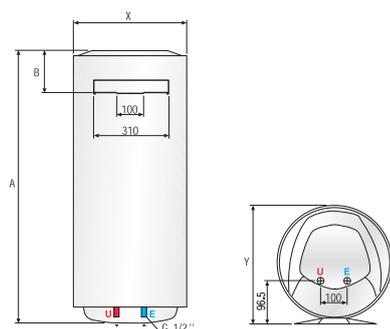


- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ БАКТЕРИЙ
- НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- АВТОКЛАВНЫЙ ФЛАНЕЦ, ОБЛЕГЧАЮЩИЙ ПРОФИЛАКТИКУ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**компактные размеры**  
**нержавеющая сталь**

### Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS PLATINUM ECO SLIM			
		30 V SLIM	50 V SLIM	65 V SLIM	80 V SLIM
Объем	л	30	50	65	80
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин	1ч 56мин	2ч 31мин	3ч 06мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	1,2	1,3	1,5
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	9,5	15	17,5	20
A	мм	588	837	981	1178
B	мм	145	45	145	145
C	мм	-	-	-	-
D	мм	-	-	-	-
E	мм	96,5	96,5	96,5	96,5
X	мм	353	353	353	353
Y	мм	373	373	373	373
Z	мм	-	-	-	-
Упаковка (в)	мм	638	888	1033	1228
Упаковка (ш)	мм	370	370	370	370
Упаковка (г)	мм	400	400	400	400
		ABS PLT ECO 30 V SLIM	ABS PLT ECO 50 V SLIM	ABS PLT ECO 65 V SLIM	ABS PLT ECO 80 V SLIM
		3700190	3700191	3700192	3700193



#### ОБОЗНАЧЕНИЯ

- V** – модель для вертикального монтажа
- H** – модель для горизонтального монтажа
- E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")
- U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# ABS PLATINUM ECO

50-80-100



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали



НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ



АКТИВНАЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
СИСТЕМА



ЗАЩИТА ОТ  
ВКЛЮЧЕНИЯ  
БЕЗ ВОДЫ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
7  
ЛЕТ

- ABS 2.0 - АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)
- АКТИВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ЗАЩИТА ОТ ВКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ ВОДЫ
- ECO - ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ
- НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОМЕТР
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- АВТОКЛАВНЫЙ ФЛАНЕЦ, ОБЛЕГЧАЮЩИЙ ПРОФИЛАКТИКУ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

**система безопасности ABS**  
**надежный**  
**нержавеющая сталь**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

		ABS PLATINUM ECO				ABS PLATINUM ECO			
		50 V	80 V	100 V		50 V	80 V	100 V	
Объем	л	50	80	100	a	мм	553	758	913
Мощность	Вт	1500	1500	1500	b	мм	163	163	166
Напряжение	В	230	230	230	e	мм	165	165	165
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	x	мм	450	450	450
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	y	мм	470	470	470
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 52мин	Упаковка (в)	мм	603	808	963
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,96	1,22	1,39	Упаковка (ш)	мм	467	467	467
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX3	Упаковка (г)	мм	497	497	497
Вес нетто	кг	13	19	22					

ABS PLT ECO 50 V  
3700187

ABS PLT ECO 80 V  
3700188

ABS PLT ECO 100 V  
3700189

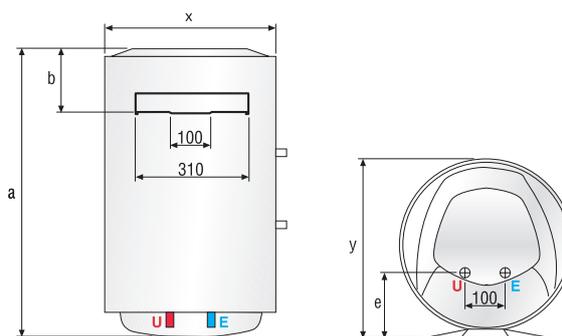
### ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа

**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



**НОВИНКА**



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали



НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
7 ЛЕТ

- ABS - СИСТЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- БАК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ
- МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТ С РЕГУЛИРОВКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- УЗКАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА (SLIM)
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

**система  
безопасности ABS  
комфорт  
нержавеющая  
сталь**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

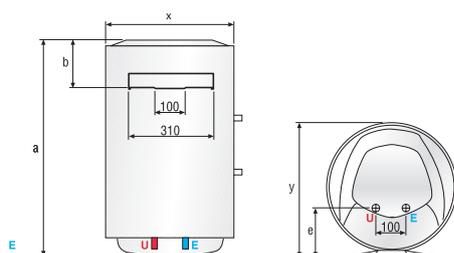
		ABS PLATINUM R			
		30 V SLIM	50 V	80 V	100 V
Объем	л	30	50	80	100
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500
Напряжение	В	230	230	230	230
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8
Максимальная рабочая t°	°C	80	80	80	80
Время нагрева ΔT=45°C	ч/мин	1ч 10мин	1ч 56мин	3ч 06мин	3ч 52мин
Тепловые потери при ΔT=60°C	кВт*ч за 24 ч	0,85	0,96	1,22	1,39
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX3	IPX3	IPX3	IPX3
Вес нетто	кг	9,5	13	19	22
A	мм	588	553	758	913
B	мм	145	163	163	166
C	мм	-	-	-	-
D	мм	-	-	-	-
E	мм	96,5	165	165	165
X	мм	353	450	450	450
Y	мм	383	480	480	480
Z	мм	-	-	-	-
Упаковка (в)	мм	638	603	808	963
Упаковка (ш)	мм	370	467	467	467
Упаковка (г)	мм	400	497	497	497

ABS PLT R 30 V SLIM  
3704036

ABS PLT R 50 V  
3700307

ABS PLT R 80 V  
3700308

ABS PLT R 100 V  
3700309

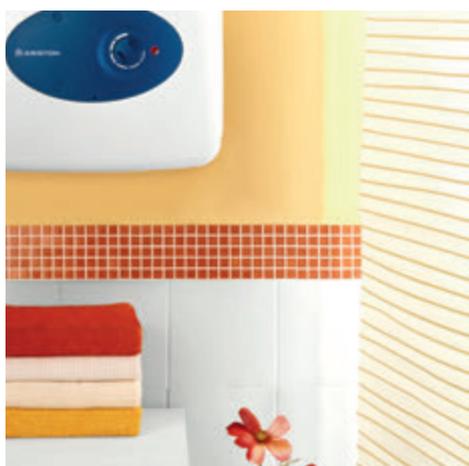


### ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** – модель для вертикального монтажа  
**H** – модель для горизонтального монтажа

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")  
**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# Электрические водонагреватели малого объема



Стильный дизайн и компактные размеры. Эти модели могут быть установлены везде, подавая горячую воду к крану без замедления.



## Настенный накопительный электрический водонагреватель с титановым покрытием бака устанавливается под или над раковиной



TITANIUM PLUS



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

- TITANIUM PLUS - НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ ТИТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ БАКА
- ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ФОРМА БАКА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- АВТОКЛАВНЫЙ ФЛАНЕЦ, ОБЛЕГЧАЮЩИЙ ПРОФИЛАКТИКУ
- СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ТЭНА ОТ НАКИПИ SELF-CLEANING
- ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

**компактные  
размеры  
долговечный  
бак**



### Технические характеристики / Габаритные размеры

		SHAPE SMALL						SHAPE SMALL					
		10 R/5	10 ST R/5	15 R/5	15 ST R/5	30 R/5		10 R/5	10 ST R/5	15 R/5	15 ST R/5	30 R/5	
Объем	л	10	10	15	15	30	a	мм	360	360	360	360	446
Мощность	Вт	1200	1200	1200	1200	1500	b	мм	254	254	300	300	360
Напряжение	В	230	230	230	230	230	c	мм	360	360	360	360	446
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	d	мм	92	92	78	78	115
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	75	Упаковка (в)	мм	399	399	399	399	494
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	29мин	29мин	44мин	44мин	70мин	Упаковка (ш)	мм	386	386	386	386	474
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,43	0,55	0,53	0,65	0,61	Упаковка (г)	мм	292	292	399	399	401
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4							
Крепление		над раковины	под раковины	над раковины	под раковины	над раковины							
Вес нетто	кг	6,6	6,6	7,4	7,4	12,8							

SHAPE

10 R/5

3100226

SHAPE

10 ST R/5

3100227

SHAPE

15 R/5

3100228

SHAPE

15 ST R/5

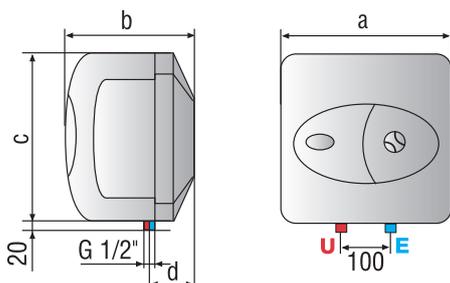
3100255

SHAPE

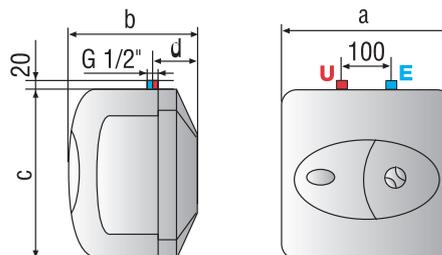
30 R/5

3100229

МОДЕЛЬ ДЛЯ МОНТАЖА НАД РАКОВИНОЙ



МОДЕЛЬ ДЛЯ МОНТАЖА ПОД РАКОВИНОЙ



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")



**Настенный накопительный электрический водонагреватель с покрытием бака мелкодисперсной эмалью устанавливается под или над раковиной**



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
3 ГОДА

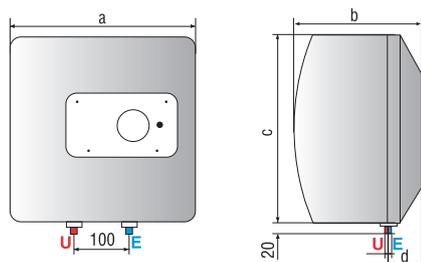
- МЕЛКОДИСПЕРСНАЯ ЭМАЛЬ - КЛАССИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННЕГО БАКА
- ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ФОРМА БАКА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В КОМПЛЕКТЕ
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- АВТОКЛАВНЫЙ ФЛАНЕЦ, ОБЛЕГЧАЮЩИЙ ПРОФИЛАКТИКУ
- ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

**компактные  
размеры  
простота  
установки**

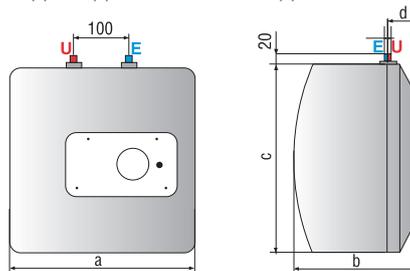
## Технические характеристики / Габаритные размеры

		PRO SMALL					PRO SMALL						
		10 R/3	10 ST R/3	15 R/3	15 ST R/3	30 R/3	10R/3	10STR/3	15R/3	15STR/3	30R/3		
Объем	л	10	10	15	15	30	a	мм	360	360	360	360	446
Мощность	Вт	1200	1200	1200	1200	1500	b	мм	254	254	300	300	360
Напряжение	В	230	230	230	230	230	c	мм	360	360	360	360	446
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	8	d	мм	92	92	78	78	115
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	75	Упаковка (в)	мм	399	399	399	399	484
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	29мин	29мин	44мин	44мин	70мин	Упаковка (ш)	мм	374	374	374	374	474
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	0,5	0,67	0,7	0,87	0,9	Упаковка (г)	мм	278	278	338	338	393
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX1	IPX1	IPX1	IPX1	IPX1							
Крепление		над	под	над	под	над							
Вес нетто	кг	раковиной 6,6	раковиной 6,6	раковиной 7,4	раковиной 7,4	раковиной 12,8							
		PRO 10 R/3	PRO 10 ST R/3	PRO 15 R/3	PRO 15 ST R/3	PRO 30 R/3							
		3100216	3100217	3100218	3100219	3100220							

МОДЕЛЬ ДЛЯ МОНТАЖА НАД РАКОВИНОЙ



МОДЕЛЬ ДЛЯ МОНТАЖА ПОД РАКОВИНОЙ



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 1/2")

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 1/2")

# Электрические водонагреватели большого объема



Сочетание максимальной эффективности и безопасности. Широкий ассортимент электрических водонагревателей для домашнего и промышленного использования, для всех видов потребностей.



Напольный накопительный электрический водонагреватель с баком из нержавеющей стали большого объема  
**однофазный (М) мощностью 3 кВт**  
**трехфазный (Т) мощностью 3 кВт и 6 кВт**



НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ  
7  
ЛЕТ

- НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ
- ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 ATM
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД для дополнительной защиты
- NANOMIX - СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ФЛАНЕЦ НА 5 БОЛТАХ
- НАДЕЖНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ МАЛОГО БИЗНЕСА
- УСТАНОВОЧНЫЕ НОЖКИ И ЗАЩИТНЫЙ КЛАПАН ОТ ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ В КОМПЛЕКТЕ

**МОЩНОСТЬ**  
**промышленное**  
**использование**  
**нержавеющая**  
**сталь**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

		PLATINUM INDUSTRIAL							PLATINUM INDUSTRIAL							
		150 М	200 М	300 М	150 Т	200 Т	300 Т	300 Т	150 М	200 М	300 М	150 Т	200 Т	300 Т	300 Т	
Объем	л	150	200	300	150	200	300	300	a мм	491	635	635	491	635	635	635
Мощность	Вт	3000	3000	3000	3000	3000	3000	6000	b мм	1338	1058	1503	1338	1058	1503	1503
Напряжение	В	230	230	230	400-3+Т	400-3+Т	400-3+Т	400-3+Т	c мм	620	758	758	620	758	758	758
Максимальное рабочее давление	Бар	7	7	7	7	7	7	7								
Максимальная рабочая температура °С		75	75	75	75	75	75	75								
Время нагрева ΔТ=45°С	ч, мин	2ч 54мин	3ч 26мин	5ч 9мин	2ч 54мин	3ч 26мин	5ч 09мин	2ч 35мин								
Класс защиты от воды и пыли		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D								
Вес нетто	кг	34,1	34,1	46,65	46,65	62,4	62,4	63								

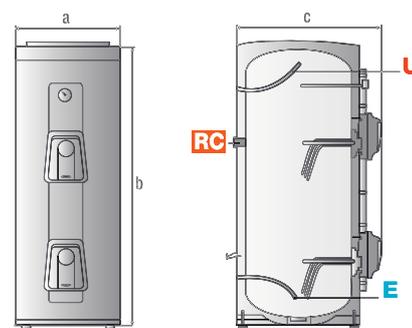
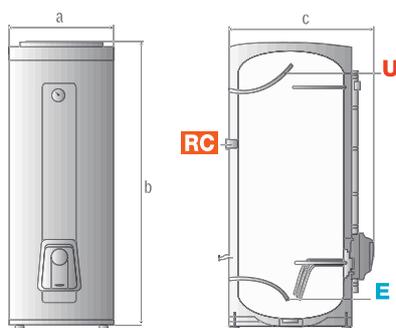
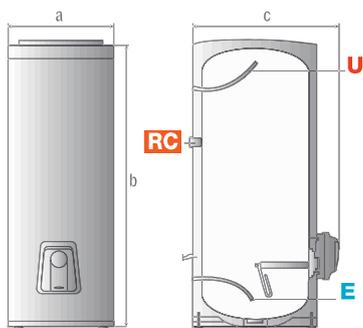
SI 150 М    SI 200 М    SI 300 М    SI 150 Т    SI 200 Т    SI 300 Т    SI 300 Т

3810071    3810072    3810073    3810074    3810075    3810076    3810077

SI 150M, SI 200M, SI 300M однофазные, 3 кВт

SI 150T, SI 200T, SI 300T трехфазные, 3 кВт

SI 300T трехфазные, 6 кВт



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**М** – однофазное подключение  
**Т** – трехфазное подключение

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 3/4")  
**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 3/4")

**RC** Рециркуляция



**Настенный и напольный накопительный электрический водонагреватель с титановым покрытием бака для малого и среднего бизнеса**



TITANIUM PLUS



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



NANOMIX



ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ

- TITANIUM PLUS – НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ ТИТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ БАКА
- ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА БАКА
- СВАРКА MICRO PLAZMA TIG
- ТЕСТИРОВАНИЕ БАКА ПРИ 16 АТМ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
- NANOMIX – СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В БАКЕ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ФЛАНЕЦ НА 5 БОЛТАХ
- МОДЕЛИ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА - ДО 500 ЛИТРОВ
- УСТАНОВочНЫЕ НОЖКИ И ЗАЩИТНЫЙ КЛАПАН ОТ ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ В КОМПЛЕКТЕ
- УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ (ОДНОФАЗНОЕ ИЛИ ТРЕХФАЗНОЕ)

**ВЫСОКАЯ  
НАДЕЖНОСТЬ  
МОЩНОСТЬ  
промышленное  
использование**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

		TI TRONIC INDUSTRIAL				TI TRONIC INDUSTRIAL					
		200 V	200 STI	300 STI	500 STI	200 V	200 STI	300 STI	500 STI		
Объем	л	200	200	300	500	A	мм	1058	1320	1820	1870
Мощность	Вт	2600	3000	3000	6000	B	мм	505	560	560	710
Напряжение	В	230	230/400	230/400	230/400	C	мм	230	390	365	335
Максимальное рабочее давление	Бар	8	8	8	8	D	мм	178	-	-	-
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75	E	мм	420	-	-	-
Время нагрева ΔT=45°C	ч, мин	4ч 15мин	3ч 45мин	5ч 36мин	4ч 40мин						
Тепловые потери при T=60°C	кВт•ч за 24ч	1,75	2	2,85	3,6						
Класс защиты от воды и пыли	-	IPX4	IP25D	IP25D	IP25D						
Вес нетто	кг	51	50	71	95						

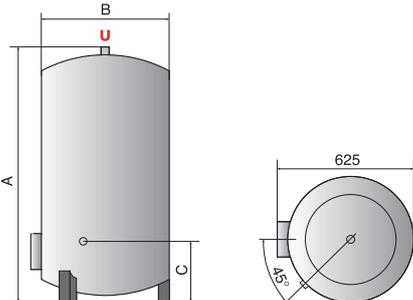
Ti Tronic 200 V  
006952

Ti Tronic 200 STI  
3200298

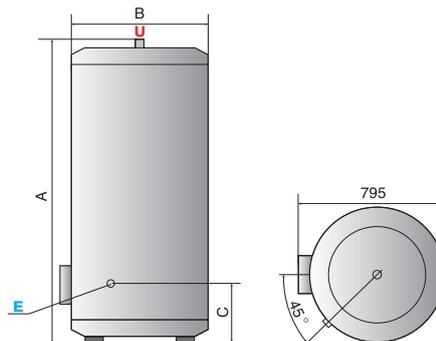
Ti Tronic 300 STI  
3200300

Ti Tronic 500 STI  
828016

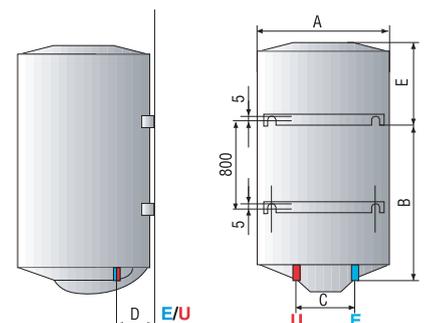
STI 200, 300



STI 500



Ti 200  
для настенного крепления



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**STI** – модель для напольного монтажа

**V** – настенная модель, вертикальное крепление

**E** Вход холодной воды (диаметр резьбы G 3/4" и G 1" для 500 STI)

**U** Выход горячей воды (диаметр резьбы G 3/4" и G 1" для 500 STI)

# Газовые накопительные и проточные водонагреватели



Широкий ассортимент, высокая производительность, разумная цена, а также простота монтажа и эксплуатации – подтвержденные качества нашей продукции.

## Газовый проточный водонагреватель с закрытой камерой сгорания



МИРОВОЙ ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



НЕ ТРЕБУЕТ ДЫМОХОДА

- ВСТРОЕННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР (КОЛОНКА НЕ ТРЕБУЕТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТРАДИЦИОННОГО ДЫМОХОДА)
- ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ РОЗЖИГ (ОТ СЕТИ 220В)
- УДОБНОЕ СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ТОЧНОЕ ПОДДЕРЖАНИЕ ВЫБРАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ЗАЩИТА ОТ ДОЛГОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (БОЛЕЕ 30 МИНУТ)
- НАСТРОЙКА ФИКСИРОВАННОГО РАСХОДА ВОДЫ (СИГНАЛ О НАПОЛНЕНИИ ВАННЫ)
- УЛЬТРАСОВРЕМЕННЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД
- ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ НА ПРИРОДНОМ И СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ
- КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КОНФИГУРАЦИИ ДЫМОХОДА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ

## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ КОЛОНОК

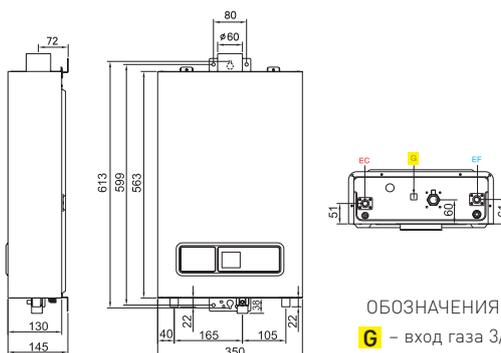
### Технические характеристики / Габаритные размеры

		Gi7S 11L FFI		Gi7S 11L FFI
Розжиг		электронный, от сети 220В	Расход природного газа	м <sup>3</sup> /ч 2,2
Управление температурой горячей воды		электронная модуляция мощности, датчик температуры	Расход сжиженного газа	кг/ч 0,79
Максимальная тепловая производительность		22	Вход газа	3/4"
Максимальная/минимальная полезная мощность	кВт	19,8/8	Вход холодной воды	1/2"
Производительность по горячей воде (при ΔT=25°C)	л/мин	11	Выход горячей воды	1/2"
КПД	%	>88	Подключение системы дымоудаления	мм 60/100
Номинальное давление газа перед клапаном	мбар	13-20	Напряжение/частота	В/Гц 220/50
Минимальное рабочее давление газа	мбар	8,6	Вентилятор	двигатель переменного тока
Минимальное давление воды при запуске	бар	0,2	Мощность вентилятора	Вт 42
			Мощность электроподогрева	Вт 156
			Кабель	м 1,5
			Габариты, ВxШxГ	мм 563x350x130
			Масса нетто/брутто	кг 12,5/14,7

MARCO POLO Gi7S 11L FFI  
3612020

#### АКСЕССУАРЫ

Коаксиальный комплект дымохода Gi7S (D100/60, отвод 0,5м + отвод 90°)	3612400
Удлинение дымохода Gi7S (D100/60-0,5м)	873486
Удлинение дымохода Gi7S (D100/60-1,0м)	873487
Отвод дымохода 90° Gi7S	873249
Комплект перехода на сжиженный газ для M2 и Gi7S	361414



ОБОЗНАЧЕНИЯ

- G** – вход газа 3/4"
- EF** – вход холодной воды 1/2"
- EC** – выход горячей воды 1/2"



## Газовый проточный водонагреватель с открытой камерой сгорания и принудительным дымоудалением



МИРОВОЙ ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



НЕ ТРЕБУЕТ ДЫМОХОДА

- ВСТРОЕННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР (КОЛОНКА НЕ ТРЕБУЕТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТРАДИЦИОННОГО ДЫМОХОДА)
- МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ РОЗЖИГ (ОТ СЕТИ 220В)
- ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- ПОДДЕРЖАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- 3 СТУПЕНИ МОЩНОСТИ
- ЗАЩИТА ОТ ДОЛГОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (БОЛЕЕ 30 МИНУТ)
- СИСТЕМА АВТОДИАГНОСТИКИ
- ДЫМОХОД В КОМПЛЕКТЕ
- ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД
- ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ НА ПРИРОДНОМ И СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ
- КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КОНФИГУРАЦИИ ДЫМОХОДА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ

## ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

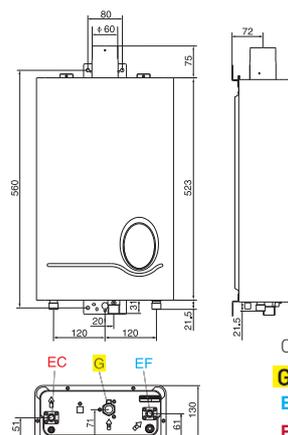
### Технические характеристики / Габаритные размеры

	M2 10L FF	M2 10L FF	M2 10L FF
Розжиг	электронный, от сети 220В	Расход природного газа	м <sup>3</sup> /ч 2,0
Управление температурой горячей воды	электронная модуляция мощности, датчик температуры	Расход сжиженного газа	кг/ч 0,72
Максимальная тепловая производительность	20	Вход газа	3/4"
Максимальная/минимальная полезная мощность	кВт 18/8	Вход холодной воды	1/2"
Производительность по горячей воде (при ΔT=25°C)	л/мин 10	Выход горячей воды	1/2"
КПД	% >88	Подключение системы дымоудаления	мм 60
Номинальное давление газа перед клапаном	мбар 13-20	Напряжение/частота	В/Гц 220/50
Минимальное рабочее давление газа	мбар 8,6	Вентилятор	двигатель переменного тока
Минимальное давление воды при запуске	бар 0,2	Мощность вентилятора	Вт 50
		Мощность электроподогрева	Вт 156
		Кабель	м 1,5
		Габариты, ВхШхГ	мм 520x320x130
		Масса нетто/брутто	кг 11,5/14,0

MARCO POLO M2 10L FF  
3612021

#### АКСЕССУАРЫ

Отвод дымохода 90° M2	502718
Удлинение дымохода M2 (D60-0,5м)	502570
Удлинение дымохода M2 (D60-1,0м)	873488
Комплект перехода на сжиженный газ для M2 и Gi7S	361414



#### ОБОЗНАЧЕНИЯ

- G** – вход газа 3/4"
- EF** – вход холодной воды 1/2"
- EC** – выход горячей воды 1/2"



## Газовый проточный водонагреватель с открытой камерой сгорания



МИРОВОЙ ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

- ЗАЩИТА ОТ НАКИПИ, УСТОЙЧИВАЯ РАБОТА ПРИ Пониженном расходе воды (2,5 л/мин) и давлении газа (8 мбар)
- ТЕПЛОобменник с увеличенным диаметром патрубков, изготовлен по технологии «водяная рубашка»
- БЕСшумная горелка с плавным розжигом
- БЕСшумный водяной блок из композитного материала
- ДАТЧИК тяги
- ДАТЧИК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
- БЕЗОПАСНЫЙ КЛАПАН ПЛАВНОГО РОЗЖИГА
- ОГРАНИЧИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ АКТИВНОГО ТИПА
- РАБОТА БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕВОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
- МОДУЛЬНАЯ КОМПОНОВКА И УДОБНЫЙ ДОСТУП К УЗЛАМ СПЕРЕДИ
- ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН И КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

## ускоренный нагрев воды

### Технические характеристики / Габаритные размеры

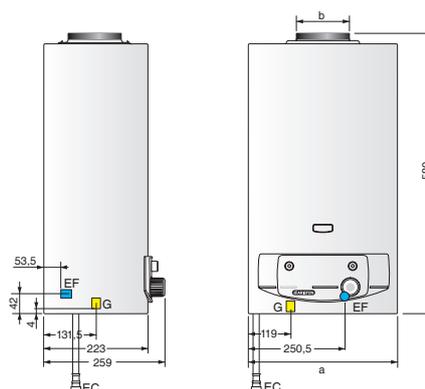
	Fast CF				Fast CF																		
	11P	14P	11E	14E	11P	14P	11E	14E															
Запальная горелка	да	да	нет	нет	а мм	318	374	318	374														
Электронное зажигание	нет	нет	да	да	б мм	110	125	110	125														
Максимальная тепловая мощность	кВт	21,6	27	21,6	<b>КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ</b>																		
Минимальная/макс. полезная мощность	кВт	8/19,2	9/24,3	8/19,2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="4">Fast CF</th> </tr> <tr> <th>11P</th> <th>14P</th> <th>11E</th> <th>14E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>код</td> <td>3678288</td> <td>3678290</td> <td>3678284</td> <td>3678286</td> </tr> </tbody> </table>						Fast CF				11P	14P	11E	14E	код	3678288	3678290	3678284	3678286
	Fast CF																						
	11P	14P	11E	14E																			
код	3678288	3678290	3678284	3678286																			
Производительность по горячей воде (при ΔT=25°C)	л/мин	11	14	11																			
Минимальный расход горячей воды	л/мин	2,5	2,5	2,5																			
Максимальное рабочее давление	бар	10	10	10																			
Минимальное рабочее давление	бар	0,2	0,2	0,2																			
Источник электроэнергии		нет	нет	1 батарейка 1,5 В АА	1 батарейка 1,5 В АА																		
Расход природного газа	м³/ч	2,28	2,85	2,28	2,85																		
Расход сжиженного газа	кг/ч	1,67	2,09	1,67	2,09																		
Масса (нетто)	кг	10	12	11	12																		

FAST CF 11P  
3677013

FAST CF 14P  
3677015

FAST CF 11E  
3677014

FAST CF 14E  
3677016



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**G** – вход газа 3/4"

**EF** – вход холодной воды 1/2"

**EC** – выход горячей воды 1/2"



## Настенный газовый накопительный водонагреватель с естественной тягой и открытой камерой сгорания



МИРОВОЙ  
ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ  
ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



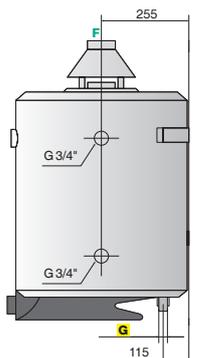
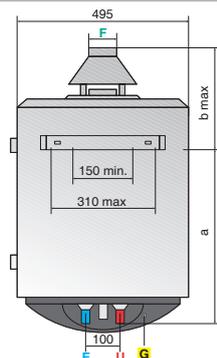
ГАРАНТИЯ  
1 ГОД

- ПОЛНАЯ АДАПТАЦИЯ К РОССИЙСКИМ УСЛОВИЯМ - УСТОЙЧИВАЯ РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ ВХОДНОМ ДАВЛЕНИИ ВОДЫ И ГАЗА
- ЭКОНОМНЫЙ РАСХОД ГАЗА
- НАСТЕННАЯ УСТАНОВКА
- ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, ПОЗВОЛЯЕТ СНИЗИТЬ ПОТЕРИ ТЕПЛА НА 15-20%
- ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ВЫСОКОСТОЙКОЕ ЭМАЛЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БАКА
- ПЬЕЗОЗАЖИГАНИЕ С ТЕРМОПАРОЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
- МАГНИЕВЫЙ АНОД
- ГАЗОВЫЙ КЛАПАН С ТРЕМЯ УСТРОЙСТВАМИ БЕЗОПАСНОСТИ: ТЕРМОПАРА, ДАТЧИК ПРЕДЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И ДАТЧИК ДЫМОУДАЛЕНИЯ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕВОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
- РАБОТА БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
- ВОЗМОЖНО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ/ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
- ВНЕШНИЕ РЕГУЛЯТОР И ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА ВОДЫ
- ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ СТАЛИ

**не требует  
электропитания**

## Технические характеристики / Габаритные размеры

	SUPER SGA			SUPER SGA					
	50	80	00	50	80	100			
Объем	л	50	75	95	а	мм	315	490	635
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,9	4,4	4,4	б max	мм	360	305	315
Время нагрева (ΔT=45°C)	мин	57мин	56мин	71мин	<b>КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ</b>				
Время нагрева (ΔT=25°C)	мин	32мин	31мин	39мин	Основная горелка	290759	289018	289018	
Максимальное кол-во воды с температурой 40°C при опорожнении	л	110	161	209	Запальная горелка	290952	290952	290952	
Расход природного газа (без опорожнения)	м <sup>3</sup> /сутки	0,33	0,41	0,45					
Расход природного газа	м <sup>3</sup> /час	0,37	0,55	0,55					
Расход сжиженного газа	кг/час	0,272	0,404	0,404					
Максимальное рабочее давление	бар	8	8	8					
Масса (нетто)	кг	27	31	35					
		S/SGA 50 006268		S/SGA 80 006269		S/SGA 100 006270			



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды Ø3/4"  
**G** Вход газа Ø3/8

**U** Выход горячей воды Ø3/4"  
**F** Отвод системы дымоудаления Ø81 мм

## Газовый накопительный водонагреватель с естественной тягой и открытой камерой сгорания



МИРОВОЙ ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ 1 ГОД



- ПОЛНАЯ АДАПТАЦИЯ К РОССИЙСКИМ УСЛОВИЯМ - УСТОЙЧИВАЯ РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ ВХОДНОМ ДАВЛЕНИИ ВОДЫ И ГАЗА
- ЭКОНОМНЫЙ РАСХОД ГАЗА
- НАПОЛЬНАЯ УСТАНОВКА
- ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, ПОЗВОЛЯЕТ СНИЗИТЬ ПОТЕРИ ТЕПЛА НА 15-20%
- ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ВЫСОКОСТОЙКОЕ ЭМАЛЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БАКА
- ПЬЕЗОЗАЖИГАНИЕ С ТЕРМОПАРОЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
- МАГНИЕВЫЙ АНОД
- ГАЗОВЫЙ КЛАПАН С ТРЕМЯ УСТРОЙСТВАМИ БЕЗОПАСНОСТИ: ТЕРМОПАРА, ДАТЧИК ПРЕДЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И ДАТЧИК ДЫМОУДАЛЕНИЯ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕВОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
- РАБОТА БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
- ВОЗМОЖНО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ/ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
- ВОЗМОЖНОСТЬ СЛИВА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЛИНИИ РЕЦИРКУЛЯЦИИ
- ВНЕШНИЙ РЕГУЛЯТОР И ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА ВОДЫ
- ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ СТАЛИ

# Высокая производительность

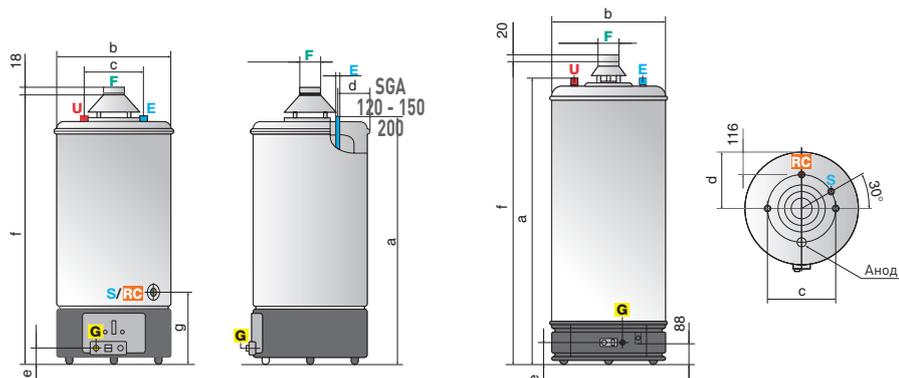
### Технические характеристики / Габаритные размеры

		SGA					SGA			
		120	150	200			120	150	200	
Объем	л	115	155	195	a	мм	1117	1367	1617	
Номинальная теплопроизводительность	кВт	6,38	7,22	8,65	b	мм	495	495	495	
Время нагрева (ΔT=45°C)	мин	64мин	71мин	73мин	c	мм	230	230	230	
Время нагрева (ΔT=25°C)	мин	33мин	40мин	41мин	d	мм	175	175	175	
Максимальное кол-во воды с температурой 40°C при опорожнении	л	253	341	429	e	мм	55	55	55	
Расход природного газа (без опорожнения)	м³/сутки	0,60	0,70	0,76	f	мм	1200	1450	1700	
Максимальное рабочее давление	бар	8	8	8	g	мм	310	310	310	
Масса (нетто)	кг	43	53	61	<b>КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ</b>					
Расход природного газа	м³/час	0,794	0,89	1,069	Основная горелка		290715	290595	290594	
Расход сжиженного газа	кг/час	0,582	0,652	0,785	Запальная горелка		290727	290727	290727	

SGA 120  
007728

SGA 150  
007729

SGA 200  
007730



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды Ø3/4"  
**G** Вход газа Ø1/2"

**U** Выход горячей воды Ø3/4"

**F** Отвод системы дымоудаления Ø81 мм [SGA 120-150], Ø100 мм [SGA 200]

**RC** Подсоединение линии рециркуляции Ø3/4"

**S** Слив Ø3/4"



## Напольный газовый накопительный водонагреватель с естественной тягой и открытой камерой сгорания 300 литров горячей воды за 12 минут



МИРОВОЙ ЛИДЕР



ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН



ЭКОНОМИЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ 1 ГОД

- ПОЛНАЯ АДАПТАЦИЯ К РОССИЙСКИМ УСЛОВИЯМ - УСТОЙЧИВАЯ РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ ВХОДНОМ ДАВЛЕНИИ ВОДЫ И ГАЗА
- МАКСИМАЛЬНО БЫСТРЫЙ НАГРЕВ ЗА СЧЕТ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ
- НАПОЛЬНАЯ УСТАНОВКА
- МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА 75±5°
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ СПЕЦИАЛЬНОЙ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ ТЕПЛА
- ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ВЫСОКОСТОЙКОЕ ЭМАЛЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БАКА
- ПЬЕЗОЗАЖИГАНИЕ С ТЕРМОПАРОЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
- АКТИВНЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД - НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ
- ДЫМОУВОДЯЩИЕ ТРУБЫ ПРОХОДЯТ ВНУТРИ БАКА И СНАБЖЕНЫ ТУРБУЛЯТОРНЫМИ ПЛАСТИНАМИ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛООБМЕНА
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕВОДА НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ РАЗМЕР ФЛАНЦА ОБЛЕГЧАЕТ ЭКСПЛУАТАЦИЮ
- ВОЗМОЖНО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ/ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
- ВОЗМОЖНОСТЬ СЛИВА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЛИНИИ РЕЦИРКУЛЯЦИИ
- ВНЕШНИЙ РЕГУЛЯТОР И ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ НАГРЕВА ВОДЫ
- ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ ВИНИЛОВОЙ КОЖИ

## МГНОВЕННЫЙ нагрев воды

### Технические характеристики / Габаритные размеры

		NHRE					NHRE					
		18	26	36	60	90	18	26	36	60	90	
Объем	л	185	275	275	350	315	a мм	1525	1840	1840	2200	2285
Потребляемая мощность	кВт	22	34	44	67	99	b мм	1215	1530	1530	1890	2000
Полезная мощность	кВт	18,7	28,9	37,4	56,9	84,1	c мм	1245	1560	1560	1920	2025
Время нагрева от 15°C до 65°C	мин.	34мин	32мин	26мин	22мин	12мин	d мм	700	700	700	700	700
Непрерывный расход воды 45°C	л/ч	500	800	1045	1600	2350	<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ</b>					
Непрерывный расход воды 65°C	л/ч	320	500	640	980	1450	Прокладка	343006	343006	343006	343006	343344
Вода в течение первого часа 65°C	л	590	875	1025	1425	1775	Вытяжной колпак	397784	397788	397764	397765	397766
Максимальное рабочее давление	бар	7	7	7	7	7						
Масса (нетто)	кг	143	171	171	247	270						
Расход природного газа	м³/ч	2,33	3,60	4,65	7,08	10,57						
Параметры рассчитаны при температуре воды на входе 15°C												

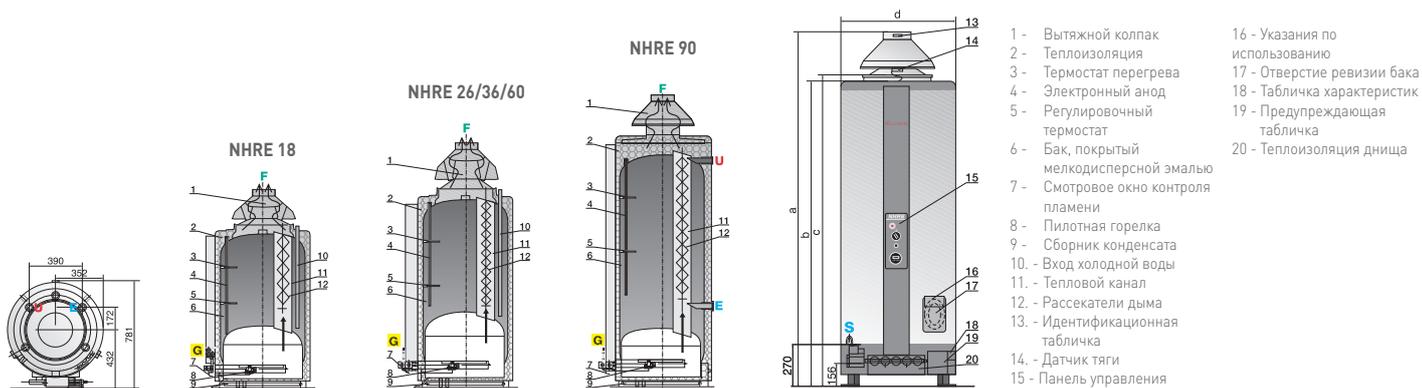
NHRE 18  
006480

NHRE 26  
006481

NHRE 36  
006482

NHRE 60  
006483

NHRE 90  
006484



ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E** Вход холодной воды Ø1" (NHRE 18/26/36/60), Ø1 1/2" (NHRE 90)

**U** Выход горячей воды Ø1" (NHRE 18/26/36/60), Ø1 1/2" (NHRE 90)

**G** Вход газа Ø3/8" (NHRE 18), 3/4" (NHRE 26/36/60/90)

**F** Отвод системы дымоудаления Ø125 мм (NHRE 18), Ø139,8 мм (NHRE 26), Ø167,8 мм (NHRE 36), Ø181,2 мм (NHRE 60), Ø230 мм (NHRE 90)

**S** Слив Ø1 1/2"

# Гарантийное и сервисное обслуживание

**Ariston** всегда стремится удовлетворить потребности своих клиентов



Ariston предлагает полный комплекс услуг по гарантийному и послепродажному обслуживанию своей продукции:

- Квалифицированная техническая служба
- Пополняемый склад запчастей в Москве и региональных сервисных центрах
- Бесплатные обучающие курсы и тренинги для продавцов, консультантов, сервисных специалистов и проектировщиков
- Широкая сеть из более 400 сервисных центров по всей России

Список сервисных центров  
[www.ariston.com](http://www.ariston.com)

Горячая линия АРИСТОН  
+7 (495) 777 33 00



## Сервис

# Сервисное предложение для торговых и монтажных организаций



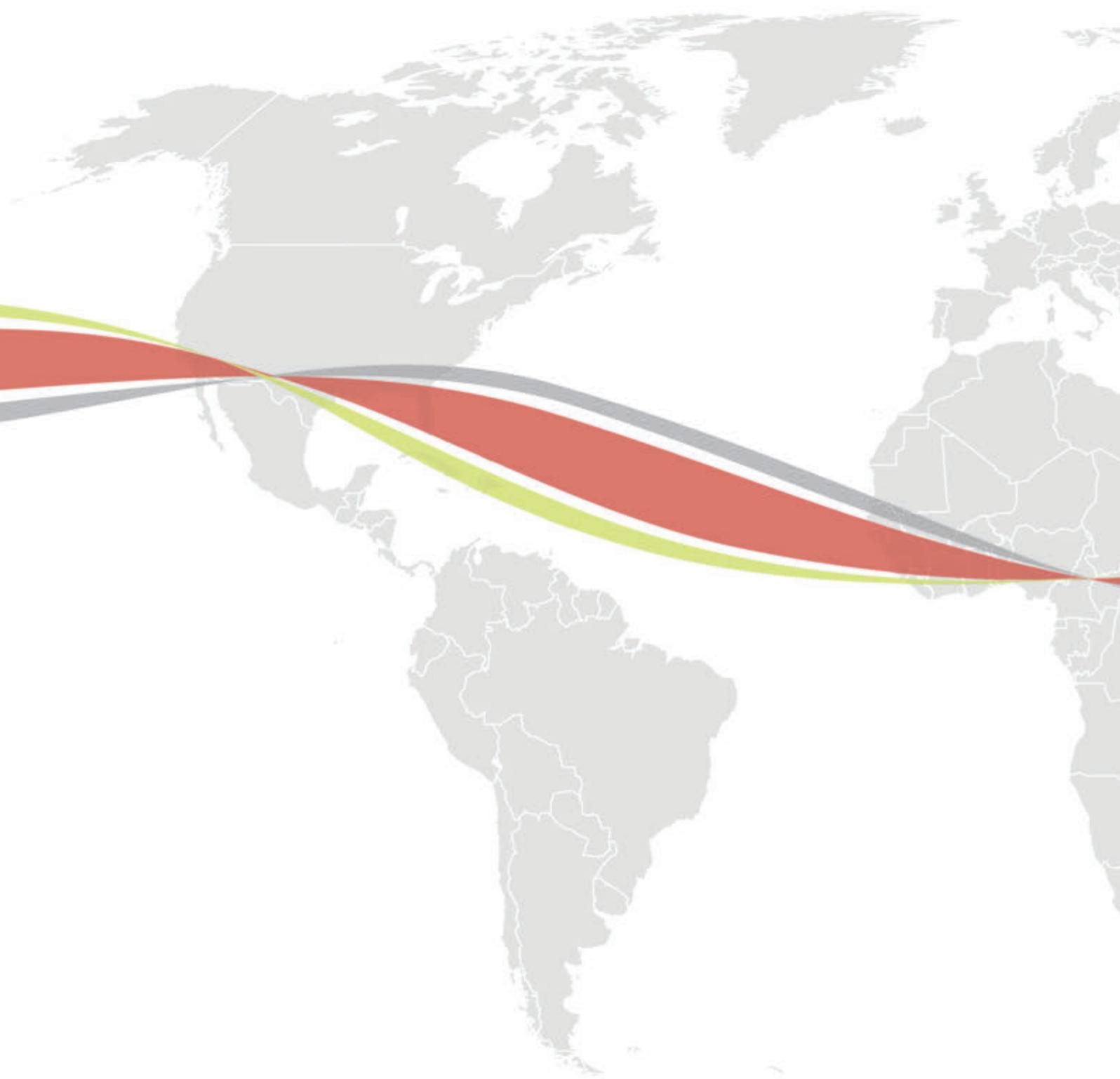
### Для авторизованных сервисных центров предоставляется:

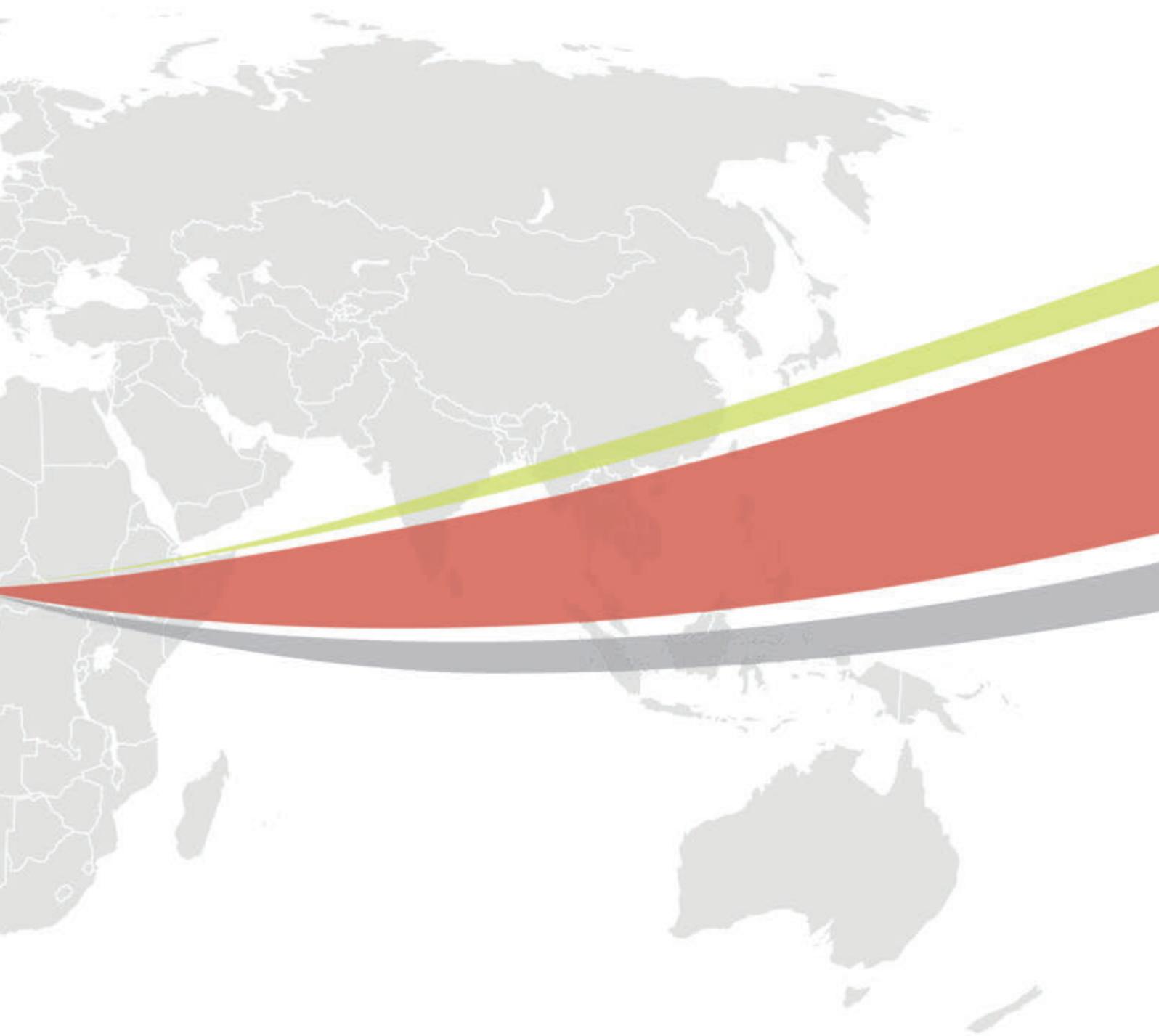
- Полный комплект технической документации на русском языке (инструкции по установке и эксплуатации, рекламные буклеты, каталоги запчастей и пр.) в печатном и электронном виде
- Бесплатное обучение сотрудников на местах и помощь в организации региональных учебных центров
- Оплата услуг по проведению гарантийного ремонта водонагревательной и отопительной техники Ariston
- Запасные части замененные в гарантийный период предоставляются бесплатно

### В рамках сервисного договора организациям, производившим пуско-наладку и обслуживание газовых котлов на объектах с поквартирным отоплением, предлагается:

- Оплата услуг по пуску газовых котлов









**Горячая линия Арисстон +7 (495) 777 33 00**

**Центральный офис:**

Россия, 188676, Ленинградская обл.,  
Всеволожск, Промзона "Кирпичный Завод"  
Тел. +7 (812) 332 81 00  
Факс +7 (812) 332 81 01

**Филиалы:**

**Москва:**

Тел. +7 (495) 213 03 00/01  
Факс +7 (495) 213 03 02

**Санкт-Петербург:**

Тел. +7 (812) 332 81 00  
Факс +7 (812) 332 81 01

**Екатеринбург:**

Тел./Факс +7 (343) 351 04 94/95/96

**Новосибирск:**

Тел./Факс +7 (383) 227 88 40/41/42

**Ростов-на-Дону:**

Тел./Факс + 7 (863) 268 97 50/51/52

**Самара:**

Тел./Факс +7 (846) 276 88 23/24/25

**Хабаровск:**

Тел./Факс +7 (4212) 40 00 01/02/03

[www.ariston-pro.com](http://www.ariston-pro.com)

