

водонагреватели каталог 2010

Thinking of you

 **Electrolux**



Электрические накопительные водонагреватели

Мы подумали о людях, для которых бесконечный источник горячей воды не только современный, высокофункциональный и экономичный водонагреватель, но и водонагреватель, который может стать элементом интерьера ванной комнаты или кухни.

X-heat – система «сухих», независимых ТЭН-ов

Наиболее важным элементом накопительного водонагревателя, который делает его работу надежной и долговечной, являются нагревательные элементы (ТЭН-ы). В водонагревателях Electrolux серий SL, S, Slim, Digital, R установлена уникальная и надежная система двух независимых «сухих» нагревательных элементов X-heat. Особенностью этой системы, является отсутствие прямого контакта нагревательных элементов с водой, которые находятся в металлических кожухах, закрепленных на фланце. Подобная конструкция позволяет избежать образования накипи, дает возможность использовать в режиме половинной мощности, экономить электроэнергию и значительно увеличивает срок службы нагревательных элементов. Если вдруг один из нагревательных элементов перегорит – второй продолжит работать. Это дает гарантию, что Вы не останетесь без горячей воды ни при каких обстоятельствах. Дополнительным достоинством подобной системы является возможность замены нагревательных элементов в домашних условиях, без разбора фланца.

Легкость управления

Для легкости использования водонагревателей Electrolux, для Вас создана максимально простая система управления и контроля.

В водонагревателях серии SL, S, Quantum, Quantum Slim на передней панели управления расположена эргономичная ручка терморегулятора, позволяющая управлять режимами работы, а также индикатор работы.





В накопительных водонагревателях серии Digital установлен высококонтрастный цифровой дисплей и располагаются индикаторы, с помощью которых Вы можете контролировать уровень расхода воды в водонагревателе и видеть, для каких целей Вам хватит горячей воды – для душа, принятия ванны, умывания или для мытья посуды. С помощью кнопок, расположенных на панели, Вы легко можете установить температуру с точностью до 1°C.

Режим половинной мощности

В водонагревателях серии SL имеется режим полной и половинной мощности. Этот режим позволит Вам сэкономить электроэнергию, уменьшить нагрузку на электрическую сеть и установить прибор в помещениях с низкой мощностью электросети. А при включении обоих ТЭН-ов в режиме полной мощности водонагреватель за максимально короткий срок обеспечит Вас горячей водой.

Protect tank – надежный защитник Вашего комфорта

Для максимальной надежности водонагревателя разработана специальная система защиты внутреннего бака водонагревателя – Protect Tank.

Она включает в себя:

1. Специальный сплав, используемый при изготовлении емкости бака, который особо прочен к воздействию коррозии и накипи. Толщина стенок внутреннего бака водонагревателя – 2 мм;

2. Внутренний бак покрыт специально разработанной мелкодисперсной стеклоэмалью. Эмаль обладает рядом уникальных свойств: закаленная при температуре 850 °С, она обладает повышенной адгезивной способностью и высокой пластичностью. При перепадах температур сплав может расширяться или сжиматься, стеклоэмаль также расширяется или сужается (причем в той же пропорции, что и бак), и при этом не образуется микротрещин, в которых может возникнуть очаг коррозии;

3. Дополнительная защита внутреннего бака обеспечивается за счет магниевого анода увеличенной массы, который «улавливает» коррозирующие частицы, тем самым, исключая возможность образования коррозии на стенках бака.

Экономичность и экологичность

В накопительных водонагревателях серии SL, S, Quantum и Quantum Slim предусмотрена функция экономичного режима нагрева. При установке этого режима температура воды в приборе будет нагреваться только до 55 °С.

Этой температуры достаточно для комфортного использования, и одновременно это увеличивает ресурс работы водонагревателя, так как при этой температуре практически не образуется накипь.

Забываясь о повышении эффективности и уменьшении тепловых потерь, мы использовали слой, толщиной 30мм из высококачественного и экологически чистого материала – вспененного полиуретана (CFC-Free), который заполняется по особой технологии под высоким давлением. Этот материал обладает повышенными теплоизолирующими свойствами и сводит тепловые потери к минимуму, благодаря чему уменьшается энергопотребление.

Абсолютная универсальность

Благодаря современной технологии, водонагреватели Electrolux серии SL, Digital можно установить как вертикально, так и горизонтально, что позволяет разместить их практически в любом, даже в самом небольшом помещении. Отличительной чертой водонагревателей серии Quantum Slim является узкий диаметр (от 34 см). Можно легко размещать водонагреватель практически в любой сантехнической нише, т.к. ее размер как раз 34-35 см. Благодаря элегантному и эргономичному дизайну, водонагреватель Electrolux отлично впишется в любой интерьер. Для удобства монтажа и эксплуатации, водонагреватель комплектуется электрокабелем с евровилкой и предохранительным клапаном с функцией слива.



EWH S, SL

Накопительные водонагреватели емкостью 15-150 л. X-heat – система «сухих» независимых нагревательных элементов. Регулировка температуры от 30 до 70 °С. Экономичный режим. Функция полной/половинной мощности*. Индикатор нагрева. Защита от коррозии: мелкодисперсное эмалевое покрытие и магниевый анод увеличенной массы. Эффективная теплоизоляция (CFC-Free). Защита от перегрева, предохранительный клапан.

- Модели: EWH 15 S,
- EWH 30/50/80/100/120/150 SL
- Универсальный монтаж (вертикальный и горизонтальный**)
- Класс пылевлагозащитности IP24
- Гарантия – 8 лет



EWH Digital

Накопительные водонагреватели емкостью 80, 100 л. X-heat – система «сухих» независимых нагревательных элементов. Цифровой дисплей с индикацией температуры нагрева. Возможность установки температуры с точностью в 1°С. Регулировка температуры от 45 до 80°С. Индикация уровня горячей воды в водонагревателе. Защита от коррозии: мелкодисперсное эмалевое покрытие и магниевый анод увеличенной массы. Эффективная теплоизоляция (CFC-Free). Защита от перегрева и предохранительный клапан.

- Модели: EWH 80/100 Digital
- Универсальный монтаж (вертикальный и горизонтальный)
- Класс пылевлагозащитности IP24
- Гарантия – 8 лет



EWH QUANTUM, QUANTUM SLIM

Накопительные водонагреватели емкостью 30-100 л. Регулировка температуры от 30 до 75 °С. Экономичный режим. Индикатор нагрева. Защита от коррозии: мелкодисперсное эмалевое покрытие и магниевый анод увеличенной массы. Эффективная теплоизоляция (CFC-Free). Защита от перегрева, предохранительный клапан. Водонагреватель узкого диаметра (от 34 см – серия Quantum Slim)

- Модели: EWH 50/80/100 Quantum
- EWH 30/50/80 Quantum Slim
- Класс пылевлагозащитности IPX4
- Гарантия – 5 лет



EWH R

Накопительные водонагреватели емкостью 30-200 л. Водонагреватель узкого диаметра (от 32 см). X-heat – система «сухих» независимых нагревательных элементов. Регулировка температуры от 30 до 70 °С. Защита от коррозии: мелкодисперсионное эмалевое покрытие и магниевый анод увеличенной массы. Терморегулятор и индикатор нагрева воды. Эффективная теплоизоляция (CFC-Free). Защита от перегрева, предохранительный клапан.

- Модели EWH 200 R
- Универсальный монтаж (вертикальный и горизонтальный**)
- Класс пылевлагозащитности IP24
- Гарантия – 8 лет



Электрические проточные водонагреватели

Мы подумали о людях, для которых бесконечный источник горячей воды не только современный, высокофункциональный и экономичный водонагреватель, но и водонагреватель, который может стать элементом интерьера ванной комнаты или кухни.

Удобная эксплуатация

При использовании напорных проточных водонагревателей Electrolux Вам необходимо всего лишь открыть водопроводный кран, и из него пойдет горячая вода. Водонагреватели серии Smartfix включаются с помощью удобных кнопок, расположенных на передней панели. Для регулировки температуры и визуального контроля уровня нагрева водонагреватели серий High Line и Multytronic снабжены удобными сенсорными кнопками и информативным LCD-дисплеем. Все модели проточных водонагревателей Electrolux могут обеспечивать горячей водой несколько точек водоразбора (кроме моделей Smartfix и Minifix, которые рассчитаны на одну точку водоразбора).

Система управления

Используя инновационный подход к разработке продуктов, в сериях Multytronic и High Line установлена современная и надежная электронная система управления, которая автоматически регулирует все основные параметры работы водонагревателя. Контролируя температуру на входе и выходе, система точно поддерживает необходимые заданные параметры, тем самым устраняя понижение или увеличение температуры при изменениях давления воды. В моделях серий Elitec, NPX Sensomatic и NPX Minifix электронная система управления автоматически подде-

рживает температуру нагрева в зависимости от величины протока. В водонагревателях серий NP Minifix и Smartfix используется гидравлическая система управления, при которой температура воды поддерживается в зависимости от величины протока и регулировок смеси теля.



Простота управления

В моделях High Line и Multytronic панель управления устроена понятно и просто. С помощью дисплея можно контролировать температуру воды, а используя панель управления, установить температуру воды с точностью до 0,5 °С. В серии MultyTronic цветной LCD-дисплей помогает защитить Вас от излишне высокой температуры воды (при температуре свыше 43 °С цвет дисплея меняется с синего на красный).

При необходимости Вы можете заказать для проточных водонагревателей серии High Line, Multytronic пульт дистанционного управления, с помощью которого можно управлять всеми функциями прибора, если вы установили водонагреватель вне зоны прямой досягаемости. Новый водонагреватель серии NPX Sensomatic оснащен LCD дисплеем и удобной системой управления Senso touch, с помощью которой легко контролировать температуру нагрева и управлять мощностью водонагревателя.

Индивидуальность режимов

В моделях серий Multytronic и High Line имеется возможность ввода программных установок. Вам больше не нужно заботиться о ежедневной настройке температуры, так как нажатием всего лишь одной кнопки Вы сразу же устанавливаете Ваш индивидуальный режим.



Кроме того Вы можете задать подобные индивидуальные режимы и для членов Вашей семьи, что очень удобно и позволяет создать для них максимально комфортные условия.

Нагревательный элемент

Конструкция спиральных нагревательных элементов из нержавеющей стали в водонагревателях серий Multytronic, High Line, Elitec и Minifix, находящихся в специальных колбах, такова, что при прохождении воды спираль ТЭН-а вибрирует, предотвращая тем самым образование накипи и значительно увеличивая ресурс работы водонагревателя. Нагревательные элементы серии Sensomatic и Smartfix изготовлены из высококачественной меди. Долговечность и эффективность нагревательных элементов в результате подобной конструкции также значительно увеличивается.

Выбор мощности

Водонагреватели Multytronic, High Line обладают уникальной особенностью – при установке водонагревателей серий Multytronic и High Line, в зависимости от потребностей в горячей воде и возможностей электросети, Вы можете выбрать необходимую мощность работы водонагревателя: 18-21-24-27 кВт. Подобная универсальность очень удобна, т.к. при переезде или изменении Ваших пожеланий мощность может быть легко изменена. Водонагреватель NPX Sensomatic имеет 7 ступеней регулировки мощности. Благодаря технологии Seven Powers и сенсорной системе управления Senso Touch можно выбрать необходимую мощность нагрева в диапазоне от 1.7 до 8.5 кВт

Экономичность

Экономичность водонагревателя обусловлена тем, что Вы расходуете только то количество электроэнергии, которое необходимо в данный момент для приготовления необходимого объема горячей воды. Кроме того, экономия электроэнергии достигается постоянным контролем температуры входящей воды и точным поддержанием нужной температуры. Задав определенные параметры в программу водонагревателя серии Multytronic Вы даже можете контролировать свои денежные затраты и общее потребление электроэнергии, которые будут отображаться на дисплее.

Надежность использования

При разработке водонагревателей серии Multytronic и High Line реализована особо надежная система защиты приборов:

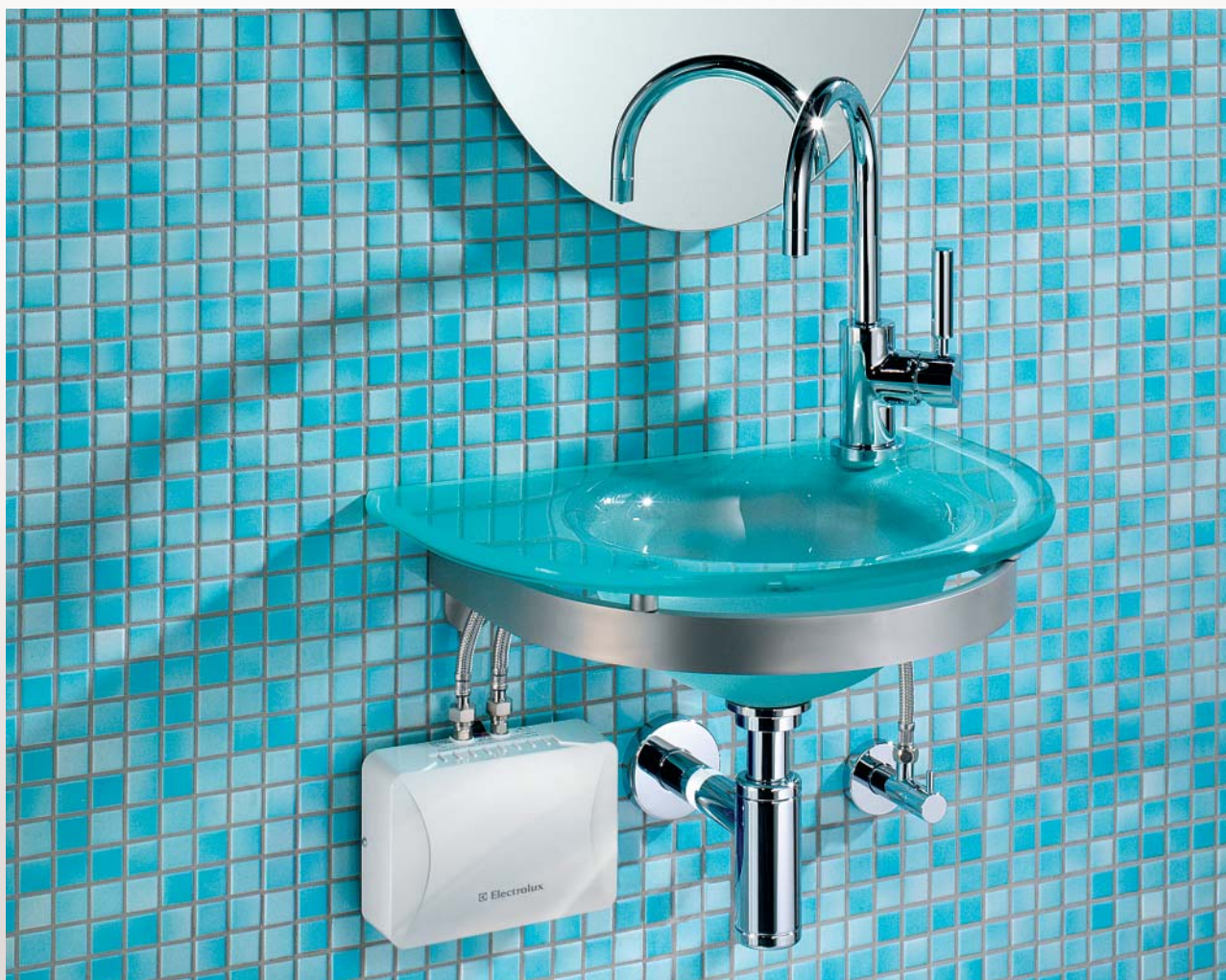
1. Система самодиагностики – при возникновении неисправностей отображает необходимую информацию на дисплее прибора и облегчает исправление неполадки;

2. Система обнаружения воздушных пробок – надежно защищает прибор и тем самым увеличивает срок эксплуатации. Водонагреватели Electrolux имеют также защиту от перегрева, которая контролирует температуру воды на входе и выходе, что позволяет избежать возможного перегрева и гарантирует высокую степень надежности.

Все приборы соответствуют российским и европейским стандартам безопасности. Всем проточным водонагревателям присвоен высший класс защиты от попадания пыли и воды (IP 24-25), что гарантирует их долгую и надежную эксплуатацию.

Установка водонагревателя

Благодаря особой конструкции водонагреватели серии Minifix можно разместить как над, так и под раковиной. Водонагреватели Multytronic, High Line, Elitec и NPX Sensomonic устанавливаются на любой вертикальной поверхности и могут работать на несколько точек водоразбора. Водонагреватели серии Smartfix имеют нижнее подключение водоснабжения и комплектуются душевой насадкой и краном, что позволяет Вам выбрать водонагреватель в зависимости от целей его использования. Одним из важных преимуществ проточных водонагревателей являются их небольшие размеры. Водонагреватели Electrolux серии Minifix являются самыми компактными в своей категории. Благодаря компактности и элегантности дизайна водонагреватели этой серии легко и гармонично впишутся в помещения даже самой небольшой площади и станут украшением интерьера.





Серия MULTITRONIC

Автоматическое включение и выключение. Электронная система управления. Мощный спиральный нагревательный элемент из нержавеющей стали. Цветной LCD-дисплей, контроль энергопотребления. Установка температуры с точностью до 0,5 °C (20-60°C). Универсальная мощность: 4 в 1 (18-21-24-27 кВт). Защита от образования накипи на нагревательном элементе. Электронный контроль температуры на входе и выходе из прибора. Четыре программируемых режима. Сетчатый фильтр воды. Самодиагностика.

- Модель: SP 18 – 27 MULTYTRONIC
- Производительность: 9,2-13,8 л/мин
- Пылевлагозащитенность IP 25
- Гарантия – 2 года



Серия HIGH LINE

Автоматическое включение и выключение. Электронная система управления. Мощный спиральный нагревательный элемент из нержавеющей стали. LCD-дисплей. Установка температуры с точностью до 0,5 °C (20-60 °C). Универсальная мощность: 4 в 1 (18-21-24-27 кВт). Защита от образования накипи на нагревательном элементе. Электронный контроль температуры на входе и выходе из прибора. Два программируемых режима. Сетчатый фильтр воды. Самодиагностика.

- Модель: SP 18 – 27 HIGH LINE
- Производительность: 9,2-13,8 л/мин
- Пылевлагозащитенность IP 25
- Гарантия – 2 года



Серия ELITEC

Автоматическое включение и выключение. Электронная система управления. Мощный спиральный нагревательный элемент из нержавеющей стали. Датчик защиты от перегрева и датчик протока. Защита от образования накипи на нагревательном элементе. Электронный контроль температуры на входе и выходе из прибора. Сетчатый фильтр воды.

- Модель: SP 13/18/21/24/27 ELITEC
- Производительность: 6,7-13,8 л/мин
- Пылевлагозащитенность IP 25
- Гарантия – 2 года



Серия NPX SENSOMATIC

Автоматическое включение и выключение. Электронная система управления. LCD-дисплей, сенсорное управление – Senso Touch. Мощный нагревательный элемент в стальных емкостях из высококачественной нержавеющей стали. Технология Seven Powers – 7 ступеней регулировки мощности нагрева воды, экономичный режим. Датчик защиты от перегрева и контроль циркуляции воды в теплообменнике. Постоянный электронный контроль температуры воды, защита от ожогов.

- Модель: NPX8 SENSOMATIC
- Производительность: 3,3 – 4,3 л/мин
- Пылевлагозащитенность IPX4
- Гарантия – 2 года



Серия NP/NPX MINIFIX

Автоматическое включение и выключение. Гидравлическая или электрическая система управления. Мощный спиральный нагревательный элемент из нержавеющей стали. Датчик защиты от перегрева и датчик протока. Защита от образования накипи на нагревательном элементе. Сетчатый фильтр воды. Размещение над/под раковиной. Компактность.

- Модель: NP4/NP6/NPX6 MINIFIX
- Производительность: 2,5-3,3 л/мин
- Пылевлагозащитенность IP24/25
- Гарантия – 2 года



Серия SMARTFIX

Гидравлическая система управления. Медный нагревательный элемент, защита от образования накипи. 3 режима мощности нагрева. Индикация режимов работы. Датчик защиты от перегрева и датчик протока. Экономичность. Для обслуживания одной водоразборной точки. 3 вида комплектации: кран; душ; кран и душ.

- Модель: SMARTFIX 3,5/5,5/6,5
- Производительность: 2,0-4,0 л/мин
- Пылевлагозащитенность IP 24
- Гарантия – 2 года





Газовые проточные водонагреватели

Мы подумали о людях, которые не привыкли себя ни в чем ограничивать, а в вопросах водоснабжения полагаются на надежные и современные решения, такие, как наши газовые проточные водонагреватели.

Разнообразие выбора

Газовые колонки представлены ассортиментным рядом из моделей производительностью от 11 до 14 л/мин и мощностью от 19 до 24 кВт.

Это позволяет Вам выбрать наиболее подходящую модель в зависимости от Ваших потребностей.

Высококачественный теплообменник

Газовые проточные водонагреватели Electrolux оснащены теплообменником из высококачественной электролитической меди.

Теплообменник NanoPro

В газовой колонке нового поколения GWH 285 ERN NanoPro теплообменник изготовлен с применением уникальной технологии Exothermic. При применении данной технологии, медь усиливает свои защитные свойства на молекулярном Nano-уровне и не требует нанесения каких-либо дополнительных защитных покрытий. В результате ресурс теплообменника становится значительно выше.

Модулирующая горелка

Все модели газовых колонок имеют модулирующую горелку, которая автоматически поддерживает расход

газа и высоту пламени при перепадах давления и напора воды. Это помогает поддерживать заданную температуру нагрева, избавляя от неприятных ощущений, возникающих при резких изменениях заданной температуры. Горелка выполнена из нержавеющей стали. В газовой колонке NanoPro газовая горелка нового поколения изготовлена из высококачественной нержавеющей стали. Распределение пламени и зон нагрева в новой горелке происходит равномерно, что обеспечивает высокую точность температуры нагрева. Диаметр сопел в новой горелке увеличен, что позволило снять эффект «срыва» пламени и сделать работу горелки максимально бесшумной и экологически чистой (минимальный уровень продуктов горения). Обеспечивает плавный и тихий розжиг и работу горелки. В колонке GWH 285 ERN NanoPro используется усовершенствованный конструктив системы газоотвода, который не позволяет образовываться конденсату. Это повышает ресурс работы теплообменника и горелки. А так же постоянно контролируется отвод и выброс продуктов сгорания газа минимален.

Технология Inverter Control

В газовой колонке нового поколения NanoPro применяются новейшая технология модуляции пламени

– Inverter Control, позволяющая мгновенно реагировать на перепады давления в системе водоснабжения и изменения расхода воды и автоматически максимально плавно регулировать и поддерживать заданную температуру нагрева, оптимизировав расход газа. Технология основана на современных принципах инверторных технологий энергоэффективности.

Технология Silent Flow

Специально разработанный конструктив гидравлического узла в газовой колонке NanoPro и технология Silent Flow убирает завихрение воды, возникающее в водопроводе. Благодаря этому работа колонки становится бесшумной и стабильной.

Многоуровневая система безопасности

Газовое оборудование разработано в Европейском Союзе и соответствует всем европейским стандартам качества и безопасности.

Первый уровень системы безопасности – датчик тяги. Датчик срабатывает при отсутствии или появлении обратной тяги, отключая подачу газа. Второй уровень системы безопасности – защитный термостат (термопара), контролирует температуру отводящих газов. Третий уровень безопасности – гидравлический предохранительный клапан, который необходим для того, чтобы газ поступал на горелку только в том случае, если в теплообменнике циркулирует вода. Это предохраняет газовую колонку от перегрева.

4 уровень (GWH 285 ERN NanoPro) – контроль ионизации пламени, контролирует наличие или отсутствие пламени.



Технология Intelligent control

Система безопасности в газовой колонке нового поколения NanoPro усилена интеллектуальным контролем работы колонки – технология Intelligent control (постоянный контроль и анализ работы колонки, всех датчиков и электроники).

В гидравлическом узле установлен дополнительный микропереключатель. Он контролирует работу колонки и в случае возникновения ошибок блокирует сигнал розжига и полностью отключает колонку.

Работа при низком давлении газа

Газовые колонки Electrolux сконструированы с учетом особенностей работы в России, Украине, Казахстане, Белоруссии и других странах постсоветского пространства, где иногда давление газа и воды в магистралях бывает достаточно низким. Минимальное давление воды на включение – 0,12 бар, газа 8 мбар.



GWH 285 ERN NanoPro

Европейский стандарт безопасности. Электронный розжиг горелки. Inverter Control (модуляция пламени нового поколения) – автоматическое поддержание заданной температуры нагрева. Горелка нового поколения из нержавеющей стали. Медный теплообменник NanoPro, созданный по уникальной технологии Exothermic. Регулировка температуры и режима мощности нагрева. Многоуровневая система безопасности. Работа при низком давлении воды и газа. Низкий расход газа. Диаметр дымохода 110 мм, возможность подключения практически к любой системе вытяжки.

- Модель GWH 285 ERN NanoPro
- Производительность 5,5-11 л/мин.
- Минимальное давление воды 0,12 бар
- Мощность 10-19,2 кВт
- Гарантия – 2 года



GWH 350 RN

Европейский стандарт безопасности. Пьезоэлектрический розжиг запальной горелки. Модуляция пламени – автоматическое поддержание заданной температуры нагрева. Горелка из нержавеющей стали. Медный теплообменник. Регулировка температуры нагрева. Два режима мощности нагрева. Многоуровневая система безопасности. Работа при низком давлении воды и газа. Низкий расход газа. Диаметр дымохода 125 мм.

- Модель GWH 350 RN
- Производительность 14 л/мин
- Минимальное давление воды 0,5 бар
- Мощность 14,6-24,4 кВт
- Гарантия – 2 года



Газовые КОТЛЫ

Electrolux представляет настенные газовые котлы двух серий – Basic и Hi-Tech. Прогрессивный дизайн подчеркивает их превосходство и техническое совершенство. Ничего лишнего – только комфорт и полная гармония человека и техники при полной безопасности и гарантированной надежности от Electrolux.

Грани комфорта

Настенные газовые котлы Electrolux многогранны. Производство горячей воды, отопление помещения, работа с теплым полом и удаленное управление – все направлено на то, что бы именно в Вашем доме было комфортно и уютно. Система DTC постоянно контролирует температуру горячей воды и защищает Вас от ее скачков, а функция Water Recall гарантирует ее мгновенную подачу к крану, как только Вы его открыли. Режим Affect Floor поддерживает постоянную температуру теплого пола, а система дистанционного беспроводного управления Fly-by-Wire позволяет контролировать работу котла из той части дома из какой Вам наиболее удобно.

В ритме Вашего дома

Котлы Electrolux могут работать по Вашему расписанию. Вас нет дома, а котел работает на полную мощность? Вы можете рассказать котлу о Ваших планах. Система программирования Programm Easy позволяет задать режим работы котла на каждые 30 минут в течение недели.

Абсолютная безопасность

Безопасную работу котла гарантируют 5 основных систем. Ионизационный контроль наличия пламени и газовый клапан гарантируют отсутствие утечек газа. Дифференциальный манометр отключает котел при пропадании тяги в дымоходе. Датчик минимального давления защищает котел от перегрева. Функция авторестарт обеспечивает автоматический перезапуск котла в случае перебоев в электроснабжении.

Не смотря на погоду

Все котлы компании ELECTROLUX имеют возможность погодозависимого управления. Система контроля температуры за пределами дома ETC мгновенно сообщает электронной плате котла об изменениях за окном. И котел выбирает тот режим работы, который гарантирует внутри помещения постоянный комфорт.

Адаптация к малым формам

Специально для России инженеры компании ELECTROLUX предусмотрели специальный режим работы котла SSAF – система адаптации к малым системам отопления, которая позволяет котлу отапливать небольшие помещения площадью от 50 м².





GCB Basic X

Настенные газовые котлы Electrolux серии Basic специально разработаны для небольших систем отопления и горячего водоснабжения домов площадью до 200 кв.м. или квартир в домах с поквартирным отоплением площадью от 50 м². Котлы комплектуются битермальным теплообменником и поставляются с открытой и закрытой камерой сгорания.

- Модели: GCB 24 Basic Xi/Fi
- Система антизамерзания «No-freeze» и программатор Programm Easy
- Система беспроводного дистанционного управления «Fly-by-Wire»
- Система погодозависимого автоматического управления температурой в помещении External Temperature Control (ETC)



GCB Hi-Tech

Настенные газовые котлы Electrolux серии Hi-Tech предназначены для организации систем отопления и горячего водоснабжения домов и коттеджей площадью до 300 м². Специальные возможности котлов серии позволяют реализовать все существующие на сегодняшний день решения связанные с инженерными коммуникациями современных загородных домов или коттеджей. Котлы комплектуются пластинчатым теплообменником ГВС и поставляются с открытой и закрытой камерой сгорания.

- Модели: GCB 24/28/32 Hi-Tech i/Fi
- Система антизамерзания «No-freeze» и управления Easy Logic
- Система беспроводного дистанционного управления «Fly-by-Wire»
- Система погодозависимого автоматического управления температурой в помещении External Temperature Control (ETC)





Газовые напольные КОТЛЫ

Мы подумали, что современная система отопления Вашего дома или здания должна иметь надежное чугунное сердце. Именно такое как новые напольные котлы с чугунным теплообменником ELECTROLUX серии FSB, которые, имея срок службы более 25 лет, благодаря современной системе управления справятся с любыми задачами, связанными с отоплением и водоснабжением, не взирая на самые суровые условия эксплуатации.

Легендарная надежность чугуна

Надежность чугунных теплообменников известна всем. Эта проверенная годами технология в комбинации с самыми современными техническими решениями позволила специалистам компании ELECTROLUX создать оборудование, считающее длительный срок службы, надежность эксплуатации и передовые системы управления отоплением и ГВС.

Простота адаптации

Плавная электронная модуляция мощности совместно с погодозависимым управлением External Temperature Control оптимизируют работу котла, учитывая утепленность, объём помещений, текущие изменения температуры окружающей среды, и позволяют применять котлы Electrolux в любых системах отопления.

Горячая вода без проблем

Благодаря функции «Hot Water Priority» (HWP), обеспечивается приоритетная работа котла на приготовление горячей воды при подключении бойлера косвенного нагрева, а встроенная опция «antilegionella», предотвращающая возможность появления вредных бактерий в системе ГВС.

Надежная гибкость

Для достижения еще большей надежности теплообменника котла и его устойчивости к тепловым и гидравлическим деформациям специалисты компании ELECTROLUX для соединения секций использовали уникальную технологию DROP STOP. Благодаря ей секции теплообменника в следствие температурных деформаций могут смещаться друг относительно друга без потери герметичности межсекционных соединений. Кроме этого данная технология позволяет производить сборку/разборку теплообменника чрезвычайно быстро без специальных инструментов и приспособлений.





Серия FSB_Mi (Mpi)

Напольные газовые котлы Electrolux серий FSB_Mi (Mpi) разработаны для отопления любых помещений до 600 кв.м. Котлы комплектуются чугунным секционным теплообменником, выполненным по технологии "DROP STOP", погодозависимой автоматикой с постоянной модуляцией мощности, насосом и расширительным баком контура отопления (серия FSB_Mpi).

- Погодозависимое автоматическое управление External Temperature Control (ETC);
- Система антизамерзания «No-freeze»;
- Возможность подключения внешнего бойлера с функцией «Hot Water Priority»
- Работа в режиме «полутурбо» (при использовании «турбонадставки» (опция), не требуется классический дымоход).



Серия FSB_P

Напольные газовые котлы Electrolux серий FSB_P с чугунным секционным теплообменником не требуют для работы электроэнергии и предназначены для отопления помещений до 600 кв.м. В том числе котлы предназначены для работы в открытых гравитационных системах отопления.

- Технология «DROP STOP»
- Energy Free – для работы не требуется подключение к электросети;
- Пьезорозжиг;
- Термоэлектрический контроль пламени.



Серия FSB_Mi/HW (Mpi/HW)

Напольные газовые котлы Electrolux серий FSB_Mi/HW (Mpi/HW) имеют встроенный стальной эмалированный бойлер емкостью 100 литров, насос и расширительный бак ГВС, а так же насос и расширительный бак контура отопления (серия Mpi/HW).

- Технология «DROP STOP»
- Погодозависимое автоматическое управление External Temperature Control (ETC);
- Функция «antilegionella», предотвращающая возможность появления вредных бактерий в системе ГВС
- Работа в режиме «полутурбо» (при использовании «турбонадставки» (опция), не требуется классический дымоход).



Серия FSB_iN

Промышленная серия котлов Electrolux FSB_iN разработаны для отопления помещений до 2000 кв.м.

- Технология «DROP STOP»
- Двухступенчатое электронное регулирование мощности.
- Погодозависимое автоматическое управление External Temperature Control (ETC);
- Система антизамерзания «No-freeze»;
- Возможность подключения внешнего бойлера с функцией «Hot Water Priority»





Модель	EWH15S	EWH30SL	EWH50SL	EWH80SL	EWH100SL
Вместимость, л	15	30	50	80	100
Время нагрева до 65°C, мин	0,5	1,1	1,9	2,6	3,25
Электропитание, В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Кол-во/мощность ТЭН-ов, Вт	1x1200	2x800	2x800	2x900	2x900
Габариты (ВхШхГ), мм	470x320x310	599x375x375	812x375x375	785x489x489	912x489x489
Вес (с водой)/в упаковке, кг	27/13	48/18	72/22	111/31,5	136/35,5



Модель	EWH 50 Quantum	EWH 80 Quantum	EWH 100 Quantum
Вместимость, л	50	80	100
Время нагрева до 65 С, час	2,1	3,35	4,2
Электропитание, В/Гц	220/50	220/50	220/50
Кол-во/мощность ТЭН-ов, Вт	1x1500	1x1500	1x1500
Габариты (ВхШхГ), мм	689x385x385	736x450x450	886x450x450
Вес, кг	14,5	17,1	25,9



Модель	SP 18-27 MULTYTRONIC	SP 18-27 HIGH LINE	SP 13 ELITEC	SP 18 ELITEC
Система управления	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная
Мощность, кВт	18-27	18-27	13	18
Электропитание, В/Гц	400/50	400/50	400/50	400/50
Максимальный расход (до 45°C), л/мин, Δt = 25°	9,2-13,8	9,2-13,8	6,9	9,2
Температура нагрева, °С	20-60	20-60	-	-
Вес водонагревателя/в упаковке, кг	4,6/5,15	4,19/4,69	4,07/4,57	4,07/4,57
Габариты (ВхШхГ), мм	466x231x97	466x231x97	466x231x97	466x231x97
Комплектация	Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр



EWH120SL	EWH150SL	EWH 80 Digital	EWH 100 Digital	EWH 200R
120	150	80	100	200
4	3,75	2,3	3	44
220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
2x900	2x1200	2x1000	2x1000	2x1200
1050x489x489	1251x489x489	785x489x489	912x489x489	1520x500x500
160/40	196/46	111/34,5	136/35,5	255/54,5



EWH 30 Quantum Slim	EWH 50 Quantum Slim	EWH 80 Quantum Slim
30	50	80
1,12	2,1	3,35
220/50	220/50	220/50
1x1500	1x1500	1x1500
570x340x340	850x340x340	995x385x385
14,5	18,5	27,3



SP 21 ELITEC	SP 24 ELITEC	SP 27 ELITEC	NPX8 SENSOMATIC
Электронная	Электронная	Электронная	Электронная
21	24	27	6,5/8,5
400/50	400/50	400/50	220/50
10,7	12,3	13,8	3,3/4,3
-	-	-	20-55
4,07/4,57	4,07/4,57	4,07/4,57	3/4,5
466x231x97	466x231x97	466x231x97	450x260x75
Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр	Сетчатый фильтр



Модель	NP4 MINIFIX	NP6 MINIFIX/ NPX6 MINIFIX	SMARTFIX 3,5	SMARTFIX 5,5	SMARTFIX 6,5
Система управления	Гидравлическая	Гидравлическая/ Электронная	Гидравлическая	Гидравлическая	Гидравлическая
Мощность, кВт	4,4	5,7	1,5-2,0-3,5	2,2-3,3-5,5	3,0-3,5-6,5
Электропитание, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Максимальный расход (до 45°C), л/мин, Δt = 25°	2,5	3,3	2	3	4
Температура нагрева, °C	-	-	-	-	-
Вес водонагревателя/в упаковке, кг	1,16/1,46	(1,16/1,46)/(1,32/1,62)	1,4/1,7	1,2/1,7	1,2/1,7
Габариты (ВхШхГ), мм	132x187x80	132x187x80	270x135x100	270x135x100	270x135x100
Комплектация	Сетчатый фильтр, Насадка на кран	Сетчатый фильтр, Насадка на кран	душ, кран, душ+кран	душ, кран, душ+кран	душ, кран, душ+кран



Модель	GCB 24 Hi-Tech i	GCB 28 Hi-Tech i	GCB 24 Hi-Tech Fi
Максимальная мощность, кВт	24,1	28	24,1
Минимальная мощность, кВт	9,3	10,5	9,8
Номинальный КПД, %	90,1	90,3	91,8
Регулирование температуры отопления, °C	40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)	40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)	40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)
Давление в системе отопления, бар	0,5-3	0,5-3	0,5-3
Максимальная температура отопления, °C	90	90	90
Отапливаемая площадь, м²	60-220	70-260	60-220
Производительность по ГВС при Δ25, л/мин	13,1	16,1	13,6
Производительность по ГВС при Δ30, л/мин	11,1	13,3	11,3
Минимальное/максимальное давление, бар	0,5 /6	0,5 /6	0,5 /6
Минимальное давление для розжига, бар	2,5	2,5	2,5
Регулирование температуры ГВС, °C	35-60 (42 в режиме «Com- fort»)	35-60 (42 в режиме «Com- fort»)	35-60 (42 в режиме «Com- fort»)
Габариты (ВхШхГ), мм	725x400x325	827x488x345	725x400x325
Вес, кг	33	42	38



Модель	GWH 285 ERN NANO PRO	GWH 350 RN
Розжиг горелки	электронный	пьезо
Минимальная/максимальная мощность, кВт	10-19,2	14,6-24,4
Производительность при $\Delta=50^\circ$ и $\Delta=25^\circ$, л/мин	5,5-11	7 - 14
Мин.-макс. давление воды в системе, бар	0,12-10	0,5 - 10
Габариты (ВхШхГ), мм	578x310x220	722x350x256
Вес водонагревателя/в упаковке, кг	8,6/9,83	12,5/13,3



GCB 32 Hi-Tech Fi	GCB 24 Basic X i	GCB 24 Basic X Fi
32	23,7	23,9
11,3	9,3	9,5
92	90,1	91
40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)	40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)	40-85 (35-60 в режиме «Affect floor»)
0,5-3	0,5-3	0,5-3
90	90	90
80-300	60-220	60-220
17,5	13,6	13,6
15	11,3	11,3
0,5 /6	0,3/6	0,3/6
2,5	2,5	2,5
35-60 (42 в режиме «Comfort»)	35-60 (42 в режиме «Comfort»)	35-60 (42 в режиме «Comfort»)
827x488x345	725x400x325	725x400x325
44	38	38



Модель	FSB 15 Mi	FSB 25 Mi	FSB 35 Mi
Максимальная мощность, кВт	14	22	29,3
Минимальная мощность, кВт	9,8	15,4	20,5
Номинальный КПД, %	90,5	91	90,9
Температура отопления, мин/макс, °C	45/85	45/85	45/85
Давление в системе отопления, бар	0,5-3	0,5-3	0,5-3
Отапливаемая площадь, м ²	140	220	290
Объём расширительного бака на отопление, л	-	-	-
Диаметр дымохода, мм	130	130	130
Габариты (ВхШхГ), мм	860x485x610	860x485x610	860x560x610
Вес, кг	92	106	120



Модель	FSB 15 P	FSB 25 P	FSB 35 P
Потребляемая мощность, кВт	16	24	32
Полезная мощность, кВт	14	22	29,3
Номинальный КПД, %	90,5	91	90,9
Температура отопления, мин/макс, °C	45/85	45/85	45/85
Давление в системе отопления, бар	0,5-3	0,5-3	0,5-3
Отапливаемая площадь, м ²	140	220	290
Диаметр дымохода, мм	130	130	130
Габариты (ВхШхГ), мм	860x485x610	860x485x610	860x560x610
Вес, кг	92	106	120



FSB 40 Mi	FSB 50 Mi	FSB 60 Mi	FSB 15 Mpi	FSB 25 Mpi	FSB 55 Mpi
25,8	44,4	52	14	22	29,3
36,8	31,1	36,4	9,8	15,4	20,5
90,8	90,7	90,6	90,5	91	90,9
45/85	45/85	45/85	85/45	85/45	85/45
0,5-3	0,5-3	0,5-3	0,5-3	0,5-3	0,5-3
370	450	520	140	220	290
-	-	-	10	10	10
150	180	180	130	130	130
860x635x610	860x710x610	860x785x610	860x485x610	860x485x610	860x560x610
134	145	160	92	106	120



FSB 40 P	FSB 50 P	FSB 60 P
40,5	48,9	57,4
36,8	44,4	52
90,8	90,7	90,6
45/85	45/85	45/85
0,5-3	0,5-3	0,5-3
370	450	520
150	180	180
860x635x610	860x710x610	860x785x610
134	145	160



Модель	FSB 15 Mi/HW	FSB 25 Mi/HW	FSB 35 Mi/HW
Максимальная мощность, кВт	14	22	29,3
Минимальная мощность, кВт	9,8	15,4	20,5
Номинальный КПД, %	90,5	91	90,9
Температура отопления, мин/макс, °C	45/85	45/85	45/85
Давление в системе отопления, бар	0,5-3	0,5-3	0,5-3
Отапливаемая площадь, м ²	140	220	290
Объём расширительного бака на отопление, л	-	-	-
Объём бойлера ГВС, л	100	100	100
Производительность по ГВС при ΔT=30°C, л/мин	7,5	11	11
Диаметр дымохода, мм	130	130	130
Габариты (ВхШхГ), мм	1473x635x635	1473x635x635	1473x635x635
Вес, кг	147	160	173



Модель	FSB 65 iN	FSB 80 iN	FSB 100 iN
Максимальная мощность, кВт	64,6	81	97,4
Минимальная мощность, кВт	45,2	51,7	68,2
Температура отопления, мин/макс, °C	45/85	45/85	45/85
Давление в системе отопления, бар	5	5	5
Отапливаемая площадь, м ²	650	810	974
Диаметр дымохода, мм	200	200	225
Габариты (ВхШхГ), мм	1095x789x1170	1095x939x1170	1095x939x1170
Вес, кг	215	256	296



FSB 40 Mi/HW	FSB 15 Mpi/HW	FSB 25 Mpi/HW	FSB 35 Mpi/HW
25,8	14	22	29,3
36,8	9,8	15,4	20,5
90,8	90,5	91	90,9
45/85	45/85	45/85	45/85
0,5-3	0,5-3	0,5-3	0,5-3
370	140	220	290
-	10	10	10
100	100	100	100
12	7,5	11	11
150	130	130	130
1473x635x635	1473x635x635	1473x635x635	1473x635x635
190	147	160	173



FSB 130 iN	FSB 165 Mi	FSB 180 Mpi
130,1	162,9	178,9
91,1	114	125,2
45/85	45/85	45/85
5	5	5
1300	1630	1800
225	300	300
1095x1164x1170	1095x1389x1170	1095x1464x1170
376	456	496

"Electrolux is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ)",
S:t Göransgatan, 143, SE-105 45,
Stockholm, Sweden

Продуманные дизайнерские инновации

Вы помните, когда в последний раз, открывая подарок, Вы воскликнули:

«О! Как Вы узнали? Это именно то, что я хотел!» Именно это чувство разработчики и дизайнеры Electrolux стремятся вызвать в каждом, кто выбирает или использует один из наших продуктов. Мы посвящаем себя, наше время и знания созданию продуктов, в которых действительно нуждаются и которые хотят.

Такой продуманный подход подразумевает глубокую инновационность. Продукт не во имя продукта, а продукт во имя потребителя. Для нас продуманный дизайн означает легкое и приятное использование наших продуктов, которое освобождает человека и дает возможность получить главное достижение 21-го столетия – непринужденность мышления. Наша цель состоит в том, чтобы сделать эту непринужденность мышления более доступной для большего количества людей в различные моменты их жизни.

Поэтому, когда мы говорим, что мы думаем о Вас, мы подразумеваем именно Вас.

Electrolux. Думая о Вас.

Узнайте больше о наших идеях на www.electrolux.com и www.home-comfort.ru

