

# Газовое котельное оборудование Electrolux

2016



**Electrolux**



# Electrolux каталог 2016

Газовое котельное  
оборудование



6  
Настенные газовые котлы



26  
Напольные газовые котлы



38  
Бойлеры косвенного  
нагрева

## Содержание

Газовое котельное  
оборудование Electrolux  
каталог 2016

**Настенные газовые  
котлы** 6

Серия Basic 8

Серия Quantum 16

Серия Quantum Prof 20

Серия Magnum 24

**Напольные газовые  
котлы** 28

Серия FSB P 30

Серия FSB Mi (Mpi) 34

Серия FSB Mi (Mpi) / HW 36

**Бойлеры косвенного  
нагрева** 38

Технические  
характеристики 40



## О газовом котельном оборудовании Electrolux

Дом – это самое теплое и уютное место, призванное радовать и объединять людей в счастливом семейном кругу. Electrolux искренне желает, чтобы именно в Вашем доме было уютно и комфортно, предлагая высокотехнологичную технику, которая дарит тепло и радует Вас своей безупречной работой. Уникальные возможности газовых котлов Electrolux оправдают самые высокие ожидания, помогут реализовать любые инженерные решения при построении передовых систем отопления домов и квартир, а также обеспечат теплом всю Вашу семью. Современный дизайн приборов и интуитивно понятное управление гарантируют максимальное удобство эксплуатации. Высокое качество оборудования позволит Вам наслаждаться комфортом в течение долгих лет, а энергоэффективные технологии помогут существенно экономить энергоресурсы. Жизнь становится легче и приятней с Electrolux.



**Ассортимент котельного оборудования Electrolux**

# Настенные газовые котлы

Настенные газовые котлы Electrolux формируют и поддерживают комфортную температуру в помещении, а также эффективно обеспечивают пользователя необходимым количеством горячей воды. Низкое потребление энергоресурсов и широкий выбор необходимых моделей позволили оборудованию Electrolux завоевать высокую популярность и доверие среди большого количества пользователей по всему миру. Газовые котлы Electrolux – это полная безопасность и гарантированная надежность при высокой производительности и многофункциональности, источник комфорта для тех, кто выбирает лучшее.

## Экономичность и энергоэффективность

В настенных газовых котлах серии Basic реализована функция недельного программирования Program Easy, позволяющая задавать режим работы прибора на целую неделю, при этом котел в нужный момент самостоятельно выходит на необходимый режим работы. При подключении внешнего датчика температуры и активации функции погодозависимого управления ETC котел, ориентируясь на внешнюю температуру на улице, самостоятельно поддерживает наиболее комфортную температуру в помещении при минимальном потреблении газа. Данные энергоэффективные технологии оборудования Electrolux помогают существенно экономить энергоресурсы (до 30% за отопительный сезон).

## Системы безопасности

Абсолютная безопасность газовых котлов Electrolux обеспечивается за счет интеллектуальных систем, гарантирующих бесперебойную и безопасную работу. Ионизационный контроль наличия пламени и запорный клапан гарантируют отсутствие утечек газа. За безопасное и эффективное удаление продуктов сгорания отвечает интеллектуальная система дымоудаления. Датчик тяги и/или дифференциальный манометр отключат котел при возникновении проблем с дымоудалением, датчик минимального давления в системе отопления защитит котел от работы без теплоносителя, а датчик предельной температуры предотвратит работу прибора при перегреве теплообменника.

Оборудование Electrolux имеет все сертификаты, соответствующие нормам и законодательству России.

## Поквартирное отопление

Инженеры Electrolux предусмотрели специальный режим работы, позволяющий котлам эффективно отапливать и снабжать горячей водой квартиры площадью от 50 м<sup>2</sup> до 300 м<sup>2</sup>. Адаптация к малым системам отопления SSAF позволяет сократить количество включений и выключений котла, тем самым многократно повышая надежность оборудования и снижая потребление энергоресурсов.

Данный режим работы

обеспечил высокую популярность котлам Electrolux серии Basic, при комплектации не только объектов малоэтажного индивидуального строительства, но и многоквартирных жилых домов.

## Грани комфорта

Широкие возможности настенных котлов Electrolux позволяют построить систему отопления любой сложности. Для максимального удобства

эксплуатации управлять оборудованием можно дистанционно, используя пульт ДУ (комнатный хронотермостат). Благодаря режиму «Теплый пол» котел будет комфортно отапливать помещения без использования радиаторов. Контур горячего водоснабжения котлов оснащен интеллектуальной высокочувствительной системой динамической стабилизации горячей воды, обеспечивающей стабильное поддержание температуры ГВС, несмотря на изменение давления или

количества потребляемой воды. Функция мгновенной подачи горячей воды Water Recall, реализованная в котлах серий Basic Duo, Quantum и Magnum, гарантирует получение нагретой воды сразу после открытия крана. Благодаря технологии бесшумной работы Silent Pro котлы серий Quantum и Magnum будут работать максимально тихо, не отвлекая Вас от отдыха и любимых дел. Наслаждайтесь комфортом с Electrolux.

## Монтаж и установка

Настенные котлы Electrolux компактны, а их дизайн, отвечающий современным требованиям, позволяет оборудованию легко вписываться в любой интерьер. Легкосъемные лицевые и боковые панели котлов упрощают монтаж прибора. Широкие возможности инженерного меню и возможность программирования котла с помощью панели управления значительно упрощают сервисное обслуживание. Создано для России

Все котельное оборудование Electrolux создано специально

для России и не требует идеальных условий эксплуатации: котлы стабильно работают при экстремально низких внешних температурах (до -50 °С), в диапазоне питающего напряжения от 170 до 250 В и при понижении входного давления газа до 3,5 мбар. Мощность и производительность позволяют приборам работать одновременно на несколько точек водоразбора.



# Идеальное решение для индивидуального поквартирного отопления

## Газовые котлы серии Basic

Настенные газовые котлы Electrolux серии Basic обеспечивают комфортное и эффективное отопление помещений от 50 до 280 м<sup>2</sup> и широко применяются в построении инженерных систем индивидуального поквартирного отопления. При создании данных моделей были применены самые прогрессивные технологии энергосбережения Electrolux.

### Превосходя ожидания

Современная система отопления квартир и домов должна не только соответствовать строгим требованиям и ожиданиям пользователей, но и превосходить их. При производстве оборудования специалисты Electrolux учли все тенденции и требования рынка, укомплектовав серию котлов Basic самыми необходимыми на сегодняшний день функциями, создав совершенное котельное оборудование.

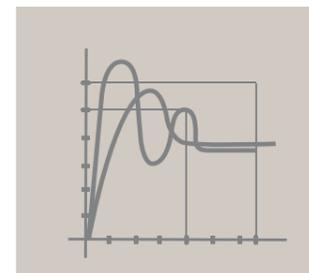
### Максимальный комфорт и экономичность

Уникальная технология адаптации котла к малым системам отопления SSAF, интуитивно понятное управление, встроенный недельный программатор и погодозависимая автоматика обеспечивают максимальный комфорт и удобное управление прибором, делая его идеальным источником тепла. Энергоэффективные технологии Electrolux позволяют существенно экономить энергоресурсы, поддерживая необходимую комфортную температуру помещения.



### Встроенный недельный программатор Program Easy

Вы можете запрограммировать работу котла на каждый час в течение недели, что позволит организовать отопление по Вашему расписанию, экономя энергоресурсы



### Динамическая стабилизация температуры горячей воды

Чувствительный датчик в контуре ГВС измеряет количество потребляемой пользователем воды и регулирует мощность горелки, поддерживая необходимую температуру горячей воды независимо от ее расхода и количества точек одновременного водоразбора



### Информативный LCD-дисплей

Широкий высокоинформативный дисплей отображает все параметры работы котла, коды ошибок, уровни температуры и сервисную информацию. Интуитивно понятное управление и удобное оформление меню позволяют легко эксплуатировать прибор, регулировать и устанавливать температуру с точностью до 1 °C



### Адаптация к малым системам отопления SSAF

Благодаря максимальной адаптации к малым площадям котлы серии Basic энергоэффективно отапливают помещения площадью от 50 м<sup>2</sup>, существенно повышая надежность работы оборудования



### Автозапуск по газу и электричеству

Интеллектуальная система автозапуска Autorestart перезапустит котел, сохранив текущие настройки пользователя, при отсутствии или перебоих в подаче газа и электричества. Технологии Electrolux обеспечивают абсолютную уверенность в том, что Ваш дом никогда не замерзнет



### Автоматическое погодозависимое управление ETC

При подключении внешнего датчика автоматика позволяет котлу адаптироваться под внешнюю температуру на улице, автоматически регулируя и поддерживая комфортную температуру помещения. Вам больше не придется постоянно настраивать уровень температуры, котел сделает это за Вас

# Инновационные технологии энергосбережения для эффективного отопления

## Газовые котлы серии Basic X/Space

Серии настенных одноконтурных и двухконтурных газовых котлов Basic X и Basic Space с высокоэффективным битермическим теплообменником комплектуются закрытой или открытой камерой сгорания. Модели мощностью 11, 18, и 24 кВт имеют единый компактный размер. Все внутренние узлы приборов расположены в доступной для проверки и диагностики зоне, что значительно облегчает монтаж и сервисное обслуживание котлов.

### Удобство сервисного обслуживания и диагностики

Electrolux уделяет особое внимание удобству обслуживания оборудования. Широкие возможности автоматики котлов серии Basic позволяют полностью контролировать режимы работы и состояние прибора. Система самодиагностики котлов Basic X/Space оперативно выявляет и предупреждает пользователя о возможных неисправностях, отображая на LCD-дисплее код ошибки. Кроме того, данная функция позволяет провести диагностику всех элементов котла

без его демонтажа и разборки. При выявлении критических ошибок система автоматически выключит котел, отобразив на дисплее индикацию неисправности. Для облегчения обслуживания и удобной настройки автоматики предусмотрен специальный сервисный режим, с помощью которого технический специалист может легко настроить параметры работы котла.

Данное решение позволяет существенно сократить время пусконаладочных работ, более точно осуществить настройку прибора и снизить вероятность возникновения неисправностей.



# Уникальные технологические преимущества

- Вентилятор дымоудаления**  
Использование подшипников качения гарантируют бесшумную работу вентилятора
- Прессостат дымоудаления**  
Дифференциальный датчик контроля за работой вентилятора и эффективностью дымоудаления
- Защита от конденсата**  
Технология сбора и удаления конденсата обеспечивает долговечность оборудования и стабильную работу котла при экстремально низкой внешней температуре до **-50 °C**
- Битермический теплообменник**  
Полностью оребренный медный теплообменник обладает высокой производительностью
- Газовая горелка**  
Стабильный розжиг при минимальном давлении газа на подаче от **3,5** мбар
- Газовый клапан**  
Широкий диапазон модуляции мощности котла
- Латунная гидрогруппа**  
Удобство обслуживания, надежность на весь срок эксплуатации
- 3-х скоростной циркуляционный насос**  
Бесшумная работа и энергоэффективность

## Аксессуары

### Внешний датчик уличной температуры

Газовые котлы Electrolux совместимы с внешним датчиком уличной температуры. Установка датчика активирует режим погодозависимого управления, позволяющий котлу, ориентируясь на уличную температуру, поддерживать комфортную температуру в помещении.



### Форсунки для сжиженного газа

Настенные газовые котлы Electrolux стабильно работают как на природном, так и на сжиженном газе. Перенастройка на другой тип газа осуществляется заменой форсунок и изменением параметров в сервисном меню.



# Энергоэффективные генераторы тепла

## Газовые котлы серии Basic Space Duo

Electrolux представляет серию настенных газовых котлов Basic Space Duo. Модели комплектуются эффективным медным теплообменником контура отопления и высокопроизводительным вторичным теплообменником ГВС из нержавеющей стали. Серия котлов Basic Space Duo имеет высокие показатели энергоэффективности и производительности, а также оснащена всеми необходимыми функциями для обеспечения максимального комфорта. Измените свою жизнь к лучшему с Electrolux.

### Настенный газовый котел

– сердце отопительной системы, от надежности работы которого зависит эффективность отопления и горячего водоснабжения всего помещения, и, как следствие, уровень комфорта всей семьи. При разработке котлов Electrolux серии Basic Space Duo использовались высококачественные материалы и технологии, позволяющие повысить качество и энергоэффективность.

Медный теплообменник контура отопления имеет высокие показатели теплопередачи за

счет 100% оребрения поверхности и увеличенной площади теплосъема. Кроме того, в теплообменник котлов Basic Space Duo встроены турбулизаторы потока, повышающие энергоэффективность и обеспечивающие высокий КПД за счет эффективного теплообмена. Производительный теплообменник контура ГВС выполнен из нержавеющей стали. Благодаря технологии Water Recall, реализованной в котлах Basic Space Duo, пользователь мгновенно получает

горячую воду. Высокая производительность котлов по ГВС обеспечивается функцией форсированного режима нагрева воды, предоставляя пользователю максимальный комфорт горячего водоснабжения.

### Система защиты

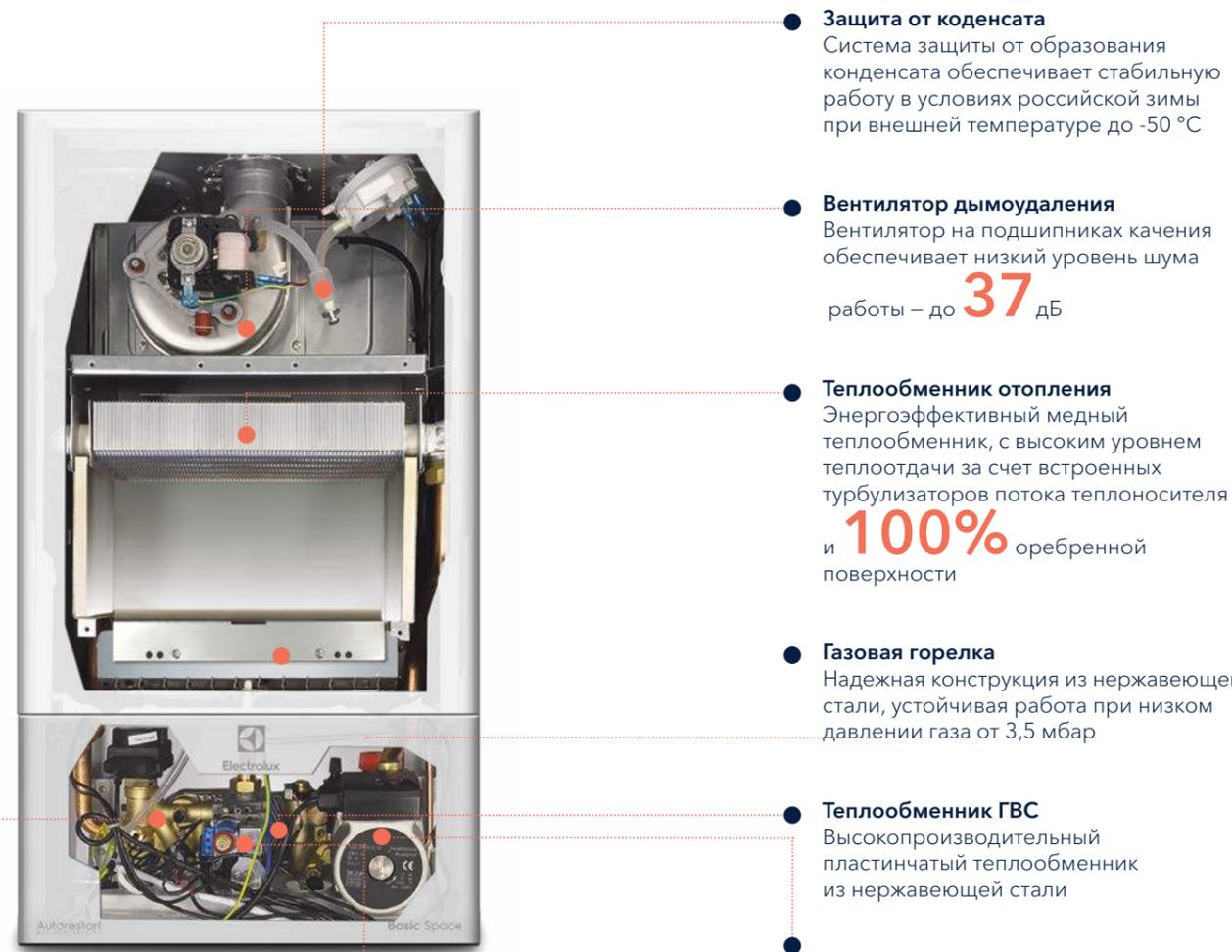
Высокотехнологичная автоматика котлов серии Basic Space Duo имеет систему защиты, включающую в себя высокочувствительные датчики температуры перегрева, датчики защиты от низкого давления и систему дымоудаления, обеспечивающую

безопасное и эффективное удаление продуктов сгорания. Технология защиты и удаления конденсата гарантирует 100% работу котла при сверхнизких внешних температурах – до -50 °С.

### Диагностика и сервис

Для удобства сервисного обслуживания в котлах предусмотрен сервисный режим, содержащий множество пунктов для настройки работы элементов котла. Система самодиагностики упрощает обслуживание и эксплуатацию оборудования. Котлы серии Basic Space Duo работают в нескольких режимах: режим лето (только ГВС), режим зима (ГВС и отопление) и режим недельного программирования, при котором Вы можете самостоятельно настраивать работу котла на неделю с указанием необходимой температуры и времени отопления помещения.

## Уникальные технологические преимущества



### Защита от конденсата

Система защиты от образования конденсата обеспечивает стабильную работу в условиях российской зимы при внешней температуре до -50 °С

### Вентилятор дымоудаления

Вентилятор на подшипниках качения обеспечивает низкий уровень шума

работы – до **37** дБ

### Теплообменник отопления

Энергоэффективный медный теплообменник, с высоким уровнем теплоотдачи за счет встроенных турбулизаторов потока теплоносителя и **100%** оребренной поверхности

### Газовая горелка

Надежная конструкция из нержавеющей стали, устойчивая работа при низком давлении газа от 3,5 мбар

### Теплообменник ГВС

Высокопроизводительный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали

**Латунная гидрогруппа**  
Надежное и долговечное соединение узлов котла

### Газовый клапан

Надежная газовая автоматика обеспечивает абсолютную безопасность, точность подачи газа и экономию энергоресурсов

### 3-х скоростной циркуляционный насос

Энергоэффективный насос с низким уровнем потребления энергии и увеличенным ресурсом эксплуатации за счет применения керамических подшипников



Настенный газовый котел

GCB Basic X / Space / Duo



Расширенный функционал

- Адаптация к малым системам отопления SSAF
- Встроенный недельный программатор
- Автоматическое погодозависимое управление
- Динамическая стабилизация температуры горячей воды
- Работа с теплыми полами
- Низковольтный пуск
- Сервисный режим
- Система самодиагностики
- Система антизамерзания
- Автозапуск по газу и электричеству
- Гидрогруппа из латуни
- Стабильная работа при -50 °С

Преимущества

Встроенный программатор

Адаптация к малым системам отопления

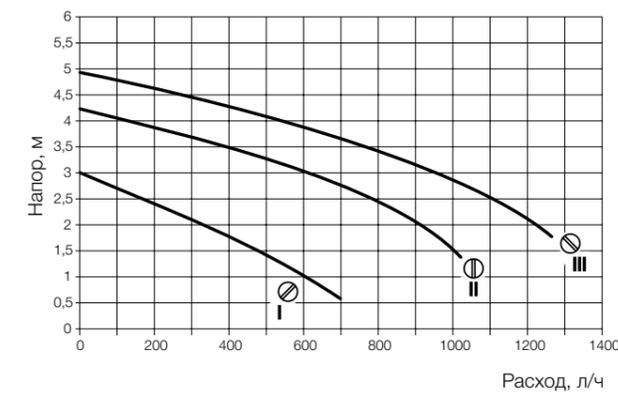
2 года гарантии

Система самодиагностики

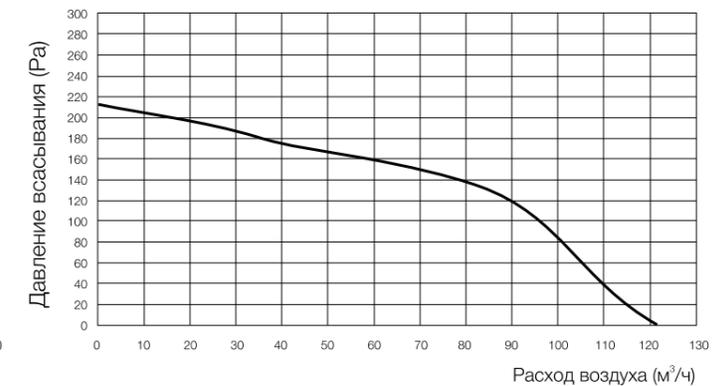
Погодозависимая автоматика

Динамическая стабилизация горячей воды

Характеристики встроенного циркуляционного насоса



Зависимость давления всасывания вентилятора от расхода воздуха



	GCB Basic X		GCB Basic Space		GCB Basic Duo / Space Duo	
Модель	24 i	11 Fi	18 Fi	24 Fi	24 Space Duo Fi	30 Duo Fi
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20) / Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м²	50 - 220	40 - 100	40 - 160	50 - 220	50 - 220	50 - 280
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	5,4 - 23,7	4,7 - 11,0	4,7 - 18,4	5,3 - 24,0	5,3 - 23,9	7,8 - 30,2
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	23,7	19,5	19,5	26,1	23,9	30,2
Номинальный КПД, %	90,1	91,8	91,8	91,8	91,8	92,0
Расход природного газа G20, м³/ч	0,66 - 2,8	0,58 - 1,24	0,58 - 2,0	0,65 - 2,70	0,6 - 2,6	0,85 - 3,3
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,48 - 2,1	0,42 - 0,99	0,42 - 1,6	0,47 - 2,1	0,5 - 1,9	0,62 - 2,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °С	40 - 85					
Максимальная температура теплоносителя, °С	90					
Максимальное давление, бар	3					
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °С	30 - 60		35 - 60			
Максимальное давление в водопроводе, бар	6					
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3					
Максимальный проток при Δt=25 °С, л/мин	13,6	10,3	10,3	13,6	13,6	17,2
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5					
<b>Электрические характеристики</b>						
Рабочее напряжение / частота, В/Гц	230/50					
Потребляемая мощность, Вт	90	120	120	125	125	130
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВхШхГ), мм	725 x 403 x 325					
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4					
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2					
Вход холодной воды, дюйм	1/2					
Подсоединение газа, дюйм	3/4					
Система дымоудаления, мм	130		60/100 (80/80)			
Масса нетто, кг	31	32,5	32,5	33,5	35,5	39

i – открытая камера сгорания, Fi – закрытая камера сгорания

# Европейские технологии отопления и горячего водоснабжения

## Газовые котлы серии Quantum

Серия Quantum – это высокотехнологичные газовые котлы Electrolux, созданные в соответствии с европейскими требованиями безопасности и стандартами качества. Котлы разработаны для комфортной жизни и являются высокопроизводительным источником горячей воды благодаря уникальным технологиям Electrolux.

### Горячее водоснабжение – много и сразу

В котлах серии Quantum реализована технология Water Recall, поддерживающая постоянное количество нагретой воды во вторичном теплообменнике, благодаря чему пользователь моментально получает горячую воду сразу после открытия крана. Форсированный режим горячей воды Fast Hot Flow активирует максимальную мощность горелки котла в режиме ГВС, многократно увеличивая производительность горячей воды независимо от количества открытых точек водоразбора. Данные решения позволили добиться высокого уровня производительности горячей воды – до 20 литров в минуту при минимальном потреблении энергии.

### Надежность и качество

Котлы Quantum производятся в Европе из 100% европейских комплектующих. Многоуровневый контроль качества на каждом этапе производства

гарантирует долговечную работу оборудования. Передовые европейские технологии Electrolux позволяют минимизировать тепловые потери и затраты энергоресурсов.

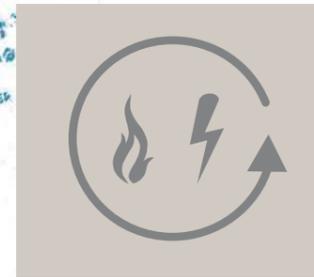
### Система безопасности

Газовые котлы Quantum имеют многоступенчатую систему безопасности. Технология защиты от конденсата и направляющий дефлектор воздуха гарантируют стабильную работу котлов при сверхнизких температурах (до -50°C). Датчики температуры и низкого давления защищают прибор от перегрева и отсутствия протока теплоносителя. Кроме того, предохранительно-сбросной клапан защищает прибор от избыточного давления в системе отопления. Функция антизамерзания обеспечивает 100% защиту от размораживания всей системы отопления, поддерживая минимальную положительную температуру теплоносителя. Газовый клапан котлов Quantum

гарантирует защиту от утечек газа, а система дымоудаления безопасно и эффективно удаляет продукты сгорания в течение всего срока эксплуатации оборудования. Доверьте Вашу безопасность непревзойденному европейскому качеству Electrolux.

### Интеллектуальное управление

Electrolux стремится сделать Вашу повседневную жизнь проще. Для удобства управления котлы серии Quantum совместимы с беспроводным пультом ДУ (комнатным хронотермостатом), который позволяет управлять котлом из любого места в доме. Интуитивно понятное управление при помощи механических ручек и информативный LCD-дисплей обеспечивают максимально точную настройку автоматики и комфортную эксплуатацию.



### Система автозапуска по газу и электричеству

Благодаря технологии Autorestart при возникновении перебоев в подачи газа и электричества котел перезапустится с текущими настройками пользователя, и ваш дом никогда не замерзнет



### Форсированный режим горячего водоснабжения

Модели котлов Quantum оборудованы функцией форсированного режима нагрева ГВС, обеспечивающей рекордную производительность – до 20 л/мин



### Механический блок управления

Для обеспечения удобства эксплуатации в моделях Quantum установлен механический блок управления, позволяющий быстро и точно настроить температуру с шагом до 1°C



### Технология бесшумной работы

Котлы Quantum оснащены технологией Silent Pro, которая обеспечивает бесшумную работу оборудования



### Режим работы с теплыми полами

Автоматика котла может регулировать уровень температуры отопления в диапазоне от 40 до 60°C, что позволяет комфортно отапливать помещение без использования радиаторов



# Газовые котлы серии Quantum

Котлы Quantum – это высокое качество, непревзойденное удобство монтажа и сервисного обслуживания.

## Монтаж и обслуживание

Благодаря единому компактному размеру и конструкции котлы легко монтируются в небольших помещениях и экономят полезное пространство. Быстроразъемные лицевые панели котлов Quantum обеспечивают удобный и быстрый монтаж прибора, а расположение всех внутренних узлов оборудования позволяет легко и беспрепятственно провести диагностику котла.

Конструкция и автоматика котлов Quantum специально разработаны с учетом максимального удобства сервисного обслуживания. Благодаря современной системе самодиагностики прибор анализирует работу всех внутренних компонентов и оперативно отображает на LCD-дисплее индикацию неисправностей и сервисную информацию.

## Гидравлическая система

Теплообменник контура ГВС котлов Quantum с увеличенным количеством рабочих пластин, создан с применением энергоэффективных технологий, благодаря чему уровень производительности горячей воды выше на 15%. Внутренние гидравлические узлы выполнены с использованием быстроразъемных соединений,

что многократно облегчает монтаж оборудования. Циркуляционный насос долговечен и энергоэффективен благодаря мокрому ротору на постоянных магнитах и керамическим подшипникам.

## Система отопления

Котел серии Quantum комплектуется высокоэффективным восьмифазовым медным теплообменником контура отопления. Увеличенная площадь теплосъема и встроенные турбулизаторы потока теплоносителя позволили повысить эффективность теплообмена на 30%, увеличить КПД приборов, а также достичь высокого уровня энергосбережения.

## Работа при сверхнизких температурах

Для обеспечения стабильной работы при сверхнизких внешних температурах (до -50 °C) в котле предусмотрена комплексная система

антизамерзания. Технология включает в себя инновационную систему удаления конденсата, а также направляющий дефлектор, плавно распределяющий поступающие потоки воздуха по системе. Данные решения гарантируют долгий срок службы котла даже при самых экстремальных условиях российской зимы.

## Аэродинамический профиль горелки

В котлах Electrolux серии Quantum газовая горелка, изготовленная из нержавеющей стали, имеет аэродинамический профиль. Особое расположение сопловых отверстий позволило

существенно снизить шумы, которые создает газоздушная смесь на выходе из горелки, а также обеспечить стабильный розжиг и работу горелки при сверхнизком давлении газа в газовой магистрали – до 3,5 мбар.

## Отсутствие шума

Применение в конструкции котлов Electrolux серии Quantum виброгасящих вставок, усиленных ребер жесткости, вентилятора дымоудаления на подшипниках качения, а также горелки с аэродинамическим профилем позволило снизить уровень шума работы прибора до 40 дБ. Подарите себе тихий и спокойный отдых с Electrolux.

# Уникальные технологические преимущества



● **Защита от конденсата**  
100% защита от образования конденсата позволяют котлу стабильно работать при низких внешних температурах – до -50 °C

● **Вентилятор дымоудаления**  
Вентилятор на подшипниках качения обеспечивает безопасное и бесшумное удаление продуктов сгорания

● **Восьмифазовый теплообменник отопления**  
Медный 8-ми ходовой теплообменник с повышенной площадью теплосъема и встроенными турбулизаторами потока обеспечивает высокий КПД прибора и обеспечивает до **10%** экономии энергоресурсов

● **Газовая горелка**  
Особое расположение сопловых отверстий обеспечивает стабильный розжиг и устойчивую работу котла при сверхнизком давлении газа – до 3,5 мбар

● **Циркуляционный насос**  
Энергоэффективный насос отвечает всем европейским стандартам, имеет минимальный уровень шума и энергопотребления

● **Технология Silent Pro**  
Виброгасящие вставки, усиленные ребрами жесткости, и аэродинамический профиль горелки понижают уровень шума работы прибора до 40 дБ

● **Теплообменник ГВС**  
На **15%** больше горячей воды – теплообменник из нержавеющей стали с увеличенным количеством рабочих пластин гарантирует высокую производительность





Новая серия газовых котлов с уникальным самоочищающимся теплообменником, нетребовательным к качеству воды.

# Газовые котлы серии Quantum Prof

Настенный газовый котел серии Quantum Prof создан для России, не требует идеальных условий эксплуатации. Горячая вода всегда, даже в самых жестких условиях.

Непревзойденные функциональные возможности, еще **МОЩНЕЕ**, еще **НАДЕЖНЕЕ**, **БЕЗУПРЕЧНО ТИХО** – это то, что Вам нужно.

**540** литров горячей воды за **30** минут

- Уникальная спиральная конструкция
- Теплообменник из нержавеющей стали
- Увеличенная площадь теплосяема

Для **ЖЕСТКОЙ** воды

- Теплообменник не забивается
- Вихревые потоки препятствуют образованию отложений
- Полностью разборная конструкция с возможностью проведения технического обслуживания



**ПАТЕНТ**

**Мгновенная подача горячей воды**

- Увеличенный объем теплообменника
- Рециркуляция ГВС

**Высокая энергоэффективность**

- Теплоизоляция **10** мм снижает теплотери

## Настенный газовый котел

### GCB Quantum Prof



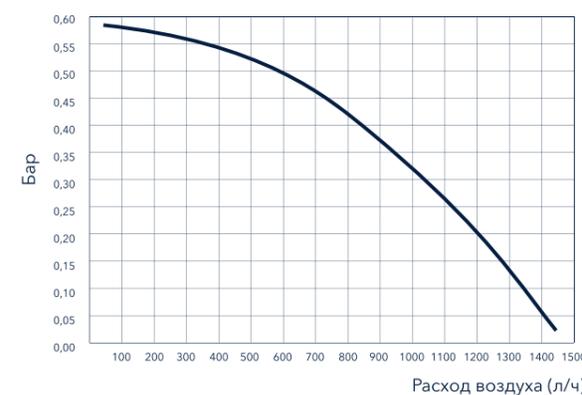
## Расширенный функционал

- Теплообменник ГВС Vortex
- Первичный медный 8-ходовой теплообменник с увеличенным сечением
- Автозапуск по газу и электричеству
- Форсированный режим нагрева воды
- Рециркуляция ГВС
- Система антизамерзания
- 100% европейское производство
- Гарантия – 3года

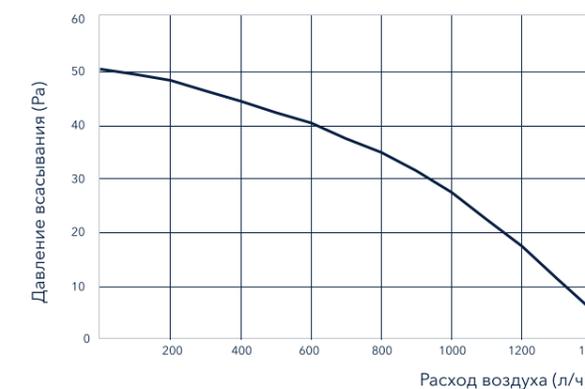
## Преимущества

- Технология Vortex
- Адаптация к малым системам отопления
- Рециркуляция ГВС
- Динамическая стабилизация горячей воды
- Silent Pro
- 3 года гарантии

## Характеристика встроенного циркуляционного насоса (закрытая камера)



## Характеристика встроенного циркуляционного насоса (открытая камера)



	24 i	24 Fi	28 Fi
<b>Общие данные</b>			
Тип используемого газа	Природный/сжиженный		
Площадь отапливаемого помещения, м²	90 - 220	90 - 220	100 - 270
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	9,5-24,1	9,9-23,7	11,7-28,9
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	24,1	23,7	28,9
Номинальный КПД, %	90,8	92,8	92,9
Расход природного газа G20, м³/час	1,16-2,82	1,16-2,7	1,37-3,29
Расход сжиженного газа G30, кг/час	0,85-2,07	0,85-1,98	1,00-2,42
<b>Система отопления</b>			
Диапазон регулирования температуры, °С	38-85	38-85	38-85
Максимальная температура теплоносителя, °С	90	90	90
Максимальное давление, бар	3	3	3
<b>Система горячего водоснабжения</b>			
Диапазон регулирования температуры, °С	35-55	35-55	35-55
Максимальное давление в водопроводе, бар	6	6	6
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3	0,3	0,3
Максимальный проток при Δt=25 °С, л/мин	13,8	14,9	16,6
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5	2,5	2,5
<b>Электрические характеристики</b>			
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	95	150	170
<b>Размеры, вес</b>			
Габариты ВxШxГ, мм	783x400x365		
Вес котла, кг	36,6	39,8	41
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4	3/4	3/4
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2	1/2	1/2
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2
Подсоединение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4
Система дымоудаления, мм	130	60/100 (80/80)	60/100 (80/80)
Масса нетто, кг	36,6	39,8	41

i – открытая камера сгорания, Fi – закрытая камера сгорания



Настенный газовый котел

GCB Quantum



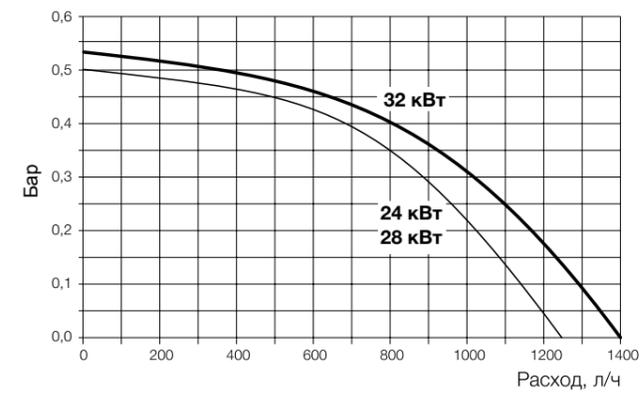
Расширенный функционал

- Первичный медный теплообменник с увеличенным сечением
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали
- Адаптация к малым системам отопления
- Динамическая стабилизация температуры горячей воды
- Мгновенная подача горячей воды
- Автоматическое погодозависимое управление
- Форсированный режим нагрева воды
- Сервисный режим
- Система самодиагностики
- Низковольтный пуск
- Автозапуск по газу и электричеству
- Система антизамерзания
- Гидрогруппа из композитных материалов
- 100% европейское производство

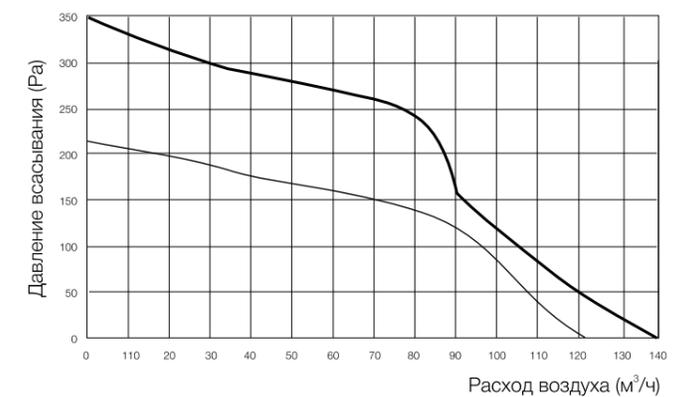
Преимущества



Характеристики встроенного циркуляционного насоса



Зависимость давления всасывания вентилятора от расхода воздуха



	GCB Quantum 24 i	GCB Quantum 24 Fi	GCB Quantum 28 i	GCB Quantum 32 Fi
<b>Общие данные</b>				
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)			
Площадь отапливаемого помещения, м²	50 - 220	50 - 220	60 - 260	70 - 300
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	5,3 - 24,1	5,2 - 23,7	6,1 - 27,9	6,9 - 31,6
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	24,1	23,7	27,9	31,6
Номинальный КПД, %	90,8	92,8	90,9	93,1
Расход природного газа G20, м³/ч	0,65 - 2,82	0,63 - 2,7	0,75 - 3,24	0,84 - 3,59
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,48 - 2,1	0,47 - 2,01	0,55 - 2,41	0,62 - 2,67
<b>Система отопления</b>				
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85			
Максимальная температура теплоносителя, °C	90			
Максимальное давление, бар	3			
<b>Система горячего водоснабжения</b>				
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 55			
Максимальное давление в водопроводе, бар	10	10	10	10
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3	0,3	0,3	0,3
Максимальный проток при Δt=25 °C, л/мин	13,8	15,2	15,9	20
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Электрические характеристики</b>				
Рабочее напряжение/ частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	95	107	95	139
<b>Размеры, вес</b>				
Габариты (ВxШxГ), мм	703 x 400 x 325			
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4			
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2			
Вход холодной воды, дюйм	1/2			
Подсоединение газа, дюйм	3/4			
Система дымоудаления, мм	130	60/100 (80/80)	130	60/100 (80/80)
Масса нетто, кг	30,7	31,7	31,8	33,6

i – открытая камера сгорания, Fi – закрытая камера сгорания

# Идеальный выбор для загородного дома

## Газовые котлы серии Magnum

Комплексный подход к построению эффективной и надежной системы отопления Вам поможет осуществить газовый котел Magnum от Electrolux. Модель максимально универсальна и сочетает в себе высокую производительность по отоплению и горячему водоснабжению благодаря встроенному бойлеру объемом 60 литров. Кроме того, ряд уникальных технологий Electrolux, примененных в разработке оборудования, обеспечит бесперебойное отопление и горячее водоснабжение современных домов и коттеджей площадью до 270 м<sup>2</sup>.

### Высокоэффективный бойлер

Благодаря встроенному бойлеру косвенного нагрева котел серии Magnum позволяет забыть о проблемах горячего водоснабжения. Он способен обеспечивать пользователя 550 литрами горячей воды в течение 30 минут. Стальной бойлер имеет трехслойное стеклоэмалевое покрытие на основе титана и слой эффективной теплоизоляции, сводящие к минимуму теплопотери и обеспечивающие высокий уровень энергосбережения. Змеевик овальной формы обеспечивает увеличенную площадь теплосъема, что позволяет бойлеру работать в проточном режиме нагрева горячей воды. Легкозаменяемый увеличенный магниевый анод и функция Antilegionella, раз в неделю нагревающая воду в бойлере выше 65 °С,

эффективно защищают контур ГВС от накипи и образования вредных бактерий.

### Мгновенная подача горячей воды

Экономия Вашего времени вдохновила специалистов Electrolux реализовать в оборудовании технологию мгновенной подачи горячей воды. Для обеспечения комфорта горячего водоснабжения в котле Magnum

предусмотрена возможность организации контура рециркуляции ГВС, что дает пользователю возможность получить горячую воду сразу после открытия крана в любой точке водоразбора. Electrolux думает о Вас.



# Уникальные технологические преимущества

### Защита от образования конденсата

Гарантия работы оборудования в суровых зимних условиях, при внешней температуре до -50 °С

### Вентилятор дымоудаления

Низкий уровень шума и эффективное удаление продуктов сгорания

### Восьмиходовой теплообменник отопления

За счет **100%** оребренной поверхности и встроенных турбулизаторов потока теплообменник имеет высокий уровень теплоотдачи

### Технология Silent Pro

Низкий уровень шума работы котла

### Газовая горелка

Аэродинамический профиль и уникальная конструкция позволяют производить розжиг при давлении от 3,5 мбар и снизить уровень шума

### Циркуляционный насос

Керамические подшипники и европейские технологии производства обеспечивают высокую надежность и долговечную работу насоса

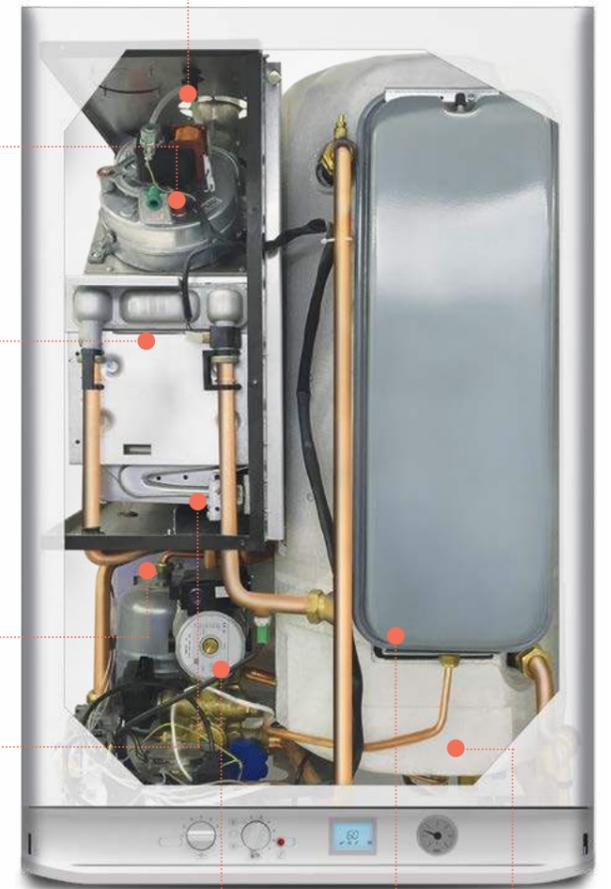
### Расширительный бак

Экспанзомат установлен в контуре отопления и ГВС, компенсирует расширение воды и теплоносителя вследствие нагрева

### Встроенный бойлер косвенного нагрева

Емкость 60 литров, встроенный заменяемый магниевый анод, эффективная теплоизоляция и высокая производительность

ГВС – до **550** л/мин





Настенный газовый котел

GCB Magnum



Расширенный функционал

- Встроенный бойлер 60 л
- Защита от бактерий
- Форсированный режим нагрева воды
- Работа с теплыми полами
- Автозапуск по газу и электричеству
- Сервисный режим
- Низковольтный пуск
- Интуитивно понятная система управления
- Система антизамерзания
- Система самодиагностики
- Заменяемый магниевый анод
- Закрытая камера сгорания
- Легкосъемные панели
- Гидрогруппа из латуни
- 100% европейское производство

Преимущества



Встроенный бойлер 60 л



Silent pro



Погодозависимая автоматика



Защита от бактерий



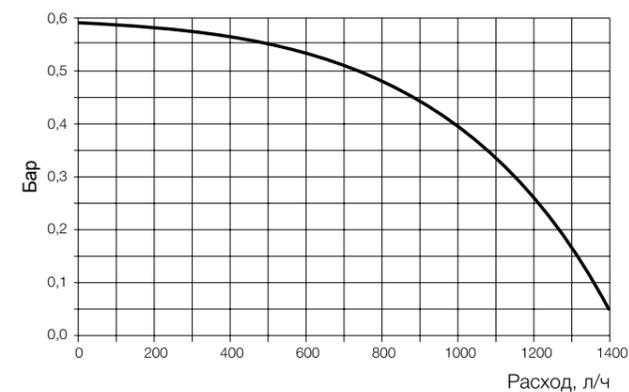
Рециркуляция ГВС



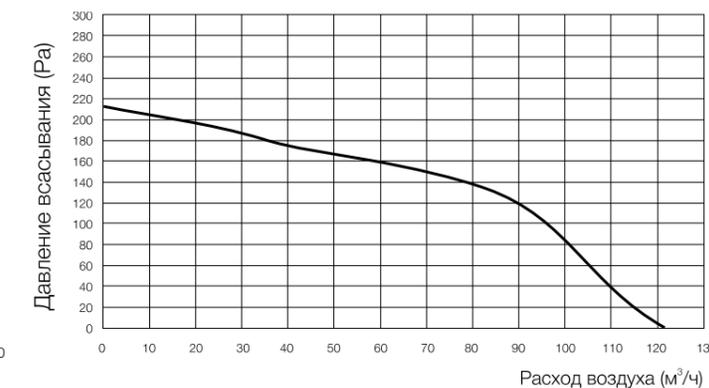
3 года гарантии

3 года гарантии

Характеристики встроенного циркуляционного насоса



Зависимость давления всасывания вентилятора от расхода воздуха



GCB Magnum 28 Fi

Общие данные	
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)
Площадь отапливаемого помещения, м²	50 - 270
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	7,2 - 28,7
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	28,7
Номинальный КПД, %	92,4
Расход природного газа G20, м³/ч	0,85 - 3,29
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,66 - 2,42
Система отопления	
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	90
Максимальное давление, бар	3
Система горячего водоснабжения	
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 60
Максимальное давление в водопроводе, бар	8
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3
Максимальный проток при Δt=25 °C, л/мин	15,7
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5
Электрические характеристики	
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, Вт	170
Размеры, вес	
Габариты (ВxШxГ), мм	900 x 600 x 460
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2
Вход холодной воды, дюйм	1/2
Подсоединение газа, дюйм	3/4
Система дымоудаления, мм	60/100 (80/80)
Масса нетто, кг	85

# Напольные газовые котлы

Мы подумали, что современная система отопления Вашего дома должна быть долговечной. Именно такой, как напольные газовые котлы Electrolux с чугунным теплообменником, имеющим срок службы более 25 лет. Благодаря современной автоматике и системе управления котлы легко справятся с любыми задачами, связанными с отоплением и водоснабжением любых помещений, невзирая на самые суровые условия эксплуатации. Electrolux дарит Вам высокое качество, экономичность и практичность на долгие годы.

## Легендарная надежность чугуна

Надежность чугунных теплообменников известна всем. Эта проверенная годами технология в комбинации с самыми современными техническими решениями позволила Electrolux создать оборудование, сочетающее в себе длительный срок службы, надежность эксплуатации и передовые системы отопления и ГВС. При производстве чугуна для теплообменников, Electrolux использует технологию литья в «одноразовые» формы из смеси кварцевого песка и каучуковой смеси, которая позволяет получать чугун с высоким качеством чистоты поверхности. Секции теплообменников проходят многократные гидравлические испытания на каждом этапе производства, что обеспечивает высокое качество теплообменника и гарантирует длительный срок службы – до 25 лет.

## Адаптация

Гибкий подход и широкие возможности напольных котлов Electrolux позволяют оборудованию адаптироваться к любым условиям эксплуатации. Плавная электронная модуляция совместно со встроенным погодозависимым управлением ETC оптимизируют работу прибора, учитывая текущие изменения внешней температуры окружающей среды, обеспечивая высокий уровень энергосбережения.

## Горячая вода без проблем

Возможность постоянного и оперативного получения горячей воды – одна из основных задач Electrolux, стоявшая при создании напольного котельного оборудования. Для достижения данной цели в напольных котлах Electrolux реализован режим работы с накопительным водонагревателем косвенного нагрева, а так же функция Hot Water

Priority, обеспечивающая приоритетную работу котла на приготовление горячей воды. Кроме того, встроенная функция Antilegionella предотвращает возможность появления вредных бактерий в системе ГВС, нагревая раз в неделю воду в бойлере выше 60 °С.

## Надежная гибкость

Для достижения еще большей надежности теплообменника котла и его устойчивости к тепловым и гидравлическим деформациям инженеры Electrolux использовали для соединения секций уникальную технологию Drop Stop, которая на 100% гарантирует отсутствие межсекционной течи теплообменника на протяжении всего срока службы. Кроме того, данная

технология позволяет производить сборку/разборку теплообменника чрезвычайно быстро без специальных инструментов и приспособлений, что обеспечивает удобство монтажа и сервисного обслуживания.



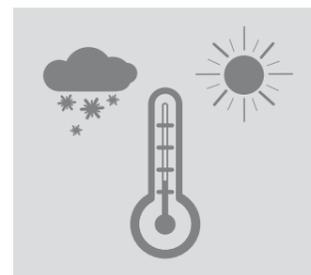
## Чугун

Теплообменники напольных котлов Electrolux отливаются из эффектического чугуна. Технология производства позволили добиться высокого уровня прочности и долговечности оборудования



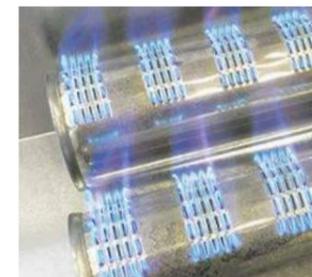
## Drop Stop

Уникальная технология сборки теплообменника исключает образование межсекционной течи и продлевает срок службы котла



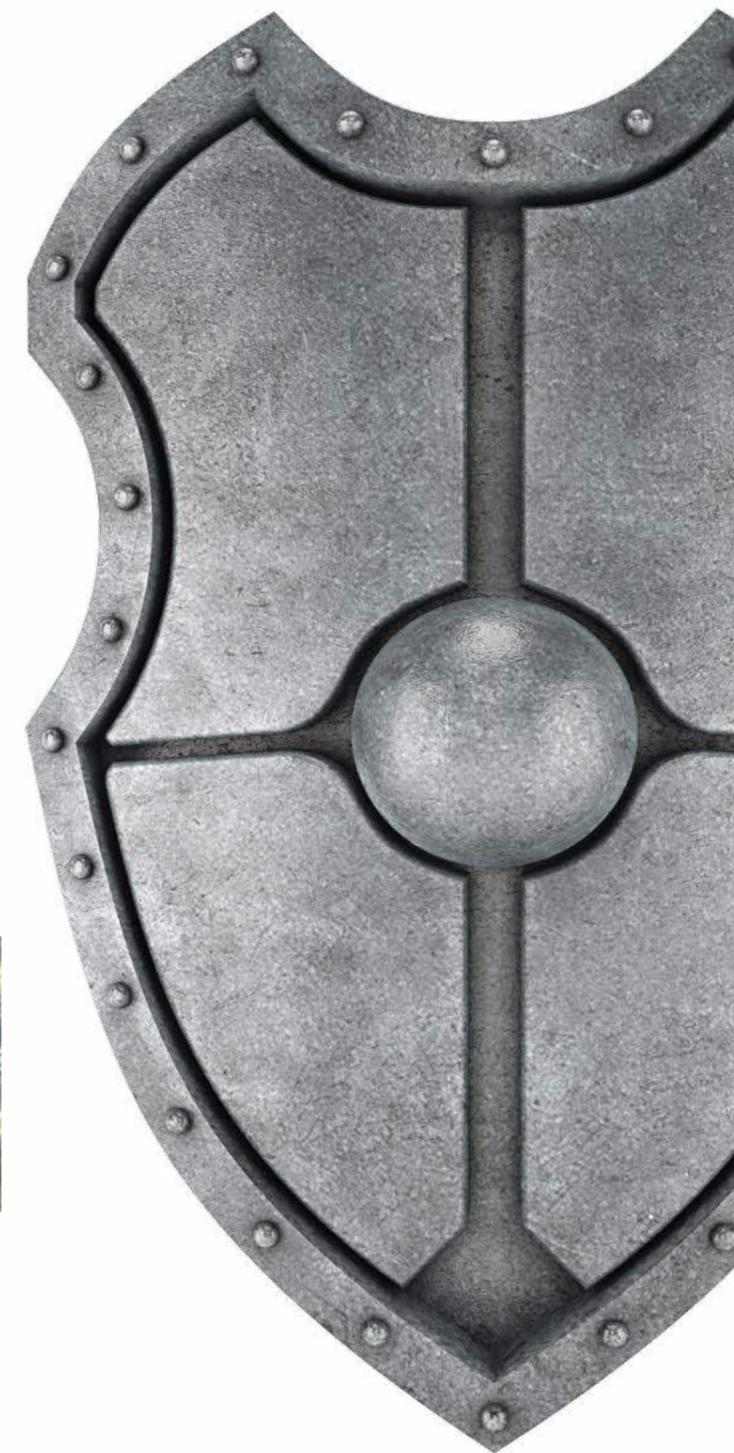
## Встроенная погодозависимая автоматика

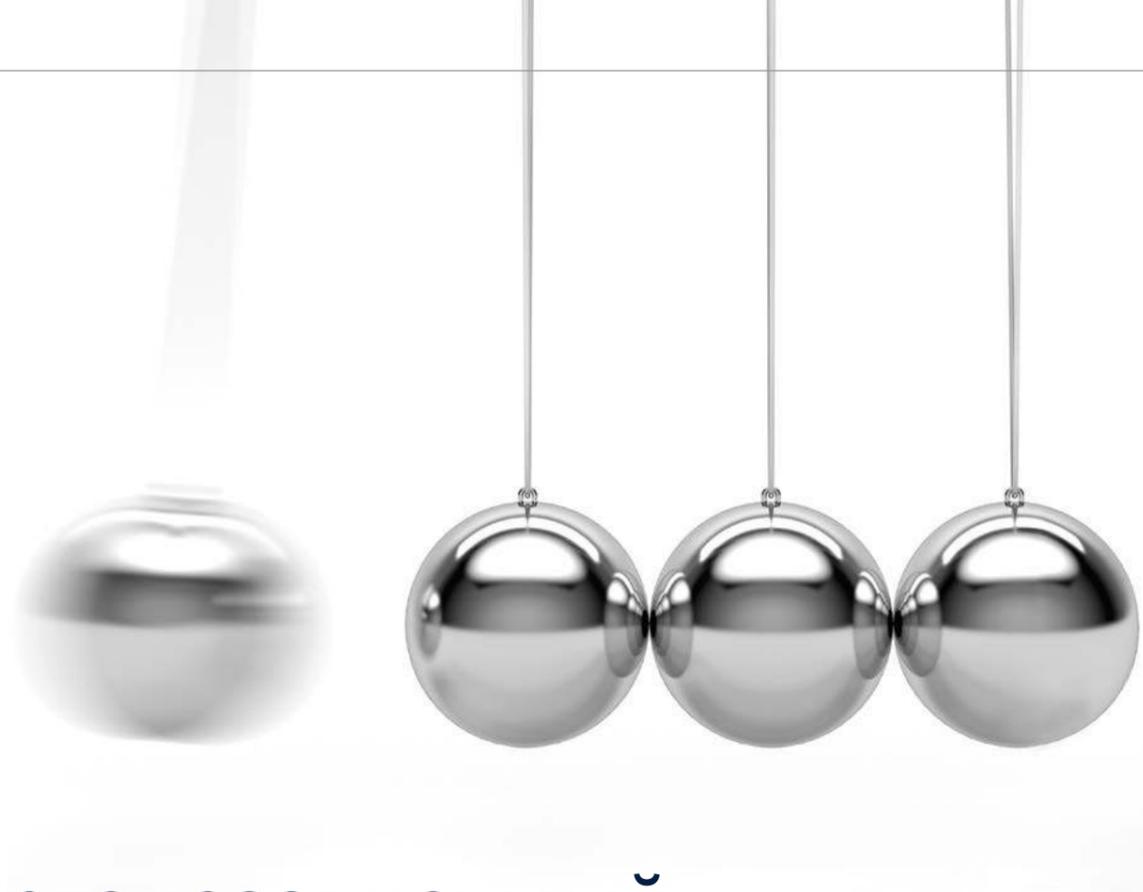
При изменении внешней уличной температуры котел автоматически регулирует и поддерживает необходимую комфортную температуру помещения, благодаря чему при резком похолодании или потеплении нет необходимости в ручную регулировать мощность котла



## Газовая горелка Nano Flame

Конструкция атмосферных газовых горелок гарантирует отсутствие проседания пламени, что продлевает срок эксплуатации оборудования при низком входном давлении газа





# Энергонезависимый напольный газовый котел серии FSB P

Поддержание комфортной температуры в доме при отсутствии электроэнергии возможно уже сейчас с напольными котлами серии FSB P от Electrolux с чугунным теплообменником. Полная независимость от электричества позволяет котлам отапливать помещения площадью до 580 м<sup>2</sup>. Доверьте Ваш комфорт технологиям эффективного и бесперебойного отопления от Electrolux.

Современная отопительная техника, созданная дарить комфорт, помимо функциональности и высокого качества, должна обладать рядом других востребованных свойств, одной из которых является бесперебойность работы. Electrolux, следуя традициям законодателя высокотехнологичной бытовой и профессиональной техники, разработал

оборудование, воплощающее в себе прогрессивные технологии автономной работы. Энергонезависимые котлы серии FSB P гармонично сочетают в себе высокую надежность, непревзойденное качество, полную независимость от электроэнергии. Розжиг горелки котлов осуществляется при помощи пьезоэлемента. Поддержание пламени

осуществляется пилотной горелкой. Благодаря патрубкам большого диаметра, котлы серии FSB P идеально подходят для использования в открытых системах отопления.

## Уникальные технологические преимущества

- Термометр**  
 Высокоточный термометр позволяет легко определить текущую температуру теплоносителя
- Панель управления**  
 Регулирующий термостат на панели управления позволяет точно настроить температуру теплоносителя; аварийный термостат выключит котел при возникновении внештатной ситуации
- Датчик перегрева**  
 Элемент системы безопасности котла блокирует работу оборудования при возможном перегреве теплоносителя
- Чугунный теплообменник**  
 Уникальная конструкция и технология соединения элементов теплообменника Drop Stop гарантируют отсутствие протечек в течение всего периода эксплуатации оборудования
- Газовый клапан**  
 Надежная газовая автоматика, стабильный розжиг при давлении газа от **3,5** мбар
- Пилотная горелка**  
 Безопасный розжиг, стабильный и плавный запуск котла
- Легкосъемные лицевые панели**  
 Быстрое и удобное обслуживание благодаря возможности демонтажа лицевых панелей без использования специальных инструментов
- Газовая горелка**  
 Уникальная конструкция горелки Nano Flame препятствует проседанию пламени при низком давлении газа



Напольный газовый котел

FSB P



Расширенный функционал

- Энергонезависимость
- Пьезорозжиг
- Пилотная горелка
- Технология сборки теплообменника Drop Stop
- Термозлектрический контроль наличия пламени
- Уникальная конструкция горелки Nano Flame
- Двухступенчатая система антизамерзания No-freeze
- 100% европейское производство

Преимущества



Энергонезависимость



Пьезорозжиг



Nano Flame



Drop Stop



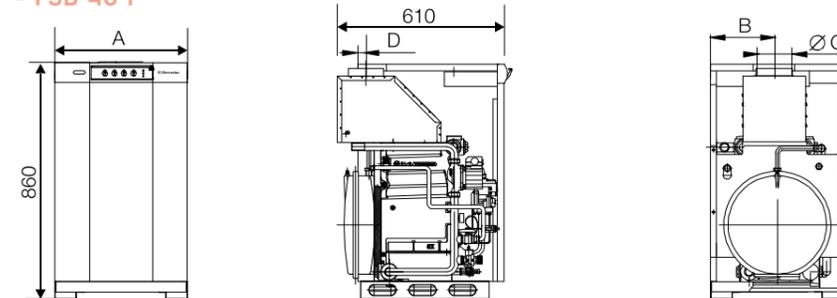
Контроль наличия пламени



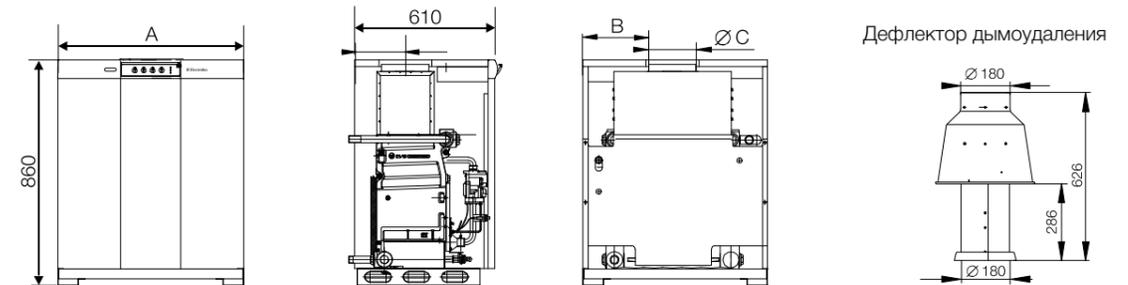
2 года гарантии

2 года гарантии

FSB 15 P - FSB 40 P



FSB 50 P, FSB 60 P



Модель	FSB 15 P	FSB 25 P	FSB 35 P	FSB 40 P	FSB 50 P	FSB 60 P
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	120	200	280	350	420	500
Тепловая мощность в режиме отопления, кВт	15,5	24,2	32,2	40,5	48,9	57,4
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	14,0	22,0	29,3	36,8	44,4	52,0
Номинальный КПД, %	90,5	91,0	90,9	90,8	90,7	90,6
Расход природного газа G20, м <sup>3</sup> /ч	1,6	2,5	3,4	4,3	5,2	6,1
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	1,1	1,8	2,5	3,1	3,7	4,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90	90	90
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	5	5
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	95	95	95	95	95	95
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	3	3
<b>Электрические характеристики</b>						
Степень защиты/Класс защиты	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВxШxГ), мм	865 × 485 × 630	865 × 485 × 630	865 × 560 × 630	865 × 635 × 630	865 × 710 × 630	865 × 785 × 630
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Подсоединение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Система дымоудаления, мм	130	130	130	150	180	180
Масса нетто, кг	72	88	103,5	119	133,5	149,5

# Атмосферный напольный газовый котел

## серии FSB Mi (Mpi)

Напольные атмосферные котлы Electrolux серии FSB Mi (Mpi) послужат долговечным источником отопления всего Вашего дома. Кроме того, возможность подключения к прибору внешнего накопительного водонагревателя косвенного нагрева позволяет приборам эффективно обеспечивать пользователя горячей водой. Чугунный теплообменник котлов собран по технологии Drop Stop, которая исключает возможность межсекционной течи и продлевает срок эксплуатации оборудования – до 25 лет.

Напольные котлы Electrolux серии FSB Mi (Mpi) с чугунным теплообменником разработаны для отопления помещений площадью до 600 м<sup>2</sup>. В автоматике котлов реализован алгоритм работы с накопительным бойлером косвенного нагрева, что позволяет оборудованию так же эффективно работать в режиме горячего водоснабжения и дарить комфорт, эффективно обеспечивая горячей водой Ваш дом.

### Уникальная конструкция горелки

Конструкция горелки обеспечивает стабильный розжиг при давлении газа от 3,5 мбар, а так же отсутствие «проседания» пламени. Количество включений-выключений котла, оснащенного двухступенчатой горелкой, на 65% меньше, чем у обычного, что существенно продлевает срок службы оборудования и снижает затраты на энергоресурсы. Кроме того, котел с двухступенчатой горелкой потребляет меньше энергии, снижает количество продуктов сгорания и выброс CO<sub>2</sub>-, NOX- и CO.

### Режим полутурбо

При необходимости использовать принудительное дымоудаление в котлах серии Mi (Mpi) реализован режим «полутурбо», позволяющий котлу работать с турбонадставкой.

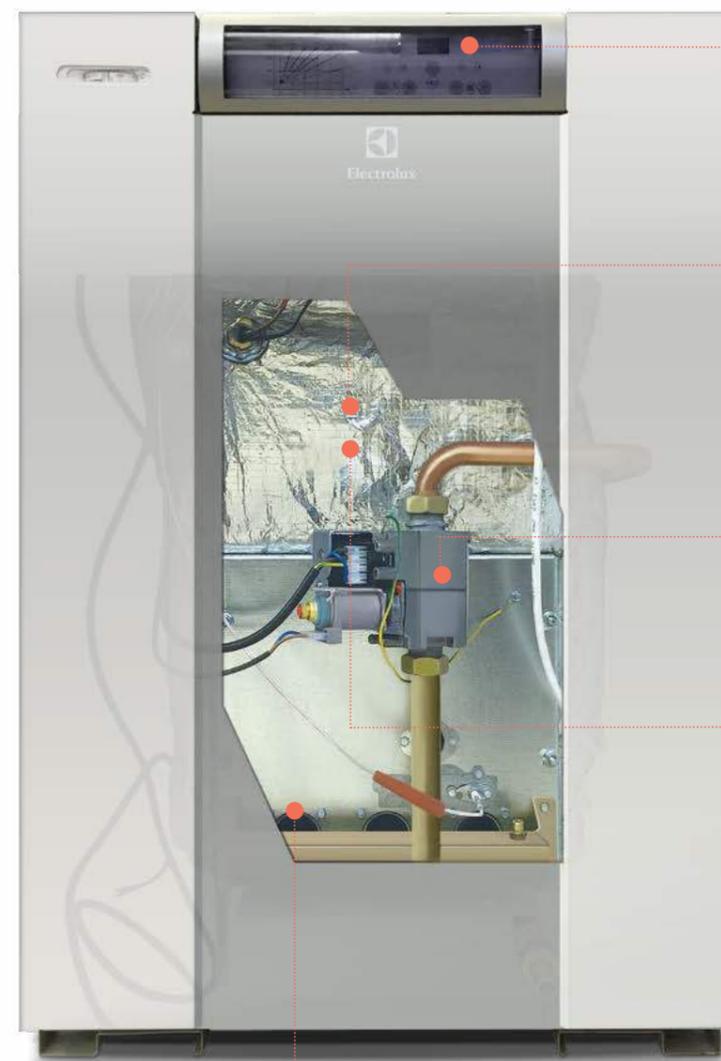
### Миникотельная

Серия котлов FSB Mpi представляет собой миникотельную в сборе, так как дополнительно комплектуется расширительным баком, циркуляционным насосом, воздухоотводчиком и предохранительным (сбросным) клапаном на 3 бар в контуре

системы отопления. Такое решение избавит Вас от дополнительных затрат на монтаж системы, сэкономит время и полезное пространство Вашего дома или котельной.



## Уникальные технологические преимущества



**Панель управления**  
Удобное управление за счет информативного дисплея отображающего установленную температуру теплоносителя, режимы работы и индикацию неисправностей

**Эффективная теплоизоляция**  
Комбинированная теплоизоляция из минеральной ваты и отражающего слоя обеспечивает минимальные теплопотери и высокий КПД прибора

**Газовый клапан**  
Модулируемая газовая автоматика позволяет существенно экономить энергоресурсы

**Чугунный теплообменник**  
Технология сборки Drop Stop обеспечивает высокую надежность и гарантирует длительный срок службы оборудования – до **25** лет

### Газовая горелка

Особое расположение сопловых отверстий и конструкция горелки Nano Flame гарантируют устойчивую работу котла при минимальном давлении подачи газа

# Уникальные технологические преимущества



**Чугунный теплообменник**  
Соединения секций по технологии Drop Stop защищают теплообменник от межсекционной течи и обеспечивают удобства сборки и транспортировки котла

**Газовый клапан**  
Высокий уровень энергосбережения оборудования за счет автоматического регулирования подачи газа при изменении мощности котла

**2 энергоэффективных циркуляционных насоса**  
Насосы установлены на контуре отопления и ГВС (Mpi / HW)

**Газовая горелка**  
Премиксная атмосферная горелка конструкции Nano Flame гарантирует бесперебойную работу оборудования

**Расширительный бак**  
Защита системы отопления от повреждений, вызванных гидроударами и расширениями теплоносителя, емкость бака 10 литров

**Встроенный бойлер косвенного нагрева**  
Бойлер емкостью **120 л** с эффективной теплоизоляцией из термостойкого пенополистирола и змеевиком овального сечения обеспечивает высокую производительность по ГВС с минимальными теплотерями

**Встроенный магниевый анод**  
Фланец расположен за лицевой легкоъемной панелью котла, заменяемый магниевый анод увеличенной площади защищает контур ГВС от образования отложений и бактерий

**Электронный датчик температуры**  
Непрерывное измерение температуры воды в бойлере с точностью до **0,1 °C**

## Напольный газовый котел

### FSB Mi (Mpi)



## Расширенный функционал

- Технология сборки теплообменника Drop Stop
- Уникальная конструкция горелки Nano Flame
- Работа с турбонадставкой Turbo kit
- Автоматическое погодозависимое управление ETC
- Режим работы с накопительным бойлером
- Защита от бактерий Antilegionella
- Автозапуск Autostart
- Приоритет горячего водоснабжения Hot Water Priority
- Двухступенчатая система антизамерзания No-freeze
- Циркуляционный насос (Mpi)
- Группа безопасности (Mpi)
- 100% европейское производство

## Преимущества



## Напольный газовый котел

### FSB Mi (Mpi) / HW



## Расширенный функционал

- Встроенный накопительный бойлер 120 л
- Технология сборки теплообменника Drop Stop
- Уникальная конструкция горелки Nano Flame
- Работа с турбонадставкой Turbo kit
- Автоматическое погодозависимое управление ETC
- Режим работы с накопительным бойлером
- Защита от бактерий Antilegionella
- Автозапуск Autostart
- Приоритет горячего водоснабжения Hot Water Priority
- Двухступенчатая система антизамерзания No-freeze
- Циркуляционный насос (Mpi)
- Группа безопасности (Mpi)
- 100% европейское производство

## Преимущества



Модель	FSB 15 Mi (Mpi)	FSB 25 Mi (Mpi)	FSB 35 Mi (Mpi)	FSB 40 Mi (Mpi)	FSB 50 Mi	FSB 60 Mi
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м²	120	200	280	350	420	500
Тепловая мощность в режиме отопления, кВт	11,2 - 15,5	16,8 - 24,2	22,5 - 32,2	28,4 - 40,5	34,2 - 48,9	40,2 - 57,4
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	9,8 - 14,0	15,4 - 22,0	20,5 - 29,3	25,8 - 36,8	31,1 - 44,4	36,4 - 52
Номинальный КПД, %	90,5	91,0	90,9	90,8	90,7	90,6
Расход природного газа G20, м³/ч	1,12 - 1,6	1,75 - 2,5	2,38 - 3,4	3,31 - 4,3	3,64 - 5,2	4,27 - 6,1
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,77 - 1,1	1,26 - 1,8	1,75 - 2,5	2,17 - 3,1	2,6 - 3,7	3,1 - 4,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	45 - 85	40 - 85	40 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	95	90	90	95	95	95
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	-(10)	-(10)	-(10)	-(10)	-	-
Давление накачки расширительного бака, бар	1	1	1	1	-	-
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	-	-	-	-	-	-
<b>Электрические характеристики</b>						
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)
Степень защиты/Класс защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВxШxГ), мм	865 x 485 x 630		865 x 560 x 630	865 x 635 x 630	865 x 710 x 630	865 x 785 x 630
Масса нетто, кг	73	87	105	119	133,5	153,5

# Бойлеры косвенного нагрева Electrolux серии Elitec/Elitec Duo

Водонагреватели косвенного нагрева серии Elitec/Elitec Duo объёмом 100 - 1500 литров и производительностью 390 - 2460 л/час позволят организовать систему горячего водоснабжения на объектах любой сложности от дома и коттеджа до индивидуального теплового пункта.



**Рециркуляция ГВС**  
Функция позволяет пользователю моментально получать горячую воду сразу, после открытия крана

**Увеличенный магниевый анод**  
Эффективно препятствует образованию отложений в системе ГВС

**Установка ТЭНа**  
Для нагрева воды в летний период в водонагревателе предусмотрена установка ТЭНа мощностью от **2** до **9** кВт

**Змеевик увеличенного сечения**  
Теплообменник бойлера с увеличенной площадью теплосъёма обеспечивает высокую производительность

**Эффективная теплоизоляция**  
Пенополиуретановая теплоизоляция толщиной **75** мм существенно снижает теплопотери бойлера, увеличивая энергоэффективность оборудования

**Инспекционное отверстие**  
Для удобства сервисного обслуживания в водонагревателях предусмотрено инспекционное отверстие

**Двойное стеклоэмалевое покрытие**  
Внутренние элементы водонагревателя покрыты двойным слоем стеклоэмалевое покрытия, обеспечивающим надёжную защиту от коррозии на весь срок эксплуатации

## Бойлеры косвенного нагрева



## Расширенный функционал

- Объём 100 - 1500 литров
- 1 или 2 теплообменника увеличенного сечения
- Двойное стеклоэмалевое покрытие
- Возможность установки ТЭНа
- Теплоизоляция 75 мм
- Увеличенный магниевый анод
- Рециркуляция ГВС
- Ножи для регулировки высоты
- 100% европейское производство
- Гарантия - 5 лет

## Преимущества



Максимальная производительность



Рециркуляция



75 мм теплоизоляция



LaserTop 380



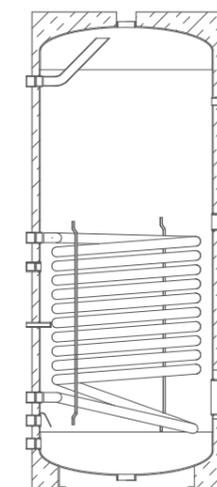
Быстрый монтаж



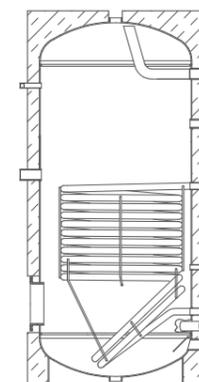
Гарантия - 5 лет

## Бойлеры косвенного нагрева серии Elitec

### Объём 100 - 500, 1500 л

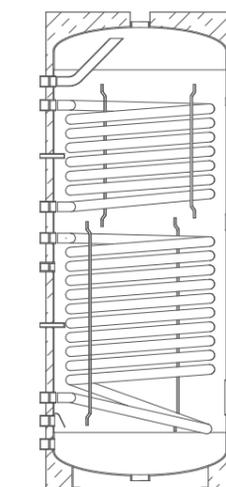


### Объём 800 - 1000 л

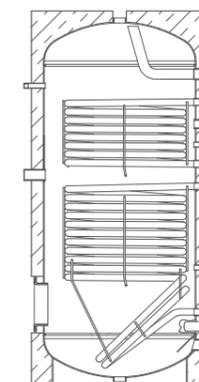


## Бойлеры косвенного нагрева серии Elitec Duo

### Объём 200 - 500, 1500 л



### Объём 800 - 1000 л



Модель	Elitec 100.1	Elitec 150.1	Elitec 200.1	Elitec 300.1	Elitec 500.1	Elitec 720.1	Elitec 1000.1
Артикул	CWH 100.1	CWH 150.1	CWH 200.1	CWH 300.1	CWH 500.1	CWH 720.1	CWH 1000.1
Емкость, л	104	133	199	264	462	694	1005
Количество теплообменников, шт	1	1	1	1	1	1	1
Мощность теплообменника, кВт	16	23	33,6	33,6	48	57,6	64,8
Площадь теплообменника, м <sup>2</sup>	0,6	0,95	1,4	1,4	2	2,4	2,7
Производительность, л/час	390	560	800	800	1150	1380	1580
Максимальная рабочая температура бойлера, °C	100						
Максимальная рабочая температура теплообменника, °C	110						
Максимальное рабочее давление бойлера, бар	6	6	10	10	10	10	10
Максимальное рабочее давление теплообменника, бар	6	6	16	16	16	16	16
Подсоединения теплообменника системы отопления, дюйм	3/4	3/4	1	1	1	1	1
Подсоединение рециркуляции, дюйм	3/4						
Вход холодной/выход горячей воды, дюйм	3/4	3/4	1	1	1	1	1
Размер инспекционного отверстия внутренний/внешний, мм	115/180						
Габариты ВxШxГ, мм	1020x518x518	1270x518x518	1100x670x670	1360x670x670	1890x700x700	2050x855x855	1960x1055x1055
Масса нетто, кг	55	65	84	122	195	260	415

Модель	Elitec 1500.1	Elitec 200.2	Elitec 300.2	Elitec 500.2	Elitec 720.2	Elitec 1000.2	Elitec 1500.2
Артикул	CWH 1500.1	CWH 200.2	CWH 300.2	CWH 500.2	CWH 720.2	CWH 1000.2	CWH 1500.2
Емкость, л	1429	204	282	453	683	992	1420
Количество теплообменников, шт	1	2	2	2	2	2	2
Мощность теплообменника, кВт	64,8	17/24	26,4/33,6	26,4/48	28,8/57,6	36/64,8	36/64,8
Площадь теплообменника, м <sup>2</sup>	2,7	1/0,7	1,4/1,1	2/1,1	2,4/1,2	2,7/1,5	2,7/1,5
Производительность, л/час	1580	410/570	630/800	630/1150	690/1380	880/1580	880/1580
Максимальная рабочая температура бойлера, °C	100						
Максимальная рабочая температура теплообменника, °C	110						
Максимальное рабочее давление бойлера, бар	10	10	10	10	10	10	10
Максимальное рабочее давление теплообменника, бар	16	16	16	16	16	16	16
Подсоединения теплообменника системы отопления, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Подсоединения теплообменника солнечных коллекторов, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Подсоединение рециркуляции, дюйм	3/4						
Вход холодной/выход горячей воды, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Размер инспекционного отверстия внутренний/внешний, мм	115/180						
Габариты ВxШxГ, мм	2650x1055x1055	1100x670x670	1360x670x670	1890x700x700	2050x855x855	1960x1055x1055	2650x1055x1055
Масса нетто, кг	540	98	133	215	296	475	580



## Настенные котлы GCB Basic X/Space/Duo

Модель	GCB Basic X		GCB Basic Space		GCB Basic Duo / Space Duo	
	24 Xi	11 Fi	18 Fi	24 Fi	24 Space Duo Fi	30 Duo Fi
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м²	50 - 220	40 - 100	40 - 160	50 - 220	50 - 220	50 - 280
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	5,4 - 23,7	4,7 - 11,0	4,7 - 18,4	5,3 - 24,0	5,3 - 23,9	7,8 - 30,2
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	23,7	19,5	19,5	26,1	23,9	30,2
Номинальный КПД, %	90,1	91,8	91,8	91,8	91,8	92,0
Расход природного газа G20, м³/ч	0,66 - 2,8	0,58 - 1,24	0,58 - 2,0	0,65 - 2,70	0,6 - 2,6	0,85 - 3,3
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,48 - 2,1	0,42 - 0,99	0,42 - 1,6	0,47 - 2,1	0,5 - 1,9	0,62 - 2,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	40 - 85					
Максимальная температура теплоносителя, °C	90					
Максимальное давление, бар	3					
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	30 - 60		35 - 60			
Максимальное давление в водопроводе, бар	6					
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3					
Максимальный проток при Δt=25 °C, л/мин	13,6	10,3	10,3	13,6	13,6	17,2
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5					
<b>Электрические характеристики</b>						
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230/50					
Потребляемая мощность, Вт	90	120	120	125	125	130
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВxШxГ), мм	725 x 403 x 325					
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4					
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2					
Вход холодной воды, дюйм	1/2					
Подсоединение газа, дюйм	3/4					
Система дымоудаления, мм	130	60/100 (80/80)				
Масса нетто, кг	31	32,5	32,5	33,5	35,5	39



## Настенные котлы GCB Quantum / Quantum Prof

Модель	GCB Quantum Prof			GCB Quantum			
	24 i	24 Fi	28 Fi	24 i	24 Fi	28 i	32 Fi
<b>Общие данные</b>							
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)						
Площадь отапливаемого помещения, м²	80 - 220	80 - 220	100 - 270	50 - 220	50 - 220	60 - 260	70 - 300
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	9,5 - 24,1	9,9 - 23,7	11,7 - 28,9	5,3 - 24,1	5,2 - 23,7	6,1 - 27,9	6,9 - 31,6
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	24,1	23,7	28,9	24,1	23,7	27,9	31,6
Номинальный КПД, %	90,8	92,8	92,9	90,8	92,8	90,9	93,1
Расход природного газа G20, м³/ч	1,16 - 2,82	1,16 - 2,7	1,37 - 3,29	0,65 - 2,82	0,63 - 2,7	0,75 - 3,24	0,84 - 3,59
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,85 - 2,07	0,85 - 1,98	1,00 - 2,42	0,48 - 2,1	0,47 - 2,01	0,55 - 2,41	0,62 - 2,67
<b>Система отопления</b>							
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85						
Максимальная температура теплоносителя, °C	90						
Максимальное давление, бар	3						
<b>Система горячего водоснабжения</b>							
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 55						
Максимальное давление в водопроводе, бар	10						
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3						
Максимальный проток при ΔT=25°C, л/мин	13,8	14,9	16,6	13,8	15,2	15,9	20
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5						
<b>Электрические характеристики</b>							
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230 / 50						
Потребляемая мощность, Вт	95	150	170	95	107	95	139
<b>Размеры, вес</b>							
Габариты (ВxШxГ)	703 x 400 x 325						
Подающая и обратная линии системы отопления, дюйм	3/4						
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2						
Подсоединение газа, дюйм	3/4						
Система дымоудаления, мм	130	60/100 (80/80)		130	60/100 (80/80)		130 60/100 (80/80)
Масса нетто, кг	36,6	39,8	41	30,7	31,7	31,8	33,6



## Настенные котлы GCB Magnum

Модель	GCB Magnum 28 Fi
<b>Общие данные</b>	
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)
Площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	50 - 270
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	7,2 - 28,7
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	28,7
Номинальный КПД, %	92,4
Расход природного газа G20, м <sup>3</sup> /ч	0,85 - 3,29
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,66 - 2,42
<b>Система отопления</b>	
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	90
Максимальное давление, бар	3
<b>Система горячего водоснабжения</b>	
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 60
Максимальное давление в водопроводе, бар	8
Минимальное требуемое давление в водопроводе, бар	0,3
Максимальный проток при Δt=25 °C, л/мин	15,7
Минимальный расход воды для переключения в режим ГВС, л/мин	2,5
<b>Электрические характеристики</b>	
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, Вт	170
<b>Размеры, вес</b>	
Габариты (ВхШхГ), мм	900 × 600 × 460
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	3/4
Подающая и обратная линии ГВС, дюйм	1/2
Вход холодной воды, дюйм	1/2
Подсоединение газа, дюйм	3/4
Система дымоудаления, мм	60/100 (80/80)
Масса нетто, кг	85



## Напольные котлы FSB P

Модель	FSB 15 P	FSB 25 P	FSB 35 P	FSB 40 P	FSB 50 P	FSB 60 P
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	120	200	280	350	420	500
Тепловая мощность в режиме отопления, кВт	15,5	24,2	32,2	40,5	48,9	57,4
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	14,0	22,0	29,3	36,8	44,4	52,0
Номинальный КПД, %	90,5	91,0	90,9	90,8	90,7	90,6
Расход природного газа G20, м <sup>3</sup> /ч	1,6	2,5	3,4	4,3	5,2	6,1
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	1,1	1,8	2,5	3,1	3,7	4,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85	38 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90	90	90
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	5	5
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	95	95	95	95	95	95
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	3	3
<b>Электрические характеристики</b>						
Степень защиты/Класс защиты	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВхШхГ), мм	865 × 485 × 630	865 × 360 × 630	865 × 635 × 630	865 × 710 × 630	865 × 785 × 630	865 × 785 × 630
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Подсоединение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Система дымоудаления, мм	130	130	130	150	180	180
Масса нетто, кг	72	88	103,5	119	133,5	149,5



## Напольные котлы FSB Mi

Модель	FSB 15 Mi (Mpi)	FSB 25 Mi (Mpi)	FSB 35 Mi (Mpi)	FSB 40 Mi (Mpi)	FSB 50 Mi	FSB 60 Mi
<b>Общие данные</b>						
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)					
Площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	120	200	280	350	420	500
Тепловая мощность в режиме отопления, кВт	11,2 - 15,5	16,8 - 24,2	22,5 - 32,2	28,4 - 40,5	34,2 - 48,9	40,2 - 57,4
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	9,8 - 14,0	15,4 - 22,0	20,5 - 29,3	25,8 - 36,8	31,1 - 44,4	36,4 - 52
Номинальный КПД, %	90,5	91,0	90,9	90,8	90,7	90,6
Расход природного газа G20, м <sup>3</sup> /ч	1,12 - 1,6	1,75 - 2,5	2,38 - 3,4	3,31 - 4,3	3,64 - 5,2	4,27 - 6,1
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,77 - 1,1	1,26 - 1,8	1,75 - 2,5	2,17 - 3,1	2,6 - 3,7	3,1 - 4,4
<b>Система отопления</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	45 - 85	40 - 85	40 - 85	45 - 85	45 - 85	45 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	95	90	90	95	95	95
Максимальное давление, бар	3	3	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	-(10)	-(10)	-(10)	-(10)	-	-
Давление накачки расширительного бака, бар	1	1	1	1	-	-
<b>Система горячего водоснабжения</b>						
Диапазон регулирования температуры, °C	-	-	-	-	-	-
<b>Электрические характеристики</b>						
Рабочее напряжение / частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)
Степень защиты / Класс защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
<b>Размеры, вес</b>						
Габариты (ВхШхГ), мм	865 × 485 × 630	865 × 485 × 630	865 × 560 × 630	865 × 635 × 630	865 × 710 × 630	865 × 785 × 630
Масса нетто, кг	73	87	105	119	133,5	153,5



## Напольные котлы FSB Mi (Mpi) / HW

Модель	FSB 15 Mi (Mpi) / HW	FSB 25 Mi (Mpi) / HW	FSB 35 Mi (Mpi) / HW	FSB 40 Mi / HW
<b>Общие данные</b>				
Тип используемого газа	Природный (G20)/Сжиженный (G30)			
Площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	120	200	280	350
Тепловая мощность в режиме отопления, кВт	11,2 - 15,5	16,8 - 24,2	22,5 - 32,2	28,4 - 40,5
Полезная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	9,8 - 14,0	15,4 - 22,0	20,5 - 29,3	25,8 - 36,8
Максимальная тепловая мощность горелки в режиме ГВС, кВт	16	24	32	40,5
Максимально полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	14	22	29,3	36,8
Номинальный КПД, %	90,5	91,0	90,9	90,8
Расход природного газа G20, м <sup>3</sup> /ч	1,12 - 1,6	1,75 - 2,5	2,38 - 3,4	3,31 - 4,3
Расход сжиженного газа G30, кг/ч	0,77 - 1,1	1,26 - 1,8	1,75 - 2,5	2,17 - 3,1
<b>Система отопления</b>				
Диапазон регулирования температуры, °C	45 - 85	45 - 85	40 - 85	40 - 85
Максимальная температура теплоносителя, °C	95	95	90	90
Максимальное давление, бар	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	-(10)	-(10)	-(10)	-
Давление накачки расширительного бака, бар	1	1	1	-
<b>Система горячего водоснабжения</b>				
Диапазон регулирования температуры, °C	40 - 60	40 - 60	40 - 60	40 - 60
Максимальное давление в водопроводе, бар	6	6	6	6
Максимальный проток при Δt=30 °C, л/мин	7,5	11	11	12
<b>Электрические характеристики</b>				
Рабочее напряжение / частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	14 (107)	14 (107)	14 (107)	14 (107)
Степень защиты / Класс защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
<b>Размеры, вес</b>				
Габариты (ВхШхГ), мм	1475 × 635 × 730	1475 × 635 × 730	1475 × 635 × 730	1475 × 635 × 730
Подающая и обратная линии отопления, дюйм	1	1	1	1
Вход / выход водопровода горячей / холодной воды	1/2	1/2	1/2	1/2
Подсоединение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Масса нетто, кг	143,8 (150,8)	156,8 (163,8)	169,8 (176,8)	182,8



## Бойлеры косвенного нагрева Elitec/Elitec Duo

Модель	Elitec 100.1	Elitec 150.1	Elitec 200.1	Elitec 300.1	Elitec 500.1	Elitec 720.1	Elitec 1000.1
Артикул	CWH 100.1	CWH 150.1	CWH 200.1	CWH 300.1	CWH 500.1	CWH 720.1	CWH 1000.1
Емкость, л	104	133	199	264	462	694	1005
Количество теплообменников, шт	1	1	1	1	1	1	1
Мощность теплообменника, кВт	16	23	33,6	33,6	48	57,6	64,8
Площадь теплообменника, м <sup>2</sup>	0,6	0,95	1,4	1,4	2	2,4	2,7
Производительность, л/час	390	560	800	800	1150	1380	1580
Максимальная рабочая температура бойлера, °C				100			
Максимальная рабочая температура теплообменника, °C				110			
Максимальное рабочее давление бойлера, бар	6	6	10	10	10	10	10
Максимальное рабочее давление теплообменника, бар	6	6	16	16	16	16	16
Подсоединения теплообменника системы отопления, дюйм	3/4	3/4	1	1	1	1	1
Подсоединение рециркуляции, дюйм				3/4			
Вход холодной/выход горячей воды, дюйм	3/4	3/4	1	1	1	1	1
Размер инспекционного отверстия внутренний/внешний, мм	-	-	115/180				
Габариты ВxШxГ, мм	1020x518x518	1270x518x518	1100x670x670	1360x670x670	1890x700x700	2050x855x855	1960x1055x1055
Масса нетто, кг	55	65	84	122	195	260	415

Модель	Elitec 1500.1	Elitec 200.2	Elitec 300.2	Elitec 500.2	Elitec 720.2	Elitec 1000.2	Elitec 1500.2
Артикул	CWH 1500.1	CWH 200.2	CWH 300.2	CWH 500.2	CWH 720.2	CWH 1000.2	CWH 1500.2
Емкость, л	1429	204	282	453	683	992	1420
Количество теплообменников, шт	1	2	2	2	2	2	2
Мощность теплообменника, кВт	64,8	17/24	26,4/33,6	26,4/48	28,8/57,6	36/64,8	36/64,8
Площадь теплообменника, м <sup>2</sup>	2,7	1/0,7	1,4/1,1	2/1,1	2,4/1,2	2,7/1,5	2,7/1,5
Производительность, л/час	1580	410/570	630/800	630/1150	690/1380	880/1580	880/1580
Максимальная рабочая температура бойлера, °C				100			
Максимальная рабочая температура теплообменника, °C				110			
Максимальное рабочее давление бойлера, бар	10	10	10	10	10	10	10
Максимальное рабочее давление теплообменника, бар	16	16	16	16	16	16	16
Подсоединения теплообменника системы отопления, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Подсоединения теплообменника солнечных коллекторов, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Подсоединение рециркуляции, дюйм				3/4			
Вход холодной/выход горячей воды, дюйм	1	1	1	1	1	1	1
Размер инспекционного отверстия внутренний/внешний, мм				115/180			
Габариты ВxШxГ, мм	2650x1055x1055	1100x670x670	1360x670x670	1890x700x700	2050x855x855	1960x1055x1055	2650x1055x1055
Масса нетто, кг	540	98	133	215	296	475	580



home-comfort.ru  
electrolux.ru

Единая служба технической поддержки:

**8-800-500-07-75** (звонок по России бесплатный)



Electrolux is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ).

Электролюкс - зарегистрированная торговая марка, используемая в соответствии с лицензией Electrolux AB (публ.).

Узнайте больше о наших идеях на [www.electrolux.ru](http://www.electrolux.ru) и [www.home-comfort.ru](http://www.home-comfort.ru)

Все котельное оборудование Electrolux создано для России и не требует идеальных условий эксплуатации.

В тексте и технических таблицах каталога могут быть допущены ошибки и опечатки.

Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в дизайн и технические характеристики приборов без дополнительного уведомления.

Версия 1/2016

