

Настенные 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, чтобы 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 Autorestart обеспечивает автоматический перезапуск котла в случае перебоев в электроснабжении.

Не смотря на погоду

Все котлы 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 системам отопления

Специально для России инженеры Electrolux предусмотрели особый 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 X специально разработаны для небольших систем отопления и горячего водоснабжения домов и коттеджей площадью до 200 м² и квартир от 50 м² в домах с поквартирным отоплением. Котлы комплектуются битермальным теплообменником и поставляются с открытой или закрытой камерой сгорания. Все настенные котлы Electrolux совместимы с дистанционным беспроводным пультом, позволяющим управлять котлом из любого места в Вашем доме (в радиусе 50 м от котла).



SSAF

Адаптация к малым системам отопления

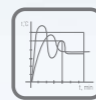
Котел адаптирует мощность к малым системам отопления (помещения до 200 м², квартиры от 50 м² при поквартирном отоплении), сохраняя при этом полную мощность на горячем водоснабжении.



ETC

Автоматическое погодозависимое управление

Самостоятельно создаст постоянный комфорт внутри помещения и сэкономит до 25% расходов на отопление за сезон (функция активируется при подключении датчика внешней температуры).



DTC

Динамическая стабилизация температуры горячей воды

Датчик Холла в контуре горячего водоснабжения обеспечивает постоянную температуру горячей воды не зависимо от ее расхода.



Fly-by-Wire

Беспроводное управление

Позволяет Вам управлять работой котла из любого удобного места в доме (функция активируется при наличии дистанционного пульта управления).



Programm easy

Встроенный программатор

Позволяет задать температурный режим работы котла на каждые полчаса в течение недели.



Affect floor

Теплый пол

Интегрированная автоматика позволяет котлу работать в низкотемпературном режиме (режим теплого пола).



No-freeze

Двухуровневая система антизамерзания

Предотвращает размораживание системы отопления.

Аксессуары

Датчик внешней температуры

Артикул: SO 10075

Подключается к плате управления котла.

Активирует погодозависимую автоматику «ETC».

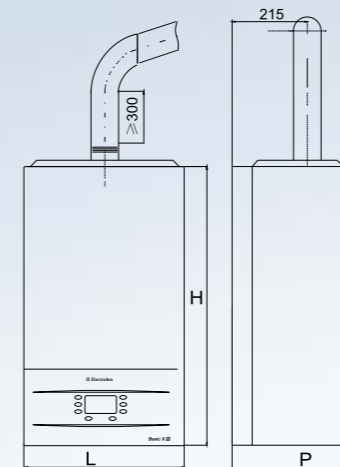


Дистанционный пульт управления «Fly-by-Wire»

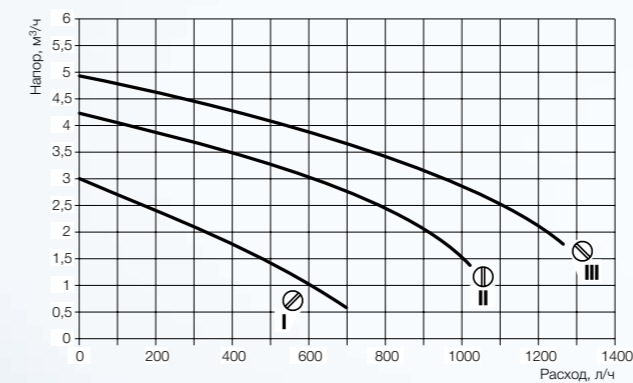
Артикул: WH601 RF/WH601 MRF

Подключается к плате управления котла.

Служит для беспроводного управления котлом.



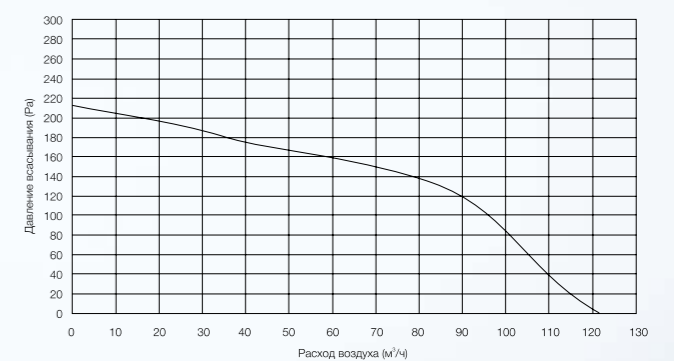
Характеристики встроенного циркуляционного насоса



Габаритные и присоединительные размеры

Модель котла	NEW		
	GCB 24 Basic X i	GCB 24 Basic X Fi	GCB 18 Basic X Fi
Длина (L), мм	403	403	403
Глубина (P), мм	325	325	325
Высота (H), мм	725	725	725
Подающая линия отопления, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Обратная линия отопления, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Подающая линия 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"

Зависимость давления всасывания вентилятора от расхода воздуха



Технические характеристики

Модель котла	NEW		
	GCB 24 Basic X i	GCB 24 Basic X Fi	GCB 18 Basic X Fi
Полезная тепловая мощность, макс/мин, кВт	23,7 / 5,4	23,9 / 6,4	18,0/5,0
Номинальный КПД, %	90,1	90,8	90,7
Макс. температура теплоносителя °C	90	90	90
Диапазон регулирования температуры отопления, °C	40-85	40-85	40-85
Рабочее напряжение/частота В/Гц	230±10%/50	230±10%/50	230±10%/50
Потребляемая мощность, Вт	90	125	125
Диаметр дымохода, мм	130	100 / 60 (80 / 80)	100 / 60 (80 / 80)
Расход ГВС при ΔT=25°C, л/мин	13,6	13,6	10,2
Диапазон регулирования температуры, °C	35-60	35-60	35-60
Давление подачи природного газа (G20), мбар	13-20	13-20	13-20
Давление природного газа на горелке (G20) макс / мин, мбар	10,1 / 1,5	10,1 / 1,5	10,1 / 1,5
Расход природного газа (G20), м³/час	0,6-2,6	0,7-2,6	0,6 / 1,9
Давление сжиженного газа на горелке (G30) макс / мин, мбар	25/3,5	25/3,5	25/3,5
Расход сжиженного газа (G30), м³/час	0,4-1,9	0,5-1,9	0,4-1,4
Вес, кг	31	38	36



Easy Logic

Эффективная панель управления

Уникальная система позволяет интуитивно управлять котлом, обеспечивая мгновенный доступ ко всем функциям и режимам настройки котла.



Water Recall

Мгновенная подача горячей воды

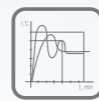
Температура горячей воды поддерживается равной 42°C, что гарантирует ее мгновенную подачу к крану, как только Вы его открыли.



ETC

Автоматическое погодозависимое управление

Самостоятельно создаст постоянный комфорт внутри помещения и сэкономит до 25% расходов на отопление за сезон (функция активируется при подключении датчика внешней температуры).



DTC

Динамическая стабилизация температуры горячей воды

Датчик Холла в контуре горячего водоснабжения обеспечивает постоянную температуру горячей воды не зависимо от ее расхода.



FLy-by-Wire

Беспроводное управление

Позволяет Вам управлять работой котла из любого удобного места в доме (функция активируется при наличии дистанционного пульта управления).



Programm easy

Встроенный программатор

Позволяет задать температурный режим работы котла на каждые полчаса в течение недели.



Affect floor

Теплый пол

Интегрированная автоматика позволяет котлу работать в низкотемпературном режиме (режим теплого пола).



No-freez

Двухуровневая система антизамерзания

Предотвращает размораживание системы отопления.

GCB Hi-Tech

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

Аксессуары

Датчик внешней температуры

Артикул: SO 10075

Подключается к плате управления котла.

Активирует погодозависимую автоматику «ETC».

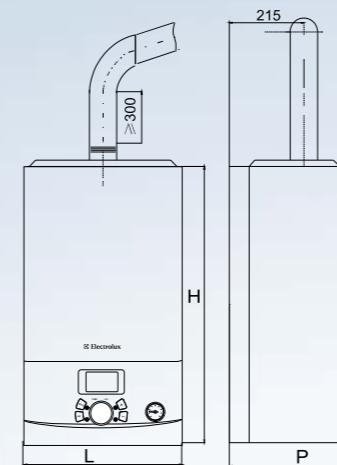
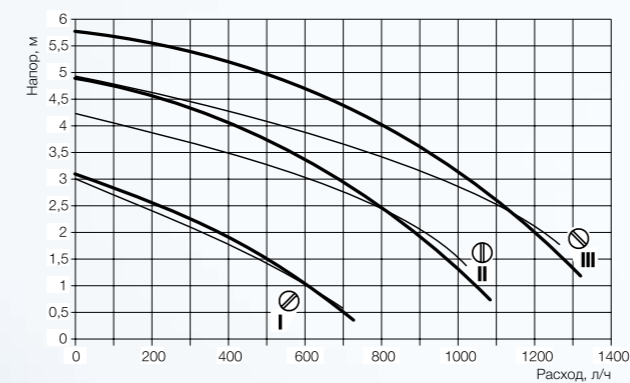


Дистанционный пульт управления «Fly-by-Wire»

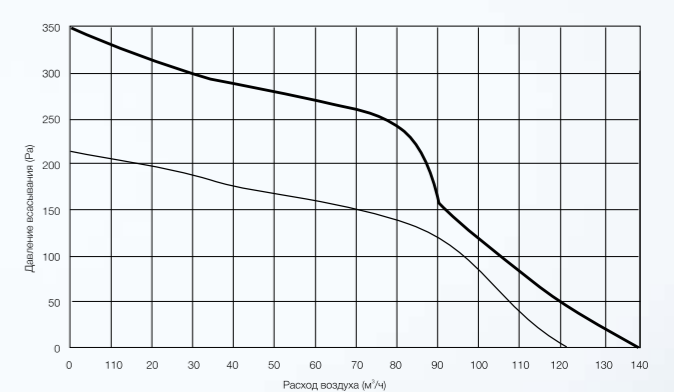
Артикул: WH601 RF/WH601 MRF

Подключается к плате управления котла.

Служит для беспроводного управления котлом.

**Характеристики встроенного циркуляционного насоса (— 24 кВт, 25 кВт; — 32 кВт)****Габаритные и присоединительные размеры**

Модель котла	GCB 24 Hi-Tech i	GCB 28 Hi-Tech i	GCB 24 Hi-Tech Fi	GCB 32 Hi-Tech Fi
Длина (L), мм	403	488	403	488
Глубина (P), мм	325	345	325	345
Высота (H), мм	725	827	725	827
Подающая линия отопления, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Обратная линия отопления, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Подающая линия ГВС, дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Вход холодной воды, дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Подсоединение газа, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

Зависимость давления всасывания вентилятора от расхода воздуха (— 24 кВт, 25 кВт; — 32 кВт)**Технические характеристики**

Модель котла	GCB 24 Hi-Tech i	GCB 28 Hi-Tech i	GCB 24 Hi-Tech Fi	GCB 32 Hi-Tech Fi
Полезная тепловая мощность, кВт макс/мин	23,7 / 5,	28,0 / 6,8	23,9 / 6,4	32,0 / 8,8
Номинальный КПД, %	90,1	91	90,8	91
Макс. температура теплоносителя, °C	90	90	90	90
Диапазон регулирования температуры отопления, °C	40-85	40-85	40-85	40-85
Рабочее напряжение/частота, В/Гц	230±10%/50	230±10%/50	230±10%/50	230±10%/50
Потребляемая мощность, Вт	90	110	125	145
Объем расширительного бака, л	8	8	8	10
Диаметр дымохода, мм	130	130	100 / 60(80 / 80)	100 / 60(80 / 80)
Расход ГВС при ΔT=25°C, л/мин	13,6	16,1	13,6	17,5
Диапазон регулирования температуры ГВС, °C	35-60	35-60	35-60	35-60
Давление природного газа на горелке (G20), мбар, макс/мин	10,1 / 1,5	10,1 / 1,5	10,1 / 1,5	10,1 / 1,5
Расход природного газа (G20), м³/час	0,6-2,6	0,8-3,22	0,7-2,6	1,0-3,6
Давление сжиженного газа на горелке (G30), мбар, макс/мин	25 / 3,5	25 / 3,5	25/3,5	23 / 2,5
Расход сжиженного газа (G30), м³/час	0,4-1,9	0,6-2,36	0,5-1,9	0,8-3,05
Вес, кг	31	37	38	43