

BAXI

ECO Life

Компактный газовый настенный котел с закрытой камерой сгорания



Однокотурные модели полностью готовы к подключению бойлера



Простой монтаж и обслуживание



Самый компактный котел BAXI (700 x 400 x 298 мм)



Комплектующие от европейских производителей



Удаленное управление системой отопления при помощи BAXI Connect+



Латунная гидравлическая группа





ECO Life

Новый газовый настенный котел

Котлы ECO Life относятся к компактному классу оборудования и оснащены отдельными теплообменниками отопления и ГВС. Одноконтурные модели полностью готовы к быстрому подключению бойлера, так как оснащены трехходовым клапаном с мотором, отдельным выходом для бойлера ГВС и погружным датчиком температуры. В ECO Life используется стандартная для котлов BAXI панель управления с жидкокристаллическим дисплеем с кнопочным управлением. Модели данной серии – идеальный вариант для применения как в многоэтажных домах, так и в небольших коттеджах.

Газовая система

- Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС
- Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа до 4 мбар в диапазоне питающего напряжения 170 – 270 В
- Плавное электронное зажигание
- Рассекатели пламени на горелке изготовлены из нержавеющей стали
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе

Температурный контроль

- Встроенная погодозависимая автоматика (возможность подключения датчика уличной температуры)
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления 30-85°C
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС
- Цифровая индикация температуры
- Возможность подключения комнатного термостата, программируемого таймера и системы удаленного управления BAXI Connect+

Гидравлическая система

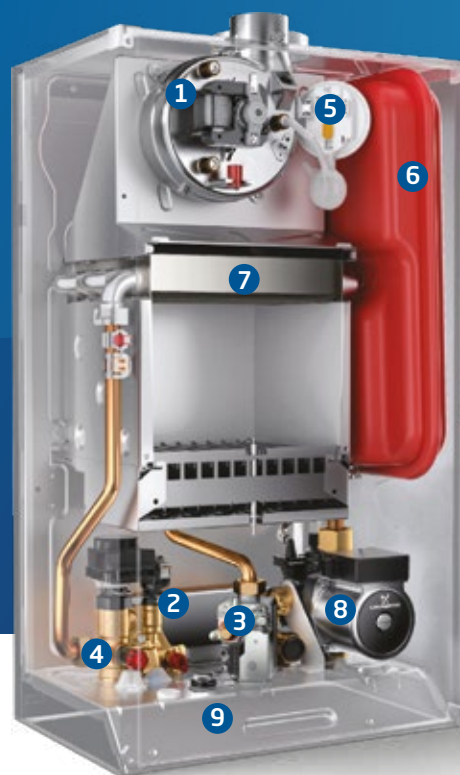
- Латунная гидравлическая группа
- Турбинный датчик протока горячей воды (расходомер)
- Энергосберегающий циркуляционный насос со встроенным автоматическим воздухоотводчиком
- Первичный медный теплообменник, покрытый специальным составом для дополнительной защиты от коррозии
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (двухконтурные модели)
- Трехходовой клапан с электрическим сервоприводом (в том числе одноконтурные модели)
- Манометр
- Автоматический байпас
- Постциркуляция насоса
- Фильтр на входе холодной воды

Устройства контроля и безопасности

- Жидкокристаллический дисплей с кнопочным управлением
- Датчик температуры бойлера ГВС в комплекте (в одноконтурных моделях)
- Электронная система самодиагностики
- Ионизационный контроль пламени
- Системы защиты от блокировки насоса и трехходового клапана (включаются автоматически каждые 24 ч)
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике
- Прессостат в системе отопления срабатывает при недостатке давления воды
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.)
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС

Основные компоненты

- 1 Высокопроизводительный вентилятор
- 2 Вторичный теплообменник из гигиенической нержавеющей стали
- 3 Газовый клапан
- 4 Латунная гидрогруппа
- 5 Пневмореле с конденсатосборником
- 6 Расширительный бак 8/10 л (31 кВт)
- 7 Медный теплообменник с силуминовым защитным слоем и завихрителями внутри
- 8 Циркуляционный насос с напором 5м/6м (31 кВт)
- 9 Электронная плата



Технические характеристики	Отопление и ГВС					Только отопление		
	ECO Life 10 F	ECO Life 14 F	ECO Life 18 F	ECO Life 24 F	ECO Life 31 F	ECO Life 1.14 F	ECO Life 1.24 F	ECO Life 1.31 F
Максимальная полезная тепловая мощность, кВт	10	14	18	24	31	14	24	31
Минимальная полезная тепловая мощность, кВт	9,3	9,3	9,3	9,3	10,4	9,3	9,3	10,4
Максимальная потребляемая тепловая мощность, кВт	24,3	24,3	24,3	26,3	33,3	16	26,3	33,3
Минимальная потребляемая тепловая мощность, кВт	10,6	10,6	10,6	10,6	11,9	10,6	10,6	11,9
Максимальный расход природного/сжиженного газа, м³/ч (кг/ч)	2,49	2,49	2,49	2,69/2	3,52/2,63	1,7/1,26	2,69/2	3,52/2,63
Макс. производительность (КПД), %	92,3	92,3	92,3	92,3	92,3	92,3	92,3	92,3
Емкость встроенного расширительного бака, л/бар	8/0,5	8/0,5	8/0,5	8/0,5	10/0,5	8/0,5	90,3	90,3
Тип камеры сгорания	Закрытая камера сгорания							
Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС, °C	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60
Производительность горячей воды при ΔT=25 °C, л/мин	12,6	12,6	12,6	13,7	17,3	-	-	-
Производительность горячей воды при ΔT=35 °C, л/мин	9	9	9	9,8	12,3	-	-	-
Минимальный расход воды в контуре ГВС, л/мин	2	2	2	2	2	-	-	-
Макс. / мин. давление в контуре ГВС, бар	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	-	-	-
Диаметр дымохода, мм	-	-	-	-	-	-	-	-
Диаметры дымоотводящих труб (коакс./разд.), мм	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80
Макс. длина дымоотводящих труб (коакс./разд.), м	4/25	4/25	4/25	4/25	5/25	4/25	4/25	5/25
Номинальное входное давление природного газа, мбар	13-20	13-20	13-20	13-20	13-20	13-20	13-20	13-20
Электрическая мощность / напряжение, Вт	110/220	110/220	110/220	110/220	146/220	110/220	110/220	146/220
Габаритные размеры: высота, мм	700	700	700	700	766	700	700	766
Габаритные размеры: ширина, мм	400	400	400	400	450	400	400	450
Габаритные размеры: глубина, мм	298	298	298	298	340	298	298	340
Вес НЕТТО / БРУТТО, кг	29/32	29/32	29/32	29/32	37/40	28/31	28/31	36/39
Упаковочные размеры, см	85x49x34	85x49x34	85x49x34	85x49x34	90x54x42	85x49x34	85x49x34	90x54x42

Артикул	Модель	Описание
22021510000143	ECO Life 10F	Котел газовый настенный двухконтурный, мощность в режиме отопления 10 кВт
22021510000144	ECO Life 14F	Котел газовый настенный двухконтурный, мощность в режиме отопления 14 кВт
22021510000145	ECO Life 18F	Котел газовый настенный двухконтурный, мощность в режиме отопления 18 кВт
22021510000123	ECO Life 24F	Котел газовый настенный двухконтурный, мощность в режиме отопления 24 кВт
22021510000141	ECO Life 31F	Котел газовый настенный двухконтурный, мощность в режиме отопления 31 кВт
22021510000127	ECO Life 1.14F	Котел газовый настенный одноконтурный, мощность в режиме отопления 14 кВт
22021510000124	ECO Life 1.24F	Котел газовый настенный одноконтурный, мощность в режиме отопления 24 кВт
22021510000142	ECO Life 1.31F	Котел газовый настенный одноконтурный, мощность в режиме отопления 31 кВт

ООО «БДР Термия Рус»
Россия, 129164, Москва, Зубарев переулок, 15/1
Бизнес-центр «Чайка Плаза», офис 309, 342
Тел.: (495) 733-95-82

Телефон горячей линии (только для обслуживающих организаций)
8-800-555-17-18 (звонок по России бесплатный)
8-495-221-32-86 (звонок по Москве бесплатный)
Время работы: с 9:00 до 18:00 (время Московское)

Компания, постоянно работая над совершенствованием своей продукции, оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить необходимые технические изменения в свою продукцию.

Обращаем ваше внимание на то, что данный каталог, а также вся информация о товарах, указанная в нем, носят исключительно ознакомительный характер и ни при каких условиях не являются публичной офертой.