



BAVI

Настенные газовые котлы
эконом класса

eco

Простота и надежность



BAVI

ЗВЕЗДА КОТОРАЯ ГРЕЕТ



Котлы серии ECO - это котлы эконом класса. Благодаря простоте конструкции данные котлы отличаются повышенной надежностью и имеют идеальное сочетание цены и качества.

ГАЗОВАЯ СИСТЕМА

- Непрерывная электронная модуляция пламени как в режиме отопления, так и в режиме ГВС;
- Плавное электронное зажигание;
- Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа до 5 мбар;
- Рассекатели пламени на горелке сделаны из нержавеющей стали;
- Запатентованная система регулирования подачи воздуха (в моделях с закрытой камерой);
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе;

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

- Первичный медный теплообменник, покрытый специальным составом для дополнительной защиты от коррозии;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (в двухконтурных моделях);
- Латунный трехходовой клапан (в двухконтурных моделях);
- Высокоскоростной циркуляционный насос со встроенным автоматическим воздухоотводчиком;
- Термоманометр;
- Автоматический бай-пасс;
- Постциркуляция насоса;
- Фильтр на входе холодной воды;
- Возможность подключения внешнего накопительного бойлера для горячей воды;

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ

- Диапазон регулирования температуры в системе отопления 30-85°C ;
- Автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС;
- Регулирование температуры в контурах отопления и ГВС;
- Термоманометр;
- Возможность подключения комнатного термостата и программируемого таймера;
- Контроль температуры при помощи датчика NTC;

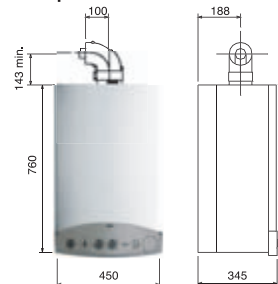
УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И БЕЗОПАСНОСТИ

- Ионизационный контроль пламени;
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике;
- Датчик тяги для контроля за безопасным удалением продуктов сгорания (пневмореле - для моделей с закрытой камерой сгорания, термостат - для моделей с открытой камерой);
- Прессостат в системе отопления - срабатывает при недостатке давления воды или при блокировке насоса;
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.);
- Фильтр радиопомех;

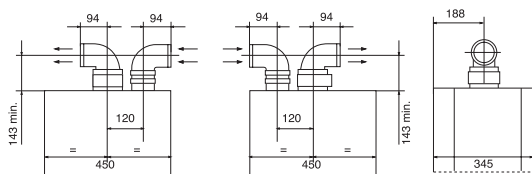
IPX4D

■ С принудительной вытяжкой

- Забор воздуха / отвод продуктов сгорания по коаксиальным трубам

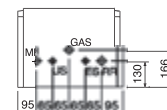
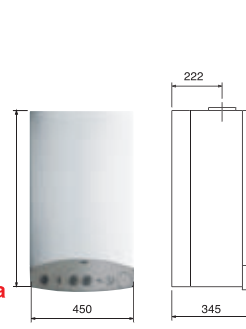


- Забор воздуха / отвод продуктов сгорания по отдельным трубам



Запатентованная система регулирования подачи воздуха для оптимизации работы устройства

■ С естественной тягой



MR: подача в систему отопления G 3/4
 US: выход горячей бытовой воды G 3/4
 GAS: подача газа G 3/4
 ES: вход холодной воды в котел G 3/4
 RR: возврат из системы отопления G 3/4

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Для производства горячей воды				Только для отопления
		ECO 240 Fi	ECO 240 i	ECO 280 Fi	ECO 280 i	ECO 1.240 Fi
Макс. полезная тепловая мощность	кВт	24	24	28	28	24
Мин. полезная тепловая мощность	кВт	9.3	9.3	10.4	10.4	9.3
Макс. потребляемая тепловая мощность	кВт	26.3	26.3	31.1	31.1	26.3
Мин. потребляемая тепловая мощность	кВт	10.6	10.6	11.9	11.9	10.6
Макс. производительность	%	90.3	90.3	90.3	90.3	90.3
Производительность при 30% мощности	%	88	88	88	88	88
Расширительный бак	л/бар	8/0,5	8/0,5	10/0,5	10/0,5	8/0,5
Камера сгорания		закр.	закр.	откр.	откр.	закр.
Диапазон регулирования темп. в контуре ГВС	°C	35 - 65	35 - 65	35 - 65	35-65	-
Кол-во горячей воды при ΔT=25°C	л/мин	13.7	13.7	16	16	-
Мин. расход воды в контуре ГВС	л/мин	2.5	2.5	2.5	2.5	-
Макс. давление в контуре ГВС	бар	8	8	8	8	-
Мин. давление в контуре ГВС	бар	0.2	0.2	0.2	0.2	-
Диаметр дымохода	мм	-	120	-	140	-
Диаметр дымоотвод. труб (коакс./раздельных)	мм	60 - 100/80	-	60 - 100/80	-	60 - 100/80
Макс. длина дымоотвод. труб (коакс./раздельных)	м	5/30	-	4/25	-	5/30
Номинальное входное давление газа (метан G20)	мбар	20	20	20	20	20
Мощность / напряжение	Вт/В	170/230	110/230	190/230	110/230	170/230
Габаритные размеры	Высота	мм	760	800	760	800
	Ширина	мм	450	450	450	450
	Глубина	мм	345	345	345	345
Вес НЕТТО	кг	38.5	34.0	40.0	35	36.5

Имеется комплект для перевода котлов на сжиженный газ



BAXI S.p.A
 36061, BASSANO DEL GRAPPA (VI),
 Italia, Via Trozzetti, 20
 Tel. +39 (0424) 517111; Fax +39 (0424) 38089
 www.baxi.it

«БАКСИ С.П.А.» Представительство в РФ
 Россия, 123610, Москва,
 Краснопресненская наб. 12, "М-2", офис 1734
 Тел./Факс +7 095 258-20-71/72/73, 101-39-14
 E-mail: baxi@baxi.ru

