

Настенные газовые котлы

LUNA

*Полная гамма энергии и комфорта*



**BAVI**

ЗВЕЗДА КОТОРАЯ ГРЕЕТ



## Настенные газовые котлы

### ■ Характеристики

- Непрерывная электронная модуляция пламени, как в режиме отопления, так и в режиме ГВС
- Автоматическое электронное зажигание
- Два диапазона регулирования температуры в системе отопления: 30-85°C или 30-45°C
- Автоматическое поддержание заданной температуры воды (как в контуре отопления, так и в контуре ГВС)
- Латунный трехходовой клапан (для двухконтурных котлов)
- Электронная индикация температуры
- Вторичный теплообменник из нержавеющей стали (для двухконтурных котлов)
- Горелка из нержавеющей стали
- Высокоскоростной циркуляционный насос с встроенным автоматическим воздухоотводчиком
- Регулятор давления газа
- Автоматический бай-пасс
- Датчик внешней температуры (поставляется отдельно)
- Фильтр на входе холодной воды
- Фильтр радиопомех

### ■ Устройства для обеспечения безопасности

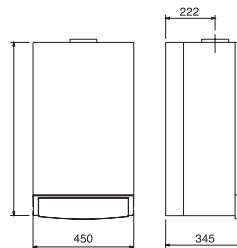
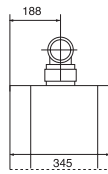
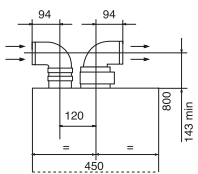
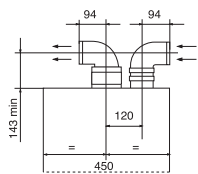
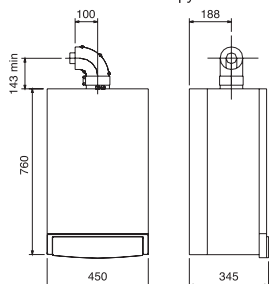
- Автодиагностика
- Контроль температуры при помощи датчиков NTC
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике
- Ионизационный контроль наличия пламени
- Датчик тяги — пневмореле (...Fi)
- Датчик тяги — термостат (...i)
- Прессостат в системе отопления — срабатывает при недостатке давления воды или при блокировке насоса
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.)
- Система от блокировки насоса (автоматически включается каждые 24 ч)
- Автоматическое включение при понижении температуры воды до 5°C



IPX5D

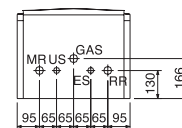
### ■ С принудительной вытяжкой

- Забор воздуха / отвод продуктов сгорания по коаксиальным трубам
- Забор воздуха / отвод продуктов сгорания по отдельным трубам



Заявленная 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 1/2
- GAS:** подача газа G 3/4
- ES:** вход холодной воды в котел G 1/2
- RR:** возврат из системы отопления G 3/4

## ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Для производства горячей воды				Только для отопления		
	LUNA 240Fi	LUNA 310Fi	LUNA 240i	LUNA 280i	LUNA 1.240Fi	LUNA 1.310Fi*	LUNA 1.240i
Максимальная потребляемая тепловая мощность	кВт 26,3	34,3	26,3	31,1	26,3	34,3	26,3
Минимальная потребляемая тепловая мощность	кВт 10,6	11,9	10,6	11,9	10,6	11,9	10,6
Максимальная полезная тепловая мощность	кВт 24	31	24	28	24	31	24
Минимальная полезная тепловая мощность	кВт 9,3	10,4	9,3	10,4	9,3	10,4	9,3
Максимальная производительность	% 90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3
Производительность при мощности 30%	% 88	88	88	88	88	88	88
Закрытая камера сгорания с принудительной вытяжкой	•	•	—	—	•	•	—
Зажигание	иониз.	иониз.	иониз.	иониз.	иониз.	иониз.	иониз.
Защитный термостат от замерзания	•	•	•	•	•	•	•
Расширительный бак	л/бар 8/0,5	10/0,5	8/0,5	10/0,5	8/0,5	10/0,5	8/0,5
Максимальное давление в системе отопления	бар 3	3	3	3	3	3	3
Диапазон регулирования темп. в контуре отопления	°C 30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85
Диапазон регулирования темп. в контуре отопления (режим «теплые полы»)	°C 30-45	30-45	30-45	30-45	30-45	30-45	30-45
Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС	°C 35-65	35-65	35-65	35-65	—	—	—
Количество горячей воды при ΔT=25°C	л/мин 13,7	18	13,7	16	—	—	—
Минимальный расход воды в контуре ГВС	л/мин 2,5	2,5	2,5	2,5	—	—	—
Минимальное давление в контуре ГВС	бар 0,2	0,2	0,2	0,2	—	—	—
Максимальное давление в контуре ГВС	бар 8	8	8	8	—	—	—
Габаритные размеры:							
Высота	мм 760	760	800	800	760	760	800
Ширина	мм 450	450	450	450	450	450	450
Глубина	мм 345	345	345	345	345	345	345
Диаметр дымохода	мм —	—	120	140	—	—	120
Диаметр дымоотводящих труб (коаксиальных/раздельных)	мм 60-100/80	60-100/80	—	—	60-100/80	60-100/80	—
Макс. длина труб (коаксиальных/раздельных)	м 5/40	4/25	—	—	5/40	4/25	—
Вес нетто	кг 39	41	34,5	35,5	37	39	32,5
Тип газа	метан/сжиж.	метан/сжиж.	метан/сжиж.	метан/сжиж.	метан/сжиж.	метан/сжиж.	метан/сжиж.
Напряжение	В 230	230	230	230	230	230	230
Потребляемая электрическая мощность	Вт 170	190	110	110	170	190	110
Степень защиты от воды и пыли	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D

\*Указанная модель выпускается также в модификации LUNA 1.310 Fi MV со встроенным трёхходовым клапаном для подсоединения к внешнему накопительному бойлеру ГВС.



**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) 101-39-14, 258-20-71/72/73  
E-mail: baxi@baxi.ru  
www.baxi.ru

