# Газовый котел Baxi LUNA-3 310Fi



117 560 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Монтаж: от 12 000 Р Пусконаладка: от 2 800 Р
Доставка: от 500 Р Годовой сервис: от 3 500 Р

| | |
|---|---|
| Артикул: | CSE45631366 |
| Бренд: | Baxi |
| Модель: | LUNA-3 310Fi |
| Мощность, кВт: | 31 |
| Количество контуров: | двухконтурный |
| Энергозависимость: | 220В |
| Количество теплообменников: | 2 |
| Камера сгорания: | закрытая |
| Материал теплообменника: | медь |
| Тип оборудования: | газовый котел |
| Исполнение: | настенный |
| Страна производитель: | Италия |

Высокопроизводительные котлы третьего поколения обеспечивают максимальный комфорт под вашим управлением. Передовая электронная плата, самодиагностика и возможность недельного программирования гарантируют высокую надежность работы котла, а также простоту использования и обслуживания. Котлы LUNA-3

оборудованы широким жидкокристаллическим дисплеем, на котором отображается вся информация о работе котла.

**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 5 мбар;
- Рассекатели пламени на горелке сделаны из нержа веющей стали;
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе.

**Гидравлическая система**

- Турбинный датчик протока горячей воды (расходомер);
- Энергосберегающий циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком;
- Первичный медный теплообменник, покрытый специальным составом для дополнительной защиты от коррозии;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали;
- Латунный трехходовой клапан с электрическим сервоприводом (в двухконтурных моделях);
- Манометр;
- Автоматический байпас;
- Постциркуляция насоса;
- Фильтр на входе холодной воды;
- Встроенный трехходовой клапан для бойлера (без сервопривода) в одноконтурных моделях.

**Температурный контроль**

- Два диапазона регулирования температуры в системе отопления: 30—85°С и 30—45°С (режим «теплые полы»);
- Встроенная погодозависимая автоматика;
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС;
- Цифровая индикация температуры;
- Возможность подключения комнатного термостата.

**Устройства контроля и безопасности**

- Жидкокристаллический дисплей;
- Электронная система самодиагностики и запоминание последних ошибок в работе;
- Возможность вывода сигнала о блокировке котла на пульт диспетчера;
- Ионизационный контроль пламени;
- Системы защиты от блокировки насоса и трехходового клапана (включаются автоматически каждые 24 ч);
- Защитный термостат от перегрева теплоносителя 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 теплоносителя;
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.);
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.

| **Технические характеристики** | | Отопление и горячая вода | | Только отопление | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LUNA-3 310 Fi** | **LUNA-3 280 Fi** | **LUNA-3 240 Fi** | **LUNA-3 240 i** | **LUNA-3 1.310 Fi** | **LUNA-3 1.240 Fi** | | |
| Макс. полезная тепловая мощность | кВт | 31 | 28 | 25 | 24 | 31 | 25 |
| Мин. полезная тепловая мощность | кВт | 10,4 | 10,4 | 9,3 | 9,3 | 10,4 | 9,3 |
| Макс. потребляемая тепловая мощность | кВт | 33,3 | 26,9 | 26,9 | 26,3 | 33,3 | 26,3 |
| Мин. потребляемая тепловая мощность | кВт | 11,9 | 10,6 | 10,6 | 10,6 | 11,9 | 10,6 |
| Максимальный расход природного (сжиженного) газа | $м^3$/ч (кг/ч) | 3,52 (2,63) | 3,18 (2,34) | 2,84 (2,12) | 2,78 (2,07) | 3,52 (2,63) | 2,78 (2,07) |
| Макс. производительность (КПД) | % | 93,1 | 93 | 92,9 | 91,2 | 93,1 | 92,9 |
| Производительность при 30% мощности | % | 90,8 | 90,6 | 90,2 | 88,7 | 90,8 | 90,2 |
| Расширительный бак | л/бар | 10/0,8 | 10/0,8 | 8/0,8 | 8/0,8 | 10/0,8 | 8/0,8 |
| Камера сгорания | | закр. | закр. | закр. | откр. | закр. | закр. |
| Диапазон регулирования темп. в контуре ГВС | °C | 35 - 65 | 35 - 65 | 35 - 65 | 35 - 65 | - | - |
| Кол-во горячей воды при ?t=25°C | л/мин | 18 | 16 | 14,3 | 13,7 | - | - |
| Кол-во горячей воды при ?t=35°C | л/мин | 12,6 | 11,4 | 10,2 | 9,8 | - | - |
| Мин. расход воды в контуре ГВС | л/мин | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - |
| Макс. давление в контуре ГВС | бар | 8 | 8 | 8 | 8 | - | - |
| Мин. давление в контуре ГВС | бар | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | - | - |
| Диаметр дымохода | мм | - | - | - | 120 | - | - |
| Диаметр дымоотвод. труб (коакс./раздельных) | мм | 60-100/80 | 60-100/80 | 60-100/80 | - | 60-100/80 | 60-100/80 |
| Макс. длина дымоотвод. труб (коакс./раздельных) | м | 5/30 | 4/25 | 5/30 | - | 5/30 | 5/30 |
| Номинальное входное давление газа (метан G20) | мбар | 13-20 | 13-20 | 13-20 | 13-20 | 13-20 | 13-20 |
| Мощность/напряжение | Вт/В | 165/230 | 165/230 | 135/230 | 80/230 | 165/230 | 110/230 |
| Габаритные размеры | | | | | | | |

| Технические характеристики | | Отопление и горячая вода | Только отопление | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - высота | мм | 760 | 760 | 760 | 760 | 760 | 760 |
| - ширина | мм | 450 | 450 | 450 | 440 | 450 | 450 |
| - глубина | мм | 345 | 345 | 345 | 345 | 345 | 345 |
| Вес НЕТТО/БРУТТО | кг | 41 / 44 | 41 / 43 | 38,5 /41,5 | 34,5 / 37,5 | 38 / 41 | 44 / 47 |

| LUNA-3 310 Fi | LUNA-3 280 Fi | LUNA-3 240 Fi | LUNA-3 240 i | LUNA-3 1.310 Fi | LUNA-3 1.240 Fi |
|---|---|---|---|---|---|

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос