

# Описание товара Настенный газовый котел Baxi

## LUNA PLATINUM+ 1.24



### Описание

**Настенный газовый котел Baxi LUNA PLATINUM+ 1.24** - является результатом внедрения самых передовых технологий. Принципы, которые были заложены при создании этого котла – полная интеграция с альтернативными системами отопления и ГВС (солнечные панели, тепловые насосы и т.д.) и «интеллект внутри», то есть способность котла адаптироваться под систему отопления, дымоход, состав газа и другие условия. Все модели оснащены современной горелкой с полным предварительным смешением газо-воздушной смеси и работают с коэффициентом модуляции мощности до 1:10. В котлах серии LUNA Platinum+ удивительным образом сочетаются новейшие технологии и простота в установке, запуске и эксплуатации. Этому способствует «умная» система управления котлом.

### **ГАЗОВАЯ СИСТЕМА**

- Система адаптивного контроля горения; Коэффициент модуляции мощности — 1:10; Сохраняют номинальную мощность при падении входного давления газа до 5 мбар;
- Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС;
- Пониженное содержание CO и NOx;
- Горелка из нержавеющей стали AISI 316L с предварительным смешением газа и воздуха;
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе.

### **ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

- Прогрессивный модуляционный циркуляционный насос со встроенным автоматическим воздухоотводчиком; Электронный манометр;
- Первичный теплообменник из нержавеющей стали AISI 316L;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (двухконтурные модели);

- Встроенный электрический трехходовой клапан с мотором (в том числе в одноконтурных моделях);
- Автоматический байпас;
- Постциркуляция насоса;
- Фильтр на входе холодной воды;
- Возможность подключения внешнего накопительного бойлера для горячей воды.

## **ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ**

- Новая съемная панель управления с широким дисплеем и встроенным датчиком температуры (опционально беспроводная);
- Два датчика температуры отопления на подаче и на обратке;
- Самоадаптация погодозависимой автоматики;
- Возможность недельного программирования режима работы;
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления 25—80°C;
- Встроенная погодозависимая автоматика;
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС;
- Цифровая индикация температуры и давления;
- Возможность управления разнотемпературными зональными системами.

## **УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И БЕЗОПАСНОСТИ**

- Электронный манометр - срабатывает при падении давления воды в 2 этапа: предупреждение и блокировка (0,5 бар); Управление каскадом до 16 котлов;
- Электронная система самодиагностики и запоминание последних ошибок в работе;
- Ионизационный контроль пламени;
- Системы защиты от блокировки насоса и трехходового клапана;
- Защитный термостат от перегрева теплоносителя в первичном теплообменнике;
- Контроль безопасного удаления продуктов сгорания при помощи датчика NTC;
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.);
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.

### **Характеристики**

Тип котла	газовый
Камера сгорания	закрытая
Вид топлива	Сжиженный газ, Природный газ
КПД %	105.8
Страна производителя	Италия
Конденсационный	Да
Энергонезависимый	Нет

Материал первичного теплообменника	нержавеющая сталь
Встроенный циркуляционный насос	Да
Встроенный расширительный бак	Да
Расход сжиженного газа, кг/час	1.92
Расход природного газа куб. м/час	2.61
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Температура теплоносителя, °С	25 — 80
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Функции	индикатор включения, термометр, манометр, автоподжиг, модуляция пламени, программатор
Особенности	дисплей, пульт ДУ, подключение внешнего управления, подключение теплого пола
Габаритный размер	450x760x345 мм
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура отопления	3/4
Патрубок подключения газа	3/4
Цвет	белый
Отапливаемая площадь, кв.м.	240 кв. м.
Способ установки	Настенный
Установка	Настенная

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.