

## Коммерческое предложение от 14.04.2025

Наименование товара: Настенный газовый котел Baxi LUNA PLATINUM+ 1.18

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/nastenny-gazovyy-kotel-baxi-luna-platinum-1-18>



### Описание

**Настенный газовый котел Baxi LUNA PLATINUM+ 1.18** - 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               | 1.35  |
| Расход природного газа куб. м/час            | 1.84  |
| 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.                  | 180 кв. м.  |
| Способ установки                             | Настенный   |
| Установка                                    | Настенная   |

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.