

## Коммерческое предложение от 14.04.2025

Наименование товара: Конденсационный газовый котел Baxi Luna Duo-tec E 1.24

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/kotel\\_gazovyy\\_kondensatsionnyy\\_baxi\\_luna\\_duo\\_tec\\_e\\_1\\_24](https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/kotel_gazovyy_kondensatsionnyy_baxi_luna_duo_tec_e_1_24)



### Описание

В моделях серии LUNA Duo-tec E заложена способность котла адаптироваться под тип и качество газа, параметры дымохода, дымоход и другие условия. Все модели оснащены встроенным модуляционным насосом, который управляется электроникой котла и подстраивается под систему отопления, обеспечивая оптимальный температурный режим и экономию электроэнергии. Котлы серии LUNA Duo-tec E оснащены современной горелкой с полным предварительным смешением газозудной смеси и работают с коэффициентом модуляции мощности 1 к 7.

### **Особенности и преимущества Baxi Luna Duo-tec E 1.24:**

#### ГАЗОВАЯ СИСТЕМА

- Система адаптивного контроля горения
- Коэффициент модуляции мощности — 1:7
- 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

- Энергосберегающий модуляционный циркуляционный насос с электронным управлением и встроенным автоматическим воздухоотводчиком
- Первичный теплообменник из нержавеющей стали AISI 316L
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (двухконтурные модели)
- Автоматический байпас
- Постциркуляция насоса
- Фильтр на входе холодной воды
- Встроенный электрический трехходовой клапан (в том числе в одноконтурных моделях)

## ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ

- Новая панель управления с широким дисплеем
- Два датчика температуры отопления на подаче и на обратке
- Самоадаптация погодозависимой автоматики
- 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)
- 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 бар)
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.

## Характеристики

Страна	Италия
Производство	Италия
Тип котла	Энергозависимый
Режим работы	Отопление
Камера сгорания	Закрытая

Горелка	Атмосферная
Мах мощность, кВт	24,7
Min мощность, кВт	3,5
Мах давление отопит контура , Атм	3
Min давление отопит контура , Атм	0,5
Расширительный бак	Да
Циркуляционный насос	Да
Возможность подключения бойлера ГВС	Да
Тип теплообменника	Конденсационный
Мах расход природного газа, м3/ч	2,61
Min расход природного газа, м3/ч	0,37
Мах расход сжиженного газа, кг/ч	1,92
Min расход сжиженного газа, кг/ч	0,27
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Присоединительный ø дымохода, мм	100/60
Присоединительный ø газопровода, дюйм	3/4
ø дымохода отдельного, мм	80
Присоединительный ø контур отопления, дюйм	3/4
Электрическая мощность, Вт	85
Частота тока, Гц	50
Напряжение сети, В	220 В
Габариты (ВхШхГ), см	76,3x45x34,5
Вес, кг	35
Гарантия	2 года
Тип установки	Настенный
Погодозависимая автоматика	Да
Самодиагностика	Да
Защита от замерзания	Да
Термостат защиты от перегрева	Да
Электронная система управления	Да
Манометр	Да
Контроль пламени	Да
Антиблокировка насоса	Да
Обводной контур (by-pass)	Да
Функциональный ЖК дисплей	Да

Возможность установки в жилой зоне	Да
Интуитивно понятное управление	Да
Высота, см	76,3
Ширина, см	45
Глубина, см	34,5
Отапливаемая площадь, кв.м.	240
Способ установки	Настенный
Энергонезависимые	Нет

---

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.