

Коммерческое предложение от 24.05.2025

Наименование товара: Настенный газовый котел Baxi LUNA Duo-tec+ 28

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/_baxi_luna_duo_tec_28



Описание

Настенный конденсационный котел Baxi LUNA Duo-tec+ 28 - в моделях серии LUNA Duo-tec+ заложена способность котла адаптироваться под тип и качество газа, параметры дымохода, дымоход и другие условия. Все модели оснащены встроенным двухскоростным насосом, который управляется электроникой котла и подстраивается под систему отопления, обеспечивая оптимальный температурный режим и экономию электроэнергии. Котлы серии LUNA Duo-tec+ оснащены современной горелкой с полным предварительным смешением газо-воздушной смеси и работают с коэффициентом модуляции мощности 1:7.

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 двухскоростной 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 атм.);
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.

Характеристики

Тип котла	газовый
Отапливаемая площадь	280 кв. м.
Кол-во контуров	двухконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	24 кВт

Установка	Настенная
Конденсационный	Да
Вид топлива	Природный газ, Сжиженный газ
Страна производителя	Италия
Страна сборки	Италия
Управление	электронное, дисплей
Тепловая нагрузка	24.7 кВт
КПД %	107.5
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	раздельный
Материал первичного теплообменника	нержавеющая сталь
Материал вторичного теплообменника	нержавеющая сталь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да
Расход сжиженного газа, кг/час	2.25
Расход природного газа куб. м/час	3.06
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Номинальное давление сжиженного газа, мбар	37
Температура теплоносителя, °C	25 — 80
Температура в контуре ГВС, °C	35 — 60
Производительность горячей воды при t 25°C, л/мин	16.1
Производительность горячей воды при t 35°C, л/мин	11.5
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	8

Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Цвет	белый
Защита	автодиагностика, газ-контроль, защита от перегрева, режим предотвращения замерзания, предохранительный клапан, воздухоотводчик, защита от блокировки насоса, защита от блокировки трехходового клапана
Функции	индикатор включения, термометр, манометр, автоподжиг, модуляция пламени
Особенности	дисплей, подключение внешнего управления, подключение теплого пола
Габаритный размер	450 × 673 × 345 мм
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	1/2"
Патрубок подключения контура отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"
Вес	38.5 кг

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.