Настенный конденсационный котел Baxi LUNA AIR 24

Код товара: 799275

Цена: 120 257,06 руб.

Артикул товара:	A7810404
Бренд товара:	Baxi
Серия товара:	LUNA IN Plus
Тип котла:	Конденсационный
Дымоход:	Турбированный
Наличие ГВС:	Двухконтурный
Диаметр дымохода:	60-100/80
Max мощность, кВт:	24 кВт
Min мощность, кВт:	4,1
Max отапливаемая площадь, м2:	240
Min отапливаемая площадь, м2:	41
Производительность горячей воды при Δt=25°C:	13,8
Размеры ВхШхГ:	770x470x238
Масса, кг:	32,5 кг
Страна производитель:	Италия
Гарантия:	2 года

Котлы серии LUNA AIR / IN Plus - настенные газовые котлы для установки вне помещения сочетают в себе простоту установки и эксплуатации и самые прогрессивные технологии. В моделях этой серии заложена способность котла адаптироваться под тип и качество газа, режим работы дымохода и другие условия. Все модели оснащены встроенным энергосберегающим модуляционным насосом, который управляется электроникой котла и подстраивается под систему отопления, обеспечивая оптимальный температурный режим и экономию электроэнергии. Котлы серии LUNA AIR / IN Plus оснащены современной горелкой с полным предварительным смешением газовоздушной смеси и работают с коэффициентом модуляции мощности 1:7. Дистанционная панель управления очень удобна и проста в использовании благодаря дисплею с отображением информации в виде текста и

пиктограмм.

ГАЗОВАЯ СИСТЕМА

- Система адаптивного контроля горения;
- Коэффициент модуляции мощности – 1:7;
- Сохраняет 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 31 6L с предварительным смешением газа и воздуха;
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

- Энергосберегающий модуляционный насос с электронным управлением и встроенным автоматическим воздухоотводчиком;
- Электронный манометр;
- Первичный теплообменник из нержавеющей стали AISI 316L;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (двухконтурные модели);
- Электрический трехходовой клапан с мотором, в том числе в одноконтурной модели;
- Автоматический байпас;
- Фильтр на входе холодной воды;
- Возможность подключения внешнего накопительного бойлера для горячей воды к одноконтурной модели.

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ

- Выносная панель управления с широким дисплеем;
- Два датчика температуры отопления на подаче и на обратке;
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления 25 – 80 °C;
- Встроенная погодозависимая автоматика с возможностью самоадаптации;
- Возможность недельного программирования режима работы;
- Самоадаптация погодозависимой автоматики;
- 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;
- 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.