

Газовый конденсационный котёл Vaillant ecoTEC plus VU 1006 /5 -5

Код товара: 592739



Цена: 598 630,00 руб.

Артикул товара:	0010015578
Бренд товара:	Vaillant
Серия товара:	eco TEC plus
Дымоход:	110/160
Наличие ГВС:	Одноконтурный
Производительность ГВС л/мин:	
Мах мощность, кВт:	100 кВт
Мах отапливаемая площадь, м2:	1000
Размеры ВхШхГ:	960x480x603
Масса, кг:	86
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	2 года

Отличительной особенностью от аналогичных котлов на рынке является новая конструкция теплообменника с пониженным гидравлическим сопротивлением, выполненного из специальной нержавеющей стали. Ёмкость самого теплообменника составляет до 24 л. Высокий диапазон модуляции горелки (от 20% до 100%) и возможность установки в каскад до 6 котлов с использованием новой системы гидравлической обвязки для каскадов позволяют создавать компактные котельные общей мощностью до 720 кВт, у которых будет обладать очень большим диапазоном модуляции и как следствие - повышенной на 40% топливной экономичность по сравнению с котельными аналогичной мощности, сконструированными на основе стальных жаротрубных котлов.

На 40% большая топливная экономичность по сравнению с котельными аналогичной мощности, сконструированными на основе стальных жаротрубных котлов!

Описание

- Газовый настенный отопительный аппарат, использующий скрытую теплоту конденсации

- Модулирующая горелка, диапазон мощности от 25% до 100%
- Мультисенсорная система для анализа работы котла
- Содержание NOx в продуктах сгорания <45 мг/кВтч
- Средний за отопительный сезон КПД 109%)
- Новые дымоходные системы, сертифицированные для использования с отдельными котлами и котлами, подключенными в каскад

Возможности установки

- Отопление и приготовление горячей воды (в комбинации с емкостным водонагревателем)
- Для реконструируемых и строящихся жилых домов и квартир
- Создание каскада из 6 котлов (максимум 720 кВт)
- Возможность установки устройства на монтажную стойку

Оснащение

- Возможность подключения закрытого расширительного бака и шланга для наполнения и слива снизу аппарата
- Конденсационный теплообменник из нержавеющей стали
- Вентилятор с регулируемым числом оборотов
- Пневматическое регулирование коэффициента избытка воздуха
- Горелка с предварительным принудительным смешением
- Возможность настройки на частичную мощность для режима отопления и приготовления горячей воды
- Электронное зажигание и контроль за процессом горения
- Встроенный коммутационный модуль для интерфейса стандарта eBus

Конденсационный котел

Использует скрытую теплоту паров отходящих газов. КПД таких котлов достигает 107-109% в сравнении со средним КПД традиционных неконденсационных газовых котлов. Конденсационные газовые котлы позволяют сэкономить до 20-25% топлива за отопительный сезон, а значит - сэкономить ваши деньги и деньги ваших клиентов!

Другие преимущества

Турбированный котел позволяет организовать систему подвода воздуха и дымоудаления через стену