

Описание товара Настенный газовый котел

Vaillant ecoTEC plus VU 20CS/1-5 (N-INT4)



Описание

Настенный газовый котел Vaillant ecoTEC plus VU 20CS/1-5 (N-INT4) предназначен для создания отопительной системы, также может использоваться для горячего водоснабжения при установке емкостного накопителя. Котел оснащен электронной системой управления с графическим дисплеем и обновленной системой самодиагностики.

Основы и преимущества Vaillant ecoTEC plus VU 20CS/1-5 (N-INT4):

- Газовый настенный отопительный аппарат, использующий скрытую теплоту конденсации
- Диапазон модуляции горелки от 10 до 100%
- Усовершенствованная DIA-система (цифровая информационно-аналитическая система) для упрощённой диагностики
- Класс NO_x — 6
- Стандартный КПД - 98% (H_s) / 109 % (H_i)
- Подготовлен для подключения ёмкостного водонагревателя (подбирается отдельно)
- Отопление и нагрев воды (в комбинации с ёмкостным водонагревателем)
- Может применяться в низкотемпературных системах радиаторного и панельно-лучистого отопления
- Подходит для реконструируемых и строящихся жилых домов и квартир
- Идеален для создания компактных крышных котельных
- Возможность использования воздуха для горения как из помещения, так и снаружи
- Работа с собственными сертифицированными системами дымоходов/воздуховодов
- Высокоэффективный насос
- Датчик давления воды, датчик объёмного расхода, манометр, 10-литровый расширительный бак, сбросной предохранительный клапан

- Конденсационный теплообменник из нержавеющей стали
- Интегрированное управление насосом внешнего контура отопления и загрузкой накопителя ГВС (зависит от страны назначения)
- Приоритетный переключающий клапан
- Графический дисплей с подсветкой с элементами сенсорного управления
- Усовершенствованная DIA-система для упрощенной диагностики неисправностей
- Электронное зажигание и контроль процесса и качества горения системой ioniDETECT
- Электронная шина eBus
- Может сочетаться с гелиосистемой или тепловым насосом.

Характеристики

Страна	Германия
Производство	Германия
Тип котла	Энергозависимый
Режим работы	Отопление
Камера сгорания	Закрытая
Горелка	Модулируемая
Мах мощность, кВт	21
Min мощность, кВт	2,7
Мах давление отопит контура , Атм	3
Расширительный бак	Да
Циркуляционный насос	Да
Возможность подключения бойлера ГВС	Да
Тип теплообменника	Конденсационный
Мах расход природного газа, м3/ч	2,6
Мах расход сжиженного газа, кг/ч	1
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Присоединительный ø дымохода, мм	100/60
Присоединительный ø газопровода, дюйм	5/8
ø дымохода отдельного, мм	100
Присоединительный ø контур отопления, дюйм	3/4
Присоединительный ø контур ГВС, дюйм	1/2
Электрическая мощность, Вт	75
Частота тока, Гц	50
Напряжение сети, В	220 В

Габариты (ВхШхГ), см	72x44x33,8
Вес, кг	34
Гарантия	2 года
Тип установки	Настенный
Самодиагностика	Да
Термостат защиты от перегрева	Да
Низкий уровень NOx	Да
Электронная система управления	Да
Манометр	Да
Контроль пламени	Да
Функциональный ЖК дисплей	Да
Возможность установки в жилой зоне	Да
Интуитивно понятное управление	Да
Датчик расхода воды	Да
Высота, см	72
Ширина, см	44
Глубина, см	33,8

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.