

Коммерческое предложение от 16.05.2025

Наименование товара: Настенный газовый котел Arderia D16 v3

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/nastennyj_gazovyj_kotel_arderia_d16_v3



Описание

Настенный газовый котел Arderia D предназначен для отопления и горячего водоснабжения частных домов, коттеджей, загородных домов. Котел имеет отдельные теплообменники, что является большим преимуществом там, где вода богата солями кальция и магния, другими словами, вода жесткая. По умолчанию котел работает на природном магистральном газе. В своей конструкции котел отопления уже имеет циркуляционный насос, поэтому необходимость в его приобретении отпадает.

Закрытая камера сгорания (по-другому такие котлы называют турбированными) подразумевает наличие в данном котле вентилятора, который принудительно осуществляет забор воздуха и удаление продуктов сгорания на улицу или коллективный дымоход. Для таких котлов обычно используют коаксиальные дымоходы — "труба в трубе"

Особенности и преимущества Arderia D16 v3:

- Модуляция пламени в режиме отопления и ГВС.
- Автоматическое электрическое зажигание.
- Работа при низком входном давлении газа до 4 мбар.

- Легкая перенастройка для работы на сжиженном газе.
- Настройка газового клапана через панель управления.
- Система дымоотведения.
- Закрытая камера сгорания.
- Возможность установки коаксиальной и отдельной системы дымоходов.
- Раздельные теплообменники
- Насос с «мокрым ротором»
- Регулировка температуры: контур отопления 30-80 С, ГВС 30-60 С
- Регулировка и автоматическое поддержание температуры отопления и ГВС
- Индикация температуры отопления и ГВС
- Защита от блокировки насоса
- Защита от низкого давления в системе отопления – датчик давления
- Предохранительный клапан в системе отопления на 3 Бар
- Двухступенчатая система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.

Характеристики

Тип котла	газовый
Отапливаемая площадь	160 кв. м.
Кол-во контуров	двухконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	16 кВт
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Модель котла	Arderia D
Вид топлива	Природный газ
Страна производителя	Южная Корея
Страна сборки	Россия
Способ установки	Вертикально
Управление	электронное, дисплей
КПД %	90.5
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	раздельный
Материал первичного теплообменника	медь
Материал вторичного теплообменника	нержавеющая сталь
Встроенный расширительный бак	Да

Встроенный циркуляционный насос	Да
Расход природного газа куб. м/час	1.5
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Температура теплоносителя, °C	30 — 80
Температура в контуре ГВС, °C	30 — 60
Производительность горячей воды при t 25°C, л/мин	11.4
Производительность горячей воды при t 35°C, л/мин	8.1
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	10
Электропитание	220-240/1/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Дополнительная информация	Объем расширительного бака 6 л.
Цвет	белый
Защита	автодиагностика, газ-контроль, защита от перегрева, режим предотвращения замерзания, предохранительный клапан
Функции	индикатор включения
Особенности	дисплей
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	1/2"
Патрубок подключения контура отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"
Длина	26.9 см
Ширина	42.6 см
Высота	65.2 см
Вес	26.2 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.