

Описание товара Настенный газовый котел

Arderia D40 40 кВт



Описание

Котлы ARDERIA серии D – настенные автоматические газовые котлы с камерой сгорания закрытого типа и принудительным отводом продуктов сгорания для систем отопления закрытого типа.

Оборудованы пропорциональным газовым клапаном, автоматическим электрическим зажиганием, расширительным баком, циркуляционным электронасосом и предохранительным клапаном.

Котлы ARDERIA серии D – двухконтурные, с функцией нагрева воды системы ГВС, с дополнительным пластинчатым теплообменником ГВС.

Особенности и преимущества Arderia D40 40 кВт:

- 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 раздельной системы дымоходов
- Пластинчатый теплообменник ГВС из нержавеющей стали
- Трехходовой клапан
- Насос с «мокрым ротором»
- Манометр
- Датчик протока измеряющий количество и скорость потока
- Возможность управления котлом через WI FI модуль (не входит в комплект котла)
- Возможность подключения комнатного датчик (не входит в комплект котла)

- Регулировка температуры: контур отопления 30-80 С, ГВС 30-60 С
- Режим таймер
- Регулировка и автоматическое поддержания температуры отопления и ГВС
- Индикация температуры отопления и ГВС
- Контроль пламени – датчик ионизации
- Защита от блокировки насоса
- Защитное устройство системы удаления - пневмореле
- 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
- Персональный учет качества производимых котлов ОТК

Характеристики

Тип котла	газовый
Модель котла	Arderia D
Отапливаемая площадь	400 кв. м.
Кол-во контуров	двухконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	40 кВт
Установка	Настенная
Вид топлива	Природный газ, Сжиженный газ
Страна производителя	Южная Корея
Страна сборки	Россия
Управление	электронное, дисплей
Тепловая нагрузка	44 кВт
КПД %	91.1
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	пластинчатый
Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да
Расход сжиженного газа, кг/час	4
Расход природного газа куб. м/час	4.7

Номинальное давление природного газа, мбар	20
Номинальное давление сжиженного газа, мбар	28
Температура теплоносителя, °C	30 — 80
Температура в контуре ГВС, °C	30 — 60
Производительность горячей воды при t 25°C, л/мин	29.1
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 7 л.
Цвет	белый
Гарантийный срок	2 года
Защита	автодиагностика, газ-контроль, защита от перегрева, режим предотвращения замерзания, предохранительный клапан, воздухоотводчик
Функции	индикатор включения, термометр, манометр, автоподжиг, программатор
Особенности	дисплей, подключение внешнего управления, подключение теплого пола
Диаметр дымохода	80 мм
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	3/4"
Патрубок подключения контура отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"
Длина	31.5 см
Ширина	41 см
Высота	65.2 см

Вес

29 кг

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.