

Описание товара Настенный газовый котел

Arderia S40 v3



Описание

Настенный газовый котел Arderia S предназначен для отопления и помещений, бытового (дачи, коттеджи, загородные дома) и производственного назначения. По умолчанию котел работает на природном магистральном газе, но при необходимости котел можно переоборудовать для работы на сжиженном газе, для этого необходимо приобрести комплект жиклеров. В своей конструкции котел отопления уже имеет циркуляционный насос, поэтому необходимость в его приобретении отпадает.

Для работы платы управления настенного газового котла требуется его подключение к электрической сети 220 В. Для сохранения гарантии производители рекомендуют установку стабилизатора напряжения. 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 S32 v3:

- Модуляция пламени
- Автоматическое электрическое зажигание
- Котлы адаптированы к Российским условиям
- Работа при низком входном давлении газа до 4 мбар
- Легкая перенастройка для работы на сжиженном газе
- Закрытая камера сгорания
- Монотермический медный теплообменник
- Наличие датчика холодной воды
- Насос с «мокрым ротором»
- Манометр

- Датчик протока, измеряющий количество и скорость потока
- Режим таймер
- Электронная система самодиагностики
- 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
- Персональный учет качества производимых котлов ОТК.

Характеристики

Тип котла	газовый
Отапливаемая площадь	400 кв. м.
Кол-во контуров	одноконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	40 кВт
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Модель котла	Arderia S
Вид топлива	Природный газ
Страна производителя	Южная Корея
Страна сборки	Россия
Способ установки	Вертикально
Управление	электронное, дисплей
КПД %	90.1
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	монотермический
Материал первичного теплообменника	медь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да
Расход природного газа куб. м/час	2.8
Номинальное давление природного газа, мбар	20

Температура теплоносителя, °C	30 — 80
Электропитание	220-240/1/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Дополнительная информация	Объем расширительного бака 7 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 отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"
Длина	32.8 см
Ширина	42.6 см
Высота	65.2 см
Вес	29.4 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.