

Описание товара Настенный газовый котел

Kiturami World Alpha C-24H



Описание

Одноконтурный газовый настенный котел Kiturami World Alpha CH обеспечивает комфортное отопление помещений. Относится к передовой, энергоэффективной серии газовых котлов корейского производства. Модель реализована с большим количеством полезных функций для безопасности и комфорта пользователей. При низком уровне воды происходит безопасное отключение оборудования. В случае самопроизвольного затухания пламени, перегрева, неисправности электросети или резкого падения давления газа, система безопасности автоматически прекращает подачу газа.

Особенности и преимущества Kiturami World Alpha C-24H:

- Теплообменник из двух материалов — меди и алюминия. Трубы двухуровневого теплообменника и ламели нижней части изготовлены из меди, а ламели верхнего уровня — из алюминия. Такая конструкция обеспечивает усиленную защиту верхнего уровня от конденсата, а нижний уровень имеет высокую теплопроводность и устойчивость к температурным деформациям
- Погодозависимая автоматика. В котле используется система управления, в которой учитывается значение уличной температуры с помощью датчика (докупается отдельно). Благодаря этому температура в помещениях автоматически поддерживается в необходимом диапазоне
- Возможность подключения бойлера. К котлу можно подключить бойлер косвенного нагрева. Для этого в котле установлен трехходовой клапан и в комплекте поставляется NTC-датчик бойлера
- Панель управления. Встроенная панель управления. При необходимости возможно приобрести выносной пульт управления (доп. опция)

- Пульт управления с подключением к сети через Wi-Fi (приобретается дополнительно). Установив этот пульт, вы сможете управлять котлом через приложение в смартфоне из любой точки мира
- Дополнительная шумоизоляция Шумоизоляция котла значительно улучшена за счет установки дополнительной панели между камерой сгорания и передней крышкой котла
- Датчик утечки газа. Позволяет своевременно обнаружить утечку газа. Если это произошло, то котел автоматически отключится и подача газа прекратится. Это позволяет предотвратить аварийную ситуацию
- Циркуляционный насос Grundfos. Циркуляционный насос с мокрым ротором и напором 7 м компании Grundfos работает практически бесшумно
- Отсутствие прессостата. Контроль дымоудаления осуществляется с помощью датчика Холла, считывающего скорость вращения вентилятора, поэтому прессостат (пневмореле) в котле отсутствует. Таким образом, исключается проблема образования конденсата в трубке прессостата и котел работает без сбоев
- Вентилятор с модуляцией скорости вращения. Модуляция скорости вращения вентилятора позволяет достигать оптимального соотношения газа и воздуха в камере сгорания для повышения КПД. Благодаря модуляции, вентилятор настраивается на необходимую скорость вращения в зависимости от пневматического сопротивления дымохода и мощности работы котла
- Сейсмодатчик, он же датчик уровня котла. Работа котла прекращается в случае сейсмической активности или при изменении угла установки котла в случае некачественного монтажа
- Автоматическое выключение котла. В случае отключения электропитания, перегрева теплообменника, неисправности вентилятора или системы дымоудаления, падения давления теплоносителя, система безопасности автоматически прекращает подачу газа и котел отключается
- Датчик контроля пламени на основе фотоэлемента. Высокая надежность и простота принципа работы обусловили применение данного устройства в котлах Kiturami. Датчик срабатывает без сбоев в широком диапазоне интенсивности розжига
- Надежная электронная плата управления. Выдерживает перепады напряжения $\pm 30\%$ от 230 В
- Котел адаптирован к российским условиям. Устойчивая работа котла при низком давлении газа — от 3 мбар
- Защита от замерзания. Если температура теплоносителя опускается ниже 8 °С, котел автоматически начинает работу и не позволяет теплоносителю замерзнуть.

Характеристики

Страна бренда	Южная Корея
Страна сборки	Южная Корея
Цвет	белый
Электропитание	220-240/1/50
Гарантийный срок	2 года

Дополнительная информация	расширительный бак 6.5 л.
Длина	22.8 см
Ширина	44 см
Высота	66 см
Вес	22 кг
Мощность	24 кВт
КПД %	91.8
Защита	газ-контроль, защита от перегрева, защита от замерзания
Тип котла	газовый
Камера сгорания	закрытая
Кол-во контуров	одноконтурный
Отапливаемая площадь	240 кв. м.
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Природный газ, Сжиженный газ
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	медь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да
Температура теплоносителя, °С	45 — 85
Расход природного газа куб. м/час	2.56
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3.5
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Управление	электронное, дисплей
Функции	Автодиагностика, автоподжиг, манометр
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура отопления	3/4"

Патрубок подключения газа 3/4"

Расход сжиженного газа,
кг/час 2.05

Бренд Kiturami

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.