

Настенный газовый одноконтурный котел Kiturami World Alpha C 24H

Код товара: 629258



Цена: 47 740,00 руб.

Бренд товара:	Kiturami
Артикул:	
Серия товара:	World Alpha C
Дымоход:	Турбированный
Наличие ГВС:	Одноконтурный
Диаметр дымохода:	60/100 мм
Мак мощность, кВт:	24 кВт
Мак отопляемая площадь, м2:	240
Производительность ГВС:	
Размеры ВхШхГ:	660x440x228
Масса, кг:	22 кг
Страна производитель:	Южная Корея
Гарантия:	3 года

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.