

Описание товара 08.07.2025

Наименование товара: Настенный газовый котел Navien DELUXE COAXIAL 24K

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/nastennyy-gazovyy-kotel-navien-deluxe-coaxial-24k>



Описание

- Купить настенный двухконтурный газовый котел □ Navien Deluxe □ 24k Coaxial □ с закрытой камерой сгорания, коаксиальной системой дымоудаления и отдельным теплообменником Вы можете в □ Интернет-магазине «Пром-каталог». Более подробная информация по телефону #REGION_TAG_PHONE#.
- Инженеры компании □ Navien □ позаботились о своем оборудовании, а именно, когда температура воды в контуре отопления падает до отметки в 10°C котел отдаст команду насосу, который произведет несколько циклов циркуляции жидкости для предотвращения обледенения системы.
- Следующей ступенью безопасности является включение горелки в случае понижения воды до 6°C, котел будет работать, пока теплоноситель не достигнет отметки 21°C.
- Одна из самых незащищенных частей в приборе является микропроцессор.
- Корейские инженеры решили и эту задачу, они оснастили микропроцессор защитным чипом SMPS(Switched-Mode □ Power □ Supply). установка данного устройства позволила выдерживать 30% колебания в линии электропередач.
- Установив данный модуль корейские инженеры увеличили период эксплуатации котла, а также обеспечили бесперебойное функционирование аппарата.
- Еще одна заслуга инженеров, это функционирование газового аппарата в системе с

нестабильной подачей газа (4 м.бар).

- Еще одной отличительной особенностью данного это эксплуатация аппарата в линии с пониженным давлением □ водоподающей □ сети.
- В комплектацию оборудования входит удаленная панель регулирования функциями прибора! Панель управления на русском языке с ЖК дисплеем дает возможность персонализировать настройки аппарата и сократить затраты на эксплуатацию, а также уменьшить количество включений газового прибора благодаря оптимальным настройкам.
- Изменяемая мощность турбины В □ турбированных □ котлах □ Navien □ снизу камеры сгорания установлена турбина вентилятора.
- Она изменяет свою производительность получая информацию с различных датчиков, высокое КПД котлов обеспечивается оптимальным соотношением поступления кислорода и газа.
- Применение этой системы позволило минимизировать теплотери, которые происходят в атмосферных котлах и достигнуть универсальности при монтаже □ турбированных □ отопительных приборов □ Navien .
- Теплообменник Корейским инженерам удалось решить еще одну очень сложную задачу, медные теплообменники имеют очень хорошую теплопроводность, но при этом более подвержены коррозии, инженеры компании □ Navien □ смогли совместить теплообменники из стали, которые в несколько раз устойчивее к коррозии чем медные, и моделирующую турбину вентилятора, чем достигли более продолжительный срок службы теплообменника, без потери в КПД котла.

Характеристики

Тип котла	газовый
Камера сгорания	закрытая
КПД %	90.5
Конденсационный	Нет
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	раздельный
Материал первичного теплообменника	нержавеющая сталь
Встроенный циркуляционный насос	Да
Встроенный расширительный бак	Да
Расход сжиженного газа, кг/час	2.15
Расход природного газа куб. м/час	2.58
Номинальное давление природного газа, мбар	10
Температура теплоносителя, °C	40 —

Температура в контуре ГВС, °C	30 —
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	8
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Функции	термометр, манометр, автоподжиг, модуляция пламени, комнатный термостат
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	1
Патрубок подключения контура отопления	3
Патрубок подключения газа	1
Отапливаемая площадь, кв.м.	240 кв. м.
Способ установки	Настенный
Установка	Настенная

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.