

Коммерческое предложение от 28.04.2025

Наименование товара: **Настенный газовый котел Navien Deluxe 24k**

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



Описание

- В газовом котле Navien Deluxe 24k установлен теплообменник из нержавеющей стали, по сравнению с медным, имеет повышенную в 5-6 раз стойкость к коррозии, что значительно увеличивает срок его службы.
- Эффективное использование теплообменника из нержавеющей стали, стало возможным в котлах Navien, благодаря применению модулируемой системы турбонаддува для повышения КПД котла.
- Стабильная система защиты от замерзания При падении температуры в помещении в кotle автоматически срабатывает система защиты от замерзания.
- Если температура отопительной воды опускается ниже 10°C, автоматически запускается циркуляционный насос, обеспечивая постоянную циркуляцию теплоносителя в системе топления.
- При падении температуры отопительной воды ниже 6°C автоматически включается горелка и прогревает теплоноситель до 21°C.
- Безопасная и стабильная работа котла при частых колебаниях напряжения в электросети При колебаниях напряжения в электросети +/-30% от 230 В срабатывает защитный чип SMPS(Switched-Mode Power Supply) на микропроцессоре.

- Котел при этом работает без сбоев и остановок, благодаря чему продлевается срок его эксплуатации и предотвращаются поломки.
- Возможность пользоваться отоплением и горячей водой при низком входном давлении газа в системе газопровода Котел стабильно и безопасно функционирует при давлении газа 4 мбара (40 мм водяного столба).
- Возможность пользоваться горячей водой при низком входящем давлении воды в системе водопровода Котел стабильно работает при падении входящего давления воды до 0,1 бара, благодаря чему его можно использовать в жилых помещениях со слабым напором воды в системе водопровода, а также при частых перепадах давления в системе водоснабжения.
- Выносной пульт управления В КОМПЛЕКТЕ С КОТЛОМ!!! Русифицированный выносной пульт управления позволяет не только экономно расходовать топливо и сокращать расходы на отопление, но и постоянно поддерживать комфортную температуру с учетом особенностей помещения и устанавливать оптимальный режим нагрева хозяйственной воды.
- Пульт оснащен жидкокристаллическим дисплеем со встроенной подсветкой.
- Модулируемая система турбонаддува Вентилятор турбонаддува, установленный в котлах Navien Deluxe/Navien Deluxe Coaxial под камерой сгорания, измеряет скорость вращения по сигналу, поступающему от датчика давления воздуха APS(Air Pressure System).
- Таким образом, в камеру сгорания котла обеспечивается подача воздуха в количестве, пропорциональном количеству поступившего газа.
- Именно такая система работы котлов Navien Deluxe/ Navien Deluxe Coaxial, с установленной вентилятором под камерой сгорания и использованием датчика APS, позволила обеспечить наиболее полное сгорание газа и свести к минимуму теплопотери, связанные с дымоудалением.
- Производительность котлов Navien Deluxe/Navien Deluxe Coaxial, повысилась без увеличения количества потребляемого газа, а КПД котлов Navien Deluxe/ Navien Deluxe Coaxial с теплообменником из нержавеющей стали стал таким же, как у котлов с теплообменником из меди.

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, °С | 40 — |
| Температура в контуре ГВС, °С | 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 |
| 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.