

Описание товара Настенный газовый котел

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 котле автоматически срабатывает система защиты от замерзания.
- Если температура отопительной воды опускается ниже 10°C, автоматически запускается циркуляционный насос, обеспечивая постоянную циркуляцию теплоносителя в системе отопления.
- 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 установкой вентилятора под камерой сгорания и использованием датчика APS, позволила обеспечить наиболее полное сгорание газа и свести к минимуму теплотери, 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, °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
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 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.