

Настенный двухконтурный котел Navien Deluxe Plus-35k

Код товара: 919424



Цена: 0,00 руб.

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Бренд товара: | Navien |
| Серия товара: | Deluxe Plus |
| Дымоход: | Турбированный |
| Наличие ГВС: | Двухконтурный |
| Диаметр дымохода: | 75/70 раздельный |
| Max мощность, кВт: | 35 кВт |
| Min мощность, кВт: | 14 |
| Max отапливаемая площадь, м2: | 350 |
| Min отапливаемая площадь, м2: | 112 |
| Производительность ГВС: | 20.1 л/мин |
| Размеры ВхШхГ: | 695x440x265 |
| Масса, кг: | 30 |
| Страна производитель: | Корея |
| Гарантия: | 2 года |

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.

Встроенная панель управления на передней панели котла

На передней панели котла удобно расположена русифицированная панель управления со встроенным ЖК-дисплеем.

Модулируемая система турбонаддува

Вентилятор турбонаддува, установленный в котлах Navien Deluxe Plus/Navien Deluxe Plus 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 Plus/Navien Deluxe Plus 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 Plus/Navien Deluxe Plus Coaxial, повысилась без увеличения количества потребляемого газа, а КПД котлов Navien Deluxe Plus/Navien Deluxe Plus Coaxial с теплообменником из нержавеющей стали стал таким же, как у котлов с теплообменником из меди.

Теплообменник из нержавеющей стали

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 Deluxe Plus/ Navien Deluxe Plus Coaxial, благодаря применению модулируемой системы турбонаддува для повышения КПД котла.