

## DELUXE ONE

В



Сенсорная панель управления



Коаксиальная система дымоудаления  
(универсальный дымоход 60/100)



Погодозависимая автоматика  
(датчик уличной температуры опция)



Возможность подключения бойлера косвенного нагрева



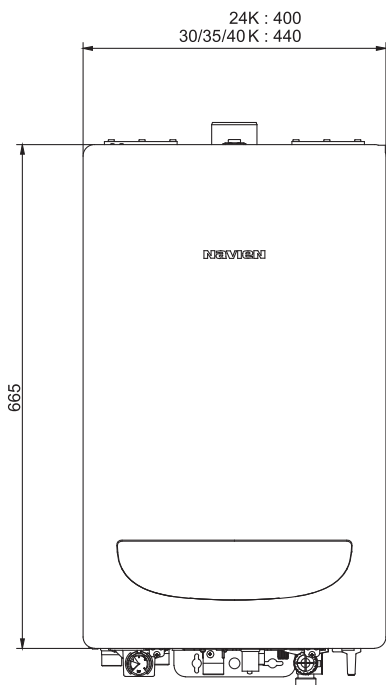
Встроенный трехходовой клапан



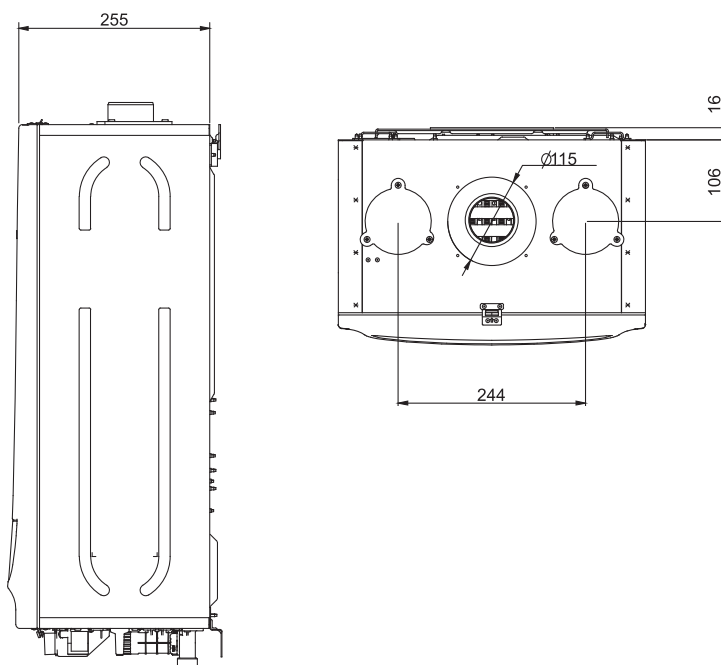
Датчик температуры бойлера в комплекте



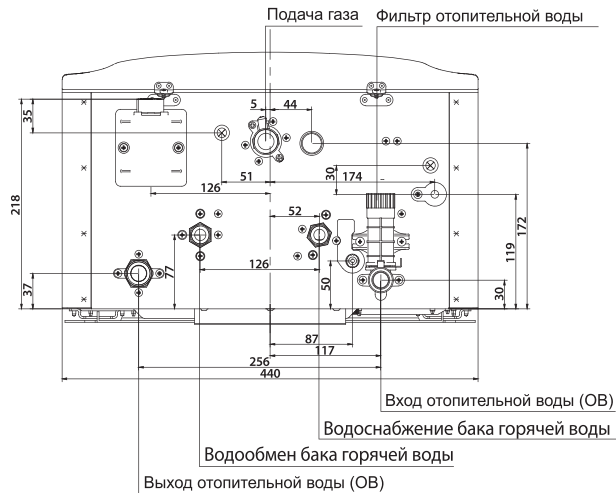
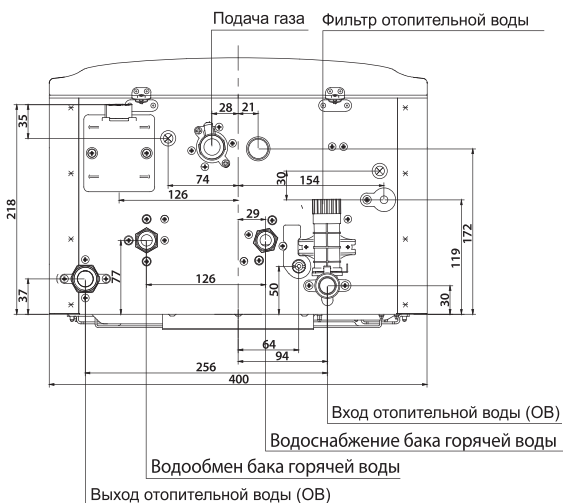
Работа по комнатному термостату (опция);



Navien Deluxe One Coaxial 24K



Navien Deluxe One Coaxial 30/35/40K



- Deluxe One настенный газовый одноконтурный котел с закрытой камерой сгорания;
- Встроенный трехходовой клапан и датчик температуры бойлера ГВС в комплекте;
- Погодозависимая автоматика (функционирует с уличным датчиком температуры. Опция);
- Первичный теплообменник из нержавеющей стали;
- Модулируемая система турбонаддува, благодаря которой в камеру сгорания котла обеспечивается подача воздуха в количестве, пропорциональном количеству газа, что позволяет снизить расходы на газ;
- Модуляция мощности горелки;
- Работа котла при давлении отопительной воды от 0,5 бар;
- Работа котла при давлении газа от 2,5 мбар;
- Встроенная сенсорная панель управления;
- Регулировка температуры отопительной воды 40-80°C;
- Регулировка температуры горячего водоснабжения 30-60°C;
- Модернизированный циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком;
- Встроенный расширительный бак 6 л и 8 л;
- Электронная плата управления;
- Газовый клапан Time (Корея) ;
- Компактный размер - благодаря новой конструкции камеры сгорания;
- Работа по комнатному термостату (опция);
- Усовершенствованная гидрогруппа - удобство ремонта и обслуживания;
- Семь ступеней защиты:
  1. Датчик APS для контроля работы системы дымоудаления и влияющего на обороты вентилятора;
  2. Встроенный в плату управления чип SMPS для защиты от колебаний в электросети в пределах  $\pm 30\%$  от 230В;
  3. Датчик давления отопительной воды;
  4. Ионизационный контроль наличия пламени;
  5. Предохранительный клапан сброса избыточного давления в системе отопления на 3 бар;
  6. Система защиты от замерзания;
  7. Автоматическая система защиты от заклинивания;
- Автоотключение в случае: внезапного погасания пламени на горелке; перегрева теплообменника; отсутствие циркуляции теплоносителя; отсутствие достаточной тяги в дымоходе;
- Возможность установки коаксиальной и отдельной системы дымоудаления;
- Возможность эксплуатации, как на природном, так и на сжиженном газе.

## DELUXE ONE

Технические характеристики		24К	30К	35К	40К
Топливо		Природный / Сжиженный газ			
КПД	%	92.0			
Тепловая мощность ОВ	кВт	8.0-24.0	12.0-30.0	12.0-35.0	12.0-40.0
Тепловая мощность ГВС		24	30	35	40
Отапливаемая площадь	М <sup>2</sup>	до 240	до 300	до 350	до 400
Температура нагрева ГВС	°С	30-60			
Температура нагрева ОВ		40-80			
Расход природного газа (Мин./Макс.)	м <sup>3</sup> /час	0.86/2.58	1.27/3.23	1.27/3.77	1.27/4.39
Расход сжиженного газа (Мин./Макс.)	кг/час	0.71/2.15	1.06/2.69	1.06/3.14	1.06/3.58
Давление природного газа (Мин./Макс.)	мбар	10-25			
Давление сжиженного газа (Мин./Макс.)		28-37			
Напряжение/частота	В/Гц	230/50			
Потребляемая мощность	Вт	150			
Диаметр труб системы дымоудаления	мм	60/100 (80/80) (75/70)			
Присоединительные размеры ОВ	дюйм	G 3/4"			
Присоединительные размеры ГВС		G 1/2"			
Присоединительные размеры Газ		G 3/4"			
Габаритные размеры	мм	665 x 400 x 255	665 x 440 x 255		
Вес (без воды)	кг	26	27		