

LIVING AND
ENVIRONMENT

 **navien**
www.navien.ru



ATMO

13, 16, и 24 кВт

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ
ДВУХКОНТУРНЫЕ
КОТЛЫ



- Выносной пульт управления в комплекте
- Первичный теплообменник из меди, вторичный из нержавеющей стали



- Открытая камера сгорания
- Безопасная и стабильная работа котла при частых колебаниях напряжения в электросети
- Возможность пользоваться отоплением и горячей водой при низком входном давлении газа в системе газопровода
- Выносной пульт управления в комплекте с котлом
- Высокая скорость нагрева
- Теплообменник ОВ из меди
- Модуляция мощности газовой горелки
- Раздельные теплообменники (первичный из меди, вторичный из нержавеющей стали)

Технические характеристики		13AN	16AN	24AN
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)		
Топливо		природный газ / сжиженный газ		
КПД	%	86		
Тепловая мощность ОВ	кВт	9-13	9-16	9-24
Тепловая мощность ГВС		16		24
Отапливаемая мощность	м²	до 130	до 160	до 240
Температура нагрева ОВ	°С	40-80		
Минимальное давление	бар	0,6		
Максимальное рабочее давление ОВ	бар	3,0		
Температура нагрева воды в системе ГВС	°С	30-60		
Рабочее давление ГВС (min - max)	бар	0,6 - 8,0		
Производительность ГВС, ΔT=25°C		9,2		13,7
Производительность ГВС, ΔT=40°C	л/мин	5,7		8,6
Расход природного газа (min / max)	м³/час	0,98/1,33	0,98/1,65	0,98/2,47
Расход сжиженного газа (min / max)	кг/час	1,85/1,16	0,85/1,43	0,85/2,15
Давление природного газа	мбар	8-18		
Давление сжиженного газа	мбар	23-33		
Напряжение и частота	В / Гц	230 / 50		
Потребляемая мощность	Вт	110		
Диаметр труб системы дымоудаления	мм	130		
Присоединительные размеры ОВ		G 3/4"		
Присоединительные размеры ГВС	дюйм	G 1/2"		
Присоединительные размеры Газа		G 1/2"		
Габаритные размеры	(ВхШхГ), мм	720x430x340		
Вес (без воды)	кг	26		27