



NAVIEN - Марка №1 в России

По результатам общенационального голосования Народная Марка®

АТМО

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ
ДВУХКОНТУРНЫЕ
КОТЛЫ



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



Настенные газовые двухконтурные котлы



- настенный газовый двухконтурный котел с открытой камерой сгорания;
- отдельные теплообменники; первичный теплообменник из меди, вторичный теплообменник из нержавеющей стали;
- модуляция мощности горелки;
- работа котла при давлении отопительной воды от 0,6 бар;
- работа котла при давлении газа от 4 мбар;
- выносной пульт управления с ЖК-дисплеем, встроенным датчиком температуры и режимом таймера в комплекте с котлом;
- циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком;
- встроенный расширительный бак объемом 7,5 л;
- электронная плата управления;
- защита:
 - встроенный в плату управления чип SMPS для защиты от колебаний в электросети в пределах +/- 30% от 230В;
 - предохранительный клапан сброса избыточного давления в системе отопления на 3 бар;
 - система защиты от замерзания. Если температура ОВ опускается ниже 10°C автоматически запускается циркуляционный насос обеспечивая циркуляцию теплоносителя в системе отопления. При падении температуры ОВ ниже 6°C автоматически включается горелка и подогревает теплоноситель до 21°C;
 - автоматическая система защиты от заклинивания. Если котёл подключен к коммуникациям и не используется в течении 24 часов, включается циркуляционный насос на 30 сек, и трехходовой кран переключается из положения ОВ в положение ГВС и обратно;
- возможность эксплуатации, как на природном, так и на сжиженном газе.

Технические характеристики		13AN	16AN	20AN	24AN
Категория		II _{2H3P}			
Исполнение		B _{11BS}			
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)			
Топливо		природный газ / сжиженный газ			
КПД, %		86			
Тепловая мощность, кВт	ОВ	9-13	9-16	9-20	9-24
	ГВС	16		20	24
О аппливаемая мощность, м ²		до 130	до 160	до 200	до 240
Температура нагрева ОВ, °C		40-80			
Рабочее давление ОВ, бар	min	0,6			
	max	3,0			
Температура нагрева воды в системе ГВС, °C		30-60			
Рабочее давление ГВС, бар	min	0,6			
	max	8,0			
Производительность ГВС, л/мин	ΔT=25°C	9,2		11,5	13,7
	ΔT=40°C	5,7		7,2	8,6
Расход газа (min / max)	Природный газ, м ³ /час	0,98/1,33	0,98/1,65	0,98/2,06	0,98/2,47
	Сжиженный газ, кг/час	1,85/1,16	0,85/1,43	0,85/1,79	0,85/2,15
Давление газа на входе	Природный газ, м ³ /час	8-18			
	Сжиженный газ, кг/час	23-33			
Электрические параметры	Напряжение и частота, В / Гц	230/150			
	Потребляемая мощность, Вт	110			
Диаметр труб системы дымоудаления, мм		130			
Присоединительные размеры, мм (дюйм)	ОВ	G 3/4"			
	ГВС	G 1/2"			
	Газ	G 1/2"			
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм		720x430x340			
Вес (без воды), кг		26		27	

Компания KD NAVIEN имеет следующие международные сертификаты



ОБОРУДОВАНИЕ NAVIEN МОЖНО КУПИТЬ ЗДЕСЬ:

ООО "Евротерм"

euroterm.by

Минский район, Новодворский с/с, 40/1-7, (пересечение МКАД и Партизанского пр.)

+375 (17) 241-11-42

+375 (29) 725-30-30