

NAVIEN DELUXE PLUS

KD **navien**

Чемпион рекомендует!**



Victor

Виктор Ан **

6-кратный Олимпийский
и 6-кратный абсолютный
чемпион Мира
по шорт-треку,
заслуженный мастер
спорта России



Двухконтурные настенные газовые котлы Navien Deluxe Plus*

- Встроенная панель управления
- Теплообменник из нержавеющей стали
- Модулируемая система турбонаддува

www.navien.ru

8 (800) 505 10 05

(бесплатно по РФ) *Делюкс Плюс

Настенный газовый двухконтурный котел

Описание:

- настенный газовый двухконтурный котел с закрытой камерой сгорания;
- встроенная панель управления на передней панели котла;
- отдельные теплообменники;
- первичный и вторичный 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 0,1 бар;
- работа котла при давлении газа от 4 мбар;
- циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком;
- встроенный расширительный бак объемом 8 л;
- защита:
 - встроенный в плату управления чип SMPS для защиты от колебаний в электросети в пределах +/-30% от 220 В;
 - предохранительный клапан сброса избыточного давления в системе отопления на 3 бар;
 - система защиты от замерзания. Если температура ОВ опускается ниже 10°C, автоматический 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 установки коаксиальной (соосной по европейской и корейской версии) и отдельной системы дымоудаления;
- возможность эксплуатации, как на природном, так и на сжиженном газе

Технические характеристики		13K	16K	20K	24K	30K	35K	40K
Категория		II ₂ HR						
Исполнение		C13, C43, C53						
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)						
Топливо		природный газ / сжиженный газ						
КПД, %		91,7	91,2	91,7	90,5	90,9	91,5	91,5
Тепловая мощность, кВт	ОВ	7-13	9-16	9-20	9-24	12-30	14-35	14-40
	ГВС	20	24			30	35	40
Отапливаемая мощность, м ²		до 130	до 160	до 200	до 240	до 300	до 350	до 400
Температура нагрева ОВ, °C		40-80						
Максимальная температура, °C		0,6						
Максимальное рабочее давление ОВ, бар		3,0						
Температура нагрева воды в системе ГВС, °C		30-60						
Рабочее давление ГВС, бар	min	0,3						
	max	8,0						
Производительность ГВС, л/мин	ΔT=25°C	11,5	13,8			17,2	20,1	22,9
	ΔT=40°C	7,2	8,6			10,8	12,5	14,3
Расход газа (min / max)	Природный газ, м ³ /час	0,75/1,40	0,95/1,72	0,95/2,15	0,95/2,58	1,27/3,23	1,48/3,77	1,44/4,39
	Сжиженный газ, кг/час	0,63/1,16	0,79/1,43	0,79/1,79	0,79/2,15	1,06/2,69	1,23/3,14	1,25/3/58
Давление газа на входе	Природный газ, м ³ /час	10-15						
	Сжиженный газ, кг/час	28/37						
Электрические параметры	Напряжение и частота, В / Гц	220/50						
	Потребляемая мощность, Вт	150						
Диаметр труб системы дымоудаления, мм		75/70; 60/100; 80/80						
Присоединительные размеры, мм (дюйм)	ОВ	G 3/4"						
	ГВС	G 1/2"						
	Газ	G 1/2"				G 3/4"		
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм		695x440x265						
Вес (без воды), кг		28			29	30		

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РФ

ООО «Навиен Рус»
117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 65, корп. 1, эт. 10
8 495 258 60 55
info@navien.ru
www.navien.ru

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ
8 800 505 10 05 (бесплатный звонок по РФ)

ОБОРУДОВАНИЕ NAVIEN МОЖНО КУПИТЬ ЗДЕСЬ: