

NAVIEN PRIME*

Быстрый Умный Мощный!



Victor

Виктор Ан

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



Настенные двухконтурные газовые котлы PRIME*

- Говорящий пульт управления
- Встроенная погодозависимая автоматика

www.navien.ru
8 (800) 505 10 05
(бесплатно по РФ)

Настенные газовые двухконтурные котлы

- настенный газовый двухконтурный котел с закрытой камерой сгорания;
- 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;
- два датчика температуры отопительной воды, подаваемой и обратной;
- встроенный блок управления;
- управление мощностью отопления в трех режимах позволяет снизить расходы на газ;
- встроенная погодозависимая автоматика (возможность подключения датчика уличной температуры), (дополнительная опция);
- умный пульт управления с ЖК-дисплеем и встроенным датчиком температуры (дополнительная опция);
- 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;
- электронная плата управления
- 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;
 - автоматическая система защиты от заклинивания
- коаксиальный дымоход (европейской версии);
- возможность эксплуатации, как на природном, так и на сжиженном газе.

Технические характеристики		13K	16K	20K	24K	30K	35K
Категория		Prime					
Исполнение		C13, C16, C20					
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)					
Топливо		природный газ / сжиженный газ					
КПД, %		92,5	92,0	91,7	91,0	90,5	90,5
Тепловая мощность, кВт	ОВ	8-13	8-16	8-20	8-24	11-30	13-35
	ГВС	24				30	35
Оталкиваемая мощность, м ²		до 130	до 160	до 200	до 240	до 300	до 350
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	13,8				17,2	20,1
	ΔT=40°C	8,6				10,8	12,5
Расход газа (min / max)	Природный газ, м ³ /час	0,95/1,51	0,95/1,86	0,95/2,32	0,95/2,79	1,27/3,53	1,48/4,12
	Сжиженный газ, кг/час	0,79/1,16	0,79/1,43	0,79/1,79	0,79/2,15	1,06/2,69	1,23/3,14
Давление газа на входе	Природный газ, м ³ /час	10-25					
	Сжиженный газ, кг/час	26-37					
Электрические параметры	Напряжение и частота, В / Гц	220 / 50					
	Потребляемая мощность, Вт	150					
Диаметр труб системы дымоудаления, мм		60 / 100 (80 / 80)					
Присоединительные размеры, мм (дюйм)	ОВ	G 3/4"					
	ГВС	G 1/2"					
	Газ	G 1/2"				G 3/4"	G 3/4"
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм		695x440x290					
Вес (без воды), кг		28				29	30

Компания KD NAVIEN имеет следующие международные сертификаты:



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: