



# NAVIEN - Марка №1 в России

По результатам общенационального голосования Народная Марка®

## GA/GST

ГАЗОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ  
ДВУХКОНТУРНЫЕ  
КОТЛЫ



- Выносной пульт управления в комплекте
- Принудительная система дымоудаления
- Электронная система диагностики и защита от перепадов напряжения в сети





- малогабаритный газовый напольный двухконтурный котел. Благодаря небольшим размерам и малому весу котел удобен в транспортировке и прост в установке. Для удобства монтажа присоединительные патрубки ОВ расположены с обеих сторон котла;
- чип SMPS на микропроцессоре защищает котел от перепадов напряжения в электросети в пределах +/- 30% от 230В;
- встроенный теплообменник ГВС из нержавеющей стали. На моделях GST 49, 55, 60KN имеется пятиступенчатая регулировка температуры горячей воды;
- основной теплообменник из стали (модели GA) и из нержавеющей стали (модели GST);
- малозумная наддувная газовая горелка обеспечивает стабильную работу с минимальным потреблением газа;
- наддувная горелка с принудительным дымоудалением позволяет выводить дымоотводящую трубу как в существующий дымоход, так и горизонтально через наружную стену. На моделях GST 49, 55, 60KN установлена горелка с регулировкой подачи воздуха на горение для более точной настройки сгорания топлива;
- выносной пульт управления с ЖК-дисплеем и встроенным комнатным термостатом поставляется в комплекте с котлом;
- электронная система диагностики и система защиты от замерзания;
- возможность работы на природном и сжиженном газе;
- стабильная работа при низком давлении газа (от 4 мбар) и низком давлении воды (от 0,1 бар).



Технические характеристики		GA11K	GA15K	GA17K	GA20K	GA23K	GA30K	GA35K	GST35K	GST40K	GST49KN	GST55KN	GST60KN	
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)												
Топливо		природный газ / сжиженный газ												
КПД, %		91,2			91,5		91,4		91,5		91,4		90	
Тепловая мощность, кВт		11	15	17	20	23	30	35	35	40	49	55	60	
Отапливаемая мощность, м <sup>2</sup>		110	150	170	200	230	300	350	350	400	490	550	600	
Температура нагрева ОВ, °С		41-80										40-80		
Максимальная температура, °С		85												
Максимальное рабочее давление ОВ, бар		3,0												
Температура нагрева воды в системе ГВС, °С		до 80 (в зависимости от температуры ОВ)												
Рабочее давление ГВС, бар	min	0,3												
	max	8,0												
Производительность ГВС, л/мин	ΔT=25°C	9,2	9,8	11,0	11,7	13,0	17,5	20,0	22,1	23,3	28,1	31,5	34,4	
	ΔT=40°C	5,4	5,9	6,3	7,6	8,3	10,9	12,5	14,1	14,6	17,6	19,7	21,5	
Расход газа (min / max)	Природный газ, м <sup>3</sup> /час	1,68			2,24		3,34		4,0		4,4		5,5	
	Сжиженный газ, кг/час	1,47			1,96		2,94		3,27		3,53			
Давление газа на входе	Природный газ, м <sup>3</sup> /час	10-25												
	Сжиженный газ, кг/час	28-7										-	-	-
Электрические параметры	Напряжение и частота, В/Гц	230/50												
	Потребляемая мощность, Вт	60			65		68		103		235			
Диаметр труб системы дымоудаления, мм		75										148		
Присоединительные размеры, мм (дюйм)	ОВ	G 1"										G1 1/2"		
	ГВС	G 1/2"										G 3/4"		
	Топливо	G 1/2"										G 1/2"		
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм		856x362x621			856x382x631		856x402x631		904x402x691		906x491x764			
Вес (без воды), кг		64			74		86		68		94			

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: