

KD **navien**

Создан для комфортной жизни



# NAVIEN - Марка №1 в России

По результатам общенационального голосования Народная Марка®

## LST

НАПОЛЬНЫЕ  
ДИЗЕЛЬНЫЕ  
ДВУХКОНТУРНЫЕ  
КОТЛЫ



- Выносной пульт управления в комплекте
- Теплообменник из нержавеющей стали
- Модулируемая система турбонаддува

[www.navien.ru](http://www.navien.ru)



## Напольные дизельные двухконтурные котлы



- компактный, малогабаритный напольный дизельный двухконтурный котел;
- для удобства монтажа присоединительные патрубки ОВ расположены с обеих сторон котла;
- надувная горелка с принудительным дымоудалением позволяет выводить дымоотводящую трубу как в существующий дымоход, так и горизонтально через наружную стену;
- встроенный теплообменник ГВС и пятиступенчатая регулировка температуры горячей воды;
- основной теплообменник из нержавеющей стали фактически не подвержен коррозии;
- чип SMPS на микропроцессоре защищает котел от перепадов напряжения в электросети в пределах +/- 30% от 230В;
- малошумная надувная дизельная горелка обеспечивает стабильную работу с минимальным потреблением топлива. Горелка оснащена шестеренчатым топливным насосом «Dalfoss» (подъем до 4 м, удаление топливной емкости до 15 м). В системе подачи топлива установлен фильтр для очистки топлива. Модели KR имеют систему подогрева топлива;
- выносной пульт управления с ЖК-дисплеем и встроенным комнатным термостатом поставляется в комплекте с котлом;
- электронная система диагностики и система защиты от замерзания.

Технические характеристики		13KG	17KG	21KG	24KG	30KG	40KG	50KRN	60KRN	
Назначение		отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)								
Топливо		дизельное топливо								
КПД, %		90								
Тепловая мощность, кВт		13	17	21	24	30	40	50	60	
Оталываемая мощность, м <sup>2</sup>		до 130	до 170	до 210	до 240	до 300	до 400	до 500	до 600	
Температура нагрева ОВ, °С		25-85								
Максимальная температура, °С		85								
Максимальное рабочее давление ОВ, бар		3,0								
Температура нагрева воды в системе ГВС, °С		45 / 55 / 65 / 75 / 83								
Рабочее давление ГВС, бар	min									
	max									
Производительность ГВС, л/мин	ΔT=25°C	7,5	9,8	12,0	13,8	17,2	22,9	28,7	34,4	
	ΔT=40°C	5,4	5,9	6,3	7,6	8,3	10,9	12,5	14,1	
Расход топлива, л/час		1,46	1,93	2,52	2,90	3,62	4,65	5,80	6,94	
Электрические параметры	Напряжение и частота, В / Гц	230 / 50								
	Потребляемая мощность, Вт	60	63	65	68	103	103	265	265	
Диаметр труб системы дымоудаления, мм		75							148	
Присоединительные размеры, мм (дюйм)	ОВ	G 1"					G 1 1/4"		G 1 1/2"	
	ГВС	G 1/2"							G 3/4"	
	Топливо	G 1/8"								
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм		782x370x670				840x370x670	840x370x670	906x491x764		
Вес (без воды), кг		40				42	52	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

### CALL-CENTER NAVIEN

8 800 505 10 05 (бесплатный звонок по РФ)

### ОБОРУДОВАНИЕ NAVIEN МОЖНО КУПИТЬ ЗДЕСЬ: