KD NAVIEN

NAVIEN LST*

Тепло в любую погоду

Виктор Ан

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

Напольные двухконтурные дизельные котлы LST*

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

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

*ЛСТ

LST

KD NAVIEN

Сделано в КОРЕЕ

Напольные дизельные двухконтурные котлы

- компактный, малогабаритный напольный дизельный двухконтурный котел;
- для удобства монтажа присоединительные патрубки ОВ расположены с обеих сторон котла;
- наддувная 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 наддувная дизельная горелка обеспечивает стабильную работу с минимальным потреблением топлива. Горелка оснащена шестеренчатым топливным насосом «Danfoss» (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
Отапливаемая мощность, м^2		до 130	до 170	до 210	до 240	до 300	до 400	до 500	до 600
Температура нагрева ОВ, ˚С		41-80							
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˚С	7,5	9,8	12,0	13,8	17,2	22,9	28,7	34,4
	ΔT=40˚С	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	220 / 50							
	Потребляемая мощность, Вт	60		63	65	68	103	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				841x370x670	858x370x670	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

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

ОБОРУДОВАНИЕ NAVIEN МОЖНО КУПИТЬ ЗДЕСЬ:

* Компания KD NAVIEN оставляет за собой право вносить необходимые технические изменения в свою продукцию без предварительного уведомления