



БОРКОТЛОМАШ

397165, Воронежская область, г.Борисоглебск, ул. Матросовская, 111, оф.5

Тел/факс: (47354) 6-84-34 (многоканальный), эл.почта: borkm@borkm.ru, сайт: borkotlomash.ru

ИНН 3604018550 КПП 360401001 ОГРН 1123604000244

Технические характеристики сдвоенных котлов RS H

Наименование параметра RS-H	80	100	150	150	200	300	400	600	800									
		2x40 кВт	2x49 кВт	2x60 кВт	2x80 кВт	2x96 кВт 2x99 кВт	2x150 кВт	2x200 кВт	2x300 кВт	2x400 кВт								
Марка топлива	газ природный ГОСТ5542-87, сжиженный бытовой газ LPG (пропан-бутан)																	
Давление газа перед горелкой, кПа																		
- минимальное																		
- номинальное																		
- максимальное																		
Давление газа перед горелкой, при работе на сжиженном газе, Па																		
- номинальное																		
Максимальный расход газа, м ³ /час	9	12	15	19	24	36	48	72	96									
Максимальная тепловая мощность, кВт	80	98	120	160	200	300	400	600	800									
Максимальная тепловая мощность, при работе на сжиженном газе кВт	70	90	113	135	180	270	360	540	720									
Максимальный расход сжиженного газа, кг/час	7	10,3	13	17	21	30	42	63	84									
Климатическое исполнение Температура окружающей среды, °С	У1 от -40 до +40																	
Разряжение за котлом, Па																		
- минимальное																		



БОРКОТЛОМАШ

397165, Воронежская область, г.Борисоглебск, ул. Матросовская, 111, оф.5

Тел/факс: (47354) 6-84-34 (многоканальный), эл.почта: borkm@borkm.ru, сайт: borkotlomash.ru

ИНН 3604018550 КПП 360401001 ОГРН 1123604000244

- максимальное									
Вид теплоносителя	вода питьевая ГОСТ 2874-73 (карб. жесткость 1 мг-экв/л, не более)								
Характеристики насоса:									
- марка, производитель	NM 32/12DE "Calpeda"			NM 40/12AE "Calpeda"			NM 40/16BB "Calpeda"		
- производительность, м ³ /час	10 15			23 20			34 20		
- напор м.вод.ст.	220/0,75			380/2,2			380/3,0		
- напряжение, В/эл. мощность, кВт									
Диапазон поддержания температуры воды, °С	+50...+95 (по спецзаказу +110)								
Рабочее давление воды, МПа	0,6 (по спецзаказу 1,0)								
Коэффициент полезного действия, %, не менее	92								
Минимальный расход воды через котел (по условию предотвращения закипания), м ³ /час	2,75	3,4	4,1	5,5	6,9	10,3	13,7	20,6	27,5
Максимальное допустимое гидравлическое сопротивление системы отопления, м.вод.ст.	22			10			16		
Гидравлическое сопротивление котла, м.вод.ст.	2			4					
Присоединительная резьба:									
- штуцера для подачи газа, мм	Ду32 Ду50			Ду50 Ду80					
- патрубков для									



БОРКОТЛОМАШ

397165, Воронежская область, г.Борисоглебск, ул. Матросовская, 111, оф.5

Тел/факс: (47354) 6-84-34 (многоканальный), эл.почта: borkm@borkm.ru, сайт: borkotlomash.ru

ИНН 3604018550 КПП 360401001 ОГРН 1123604000244

систем отопления, мм							
Размеры дымохода, мм (x 2 шт)	Ду200	Ду250	Ду300	Ду350	Ду400	Ду450	
Напряжение питания, В	220			380			
Масса, кг, не более	750	800	830	1250	1350	2500	3000