

Технические данные

МОДЕЛЬ	SF 50 Standard		SF 50-SE Super Economizer	
	Потребляемая мощность, кВт			
Дизель	600		577	
Газ	613		591	
Тепловая производительность, кВт	490		490	
Паропроизводительность, кг/ч (при темп. ПВ=100°C и давл=1 ати)	782		782	
Проектное давление, (*) МПа	0,10-3,45		0,10-3,45	
Рабочее давление пара, МПа (при проектном давлении)	0,09-3,10		0,09-3,10	
Потребление топлива при max нагрузке: Дизельное топливо (при низшей теплотворной способности 42000 кДж/кг), л/ч	55		53	
Газ природный (при низшей теплотворной способности 37000 кДж/Нм ³), м ³ /ч	60		57	
Диапазон регулирования горелки Ступенчатое	100/50/выкл		100/50/выкл	
Термический КПД, % (**)	50%	100%	50%	100%
Дизель				
Газ	93	88	95	93
Установленная электрическая мощность, дутьевой вентилятор/ питательный насос, кВт				
При проектном давлении 0,10-2,07 МПа	2,24/1,50		2,24/1,50	
2,07-3,45 МПа	2,24/2,24		2,24/2,24	
Требуемый напор газа, кПа	13,8		13,8	
Требуемая подача воды, л/ч	1003		1003	
Площадь поверхности нагрева, м²	9,85		13,47	
Габариты:				
Длина, мм	1562		1562	
Ширина, мм	1676		1676	
Высота, мм	1899		2178	
Вес, кг				
Установленный	1363		1501	
Транспортируемый	1250		1352	
Транспортируемый объем, м³	6,80		7,93	

(*) Доступно проектное давление до 20,6 МПа. Проконсультируйтесь для получения деталей.

(**) Заводские допуски могут предполагать небольшие вариации. Обратитесь на завод для получения гарантий.



ООО «АППЭК-Сервис»
195265, Гражданский пр., 111
Тел.: (812) 640-43-22, 531-14-07
Факс: (812) 531-14-40
E-mail: energycontrol@apeec.spb.ru
www.clayton.spb.ru