



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ			
МОДЕЛЬ		ЕНО-105	
Тепловая производительность		981 кВт	
		843 660 ккал/ч	
Производительность по пару (эквив. выход насыщенного пара при температуре питательной воды 100°C)		1 564 кг/ч	
Рабочее давление (более высокое давление по запросу)		5-30 бар	
Установленная электрическая мощность			
Дутьевой вентилятор		7,5 кВт	
Питательный насос		4 кВт	
Топливный насос		2,2 кВт	
Электрический подогреватель топлива		6 кВт	
КПД при загрузке:			
	100%	дизель 89,0%	мазут 86,0%
	75%	90,0%	88,8%
	50%	91,0%	88,0%
Потребление топлива при 100% нагрузке			
дизель с низшей теплотворной способностью 42700 кДж/кг и плотностью 0.86кг/л		108 л/ч	
для мазута с низшей теплотворной способностью 39900 кДж/кг		103 кг/ч	
Расход сжатого воздуха (5 – 7 бар)		32 Нм³/ч	
Емкость змеевика + сепаратора			
Заполненный		556 л	
в работе		300 л	
Поверхность нагрева		41,7 м²	
Габаритные размеры			
Парогенератор		длина 2 450 мм	
		ширина 2 049 мм	
		высота 2 784 мм	
Питательный насос		длина 1 346 мм	
		ширина 677 мм	
		высота 1 105 мм	
Оборудование подогрева мазута		длина 1 150 мм	
		ширина 880 мм	
		Высота 910 мм	
Вес (сухой)			
Парогенератор		3 050 кг	
Насос		460 кг	
Оборудование подогрева мазута		150 кг	
Диаметр дымовой трубы		566 мм	