ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ			E-154	SE-154
ТЕПЛОВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ			1472 кВт	1472 кВт
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО НАСЫЩЕННОМУ ПАРУ равнозначная давлению 1 бар и темп. питательной воды 100°C			2348 кг/час	2348 кг/час
ПРОЕКТНОЕ ДАВЛЕНИЕ			32 бар	32 бар
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ (мин.-макс.)			5 - 30 бар	5 - 30 бар
ВОЗМОЖНОЕ ДАВЛЕНИЕ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА			100 бар	100 бар
МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ (220,380В, 50 Гц)				
		насоса	4 кВт	4 кВт
		вентилятора	5,5 кВт	5,5 кВт
КПД: при температуре питательной воды 60° C (*)			ГАЗ / ЖИДКОЕ ТОПЛИВО	ГАЗ / ЖИДКОЕ ТОПЛИВО
		при загрузке:		
		100%	91% / 90%	95% / 94%
		75%	93% / 92%	95% / 94%
		50%	95% / 94%	95% / 94%
		25%	96% / 94%	96% / 95%
ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКЕ				
ГАЗ (минимальная теплота сгорания 31666 кДж/нм^3)			184 нм^3/час	177 нм^3/час
ЖИДКОЕ ТОПЛИВО (мин. теплота сгорания 42700 кДж/кг) (плотность 0,86 кг/л)			162 л/час	154 л/час
ЕМКОСТЬ ГЕНЕРАТОРА: (змеевик+сепаратор)				
		НАПОЛНЕННЫЙ	556 л	708 л
		ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ	315 л	460 л
СЖАТЫЙ ВОЗДУХ/ЖИДКОТОПЛИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:				
		КОЛИЧЕСТВО	36 нм^3/час	36 нм^3/час
		ДАВЛЕНИЕ	5 - 7 бар	5 - 7 бар
ТРЕБУЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВВОДЕ (регулируемое)			160 мбар	160 мбар
НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ			41,7 м^2	60,5 м^2
ГАБАРИТЫ: (примерно)				
ГЕНЕРАТОР	ДЛИНА	жидкое топливо	2500 мм	2500 мм
		газ	2800 мм	2800 мм
	ШИРИНА	жидкое топливо	2050 мм	2050 мм
		газ	2050 мм	2050 мм
	ВЫСОТА	жидкое топливо/газ	2590 мм	3165 мм
	ТРАНСПОРТНЫЙ ВЕС			
		жидкое топливо/газ	2950 кг	3450 кг
НАСОС	ДЛИНА		1345 мм	1345 мм
	ШИРИНА		680 мм	680 мм
	ВЫСОТА		1025 мм	1025 мм
	ВЕС		350кг	350кг
ДИАМЕТР ДЫМОВОЙ ТРУБЫ			559 мм	559мм