

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°С	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 вентилятора	4 кВт 5,5 кВт	4 кВт 5,5 кВт
КПД: при температуре питательной воды 60° С (*) при загрузке:	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО
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/нм³) ЖИДКОЕ ТОПЛИВО (мин. теплота сгорания 42700 кДж/кг) (плотность 0,86 кг/л)	184 нм³/час 162 л/час	177 нм³/час 154 л/час
ЕМКОСТЬ ГЕНЕРАТОРА: (змеевик+сепаратор) НАПОЛНЕННЫЙ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ	556 л 315 л	708 л 460 л
СЖАТЫЙ ВОЗДУХ/ЖИДКОТОПЛИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: КОЛИЧЕСТВО ДАВЛЕНИЕ	36 нм³/час 5 - 7 бар	36 нм³/час 5 - 7 бар
ТРЕБУЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВВОДЕ (регулируемое)	160 мбар	160 мбар
НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	41,7 м²	60,5 м²
ГАБАРИТЫ: (примерно) <u>ГЕНЕРАТОР</u> ДЛИНА жидкое топливо газ ШИРИНА жидкое топливо газ ВЫСОТА жидкое топливо/газ TRANСПОРТНЫЙ ВЕС жидкое топливо/газ <u>НАСОС</u> ДЛИНА ШИРИНА ВЫСОТА ВЕС	2500 мм 2800 мм 2050 мм 2050 мм 2590 мм 2950 кг 1345 мм 680 мм 1025 мм 350кг	2500 мм 2800 мм 2050 мм 2050 мм 3165 мм 3450 кг 1345 мм 680 мм 1025 мм 350кг
ДИАМЕТР ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	559 мм	559мм



АПЭК 195265, Гражданский пр., 111
факс: (812) 531-14-40, тел: (812) 531-14-07
E-mail: energycontrol@appec.spb.ru
<http://www.energycontrol.spb.ru>