

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ	E-504	SE-504
ТЕПЛОВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	4905 кВт	4905 кВт
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО НАСЫЩЕННОМУ ПАРУ равнозначная давлению 1 бар и темп. питательной воды 100°С	7824 кг/час	7824 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	2 x 11 кВт 30 кВт	2 x 11 кВт 30 кВт
КПД: при температуре питательной воды 60° С (*) при загрузке:	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО
100%	87% 85%	91% 89%
75%	89% 87%	92% 90%
50%	90% 89%	92% 91%
25%	92% 88%	93% 89%
ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКЕ ГАЗ (минимальная теплота сгорания 31666 кДж/м³) ЖИДКОЕ ТОПЛИВО (мин. теплота сгорания 42700 кДж/кг) (плотность 0,86 кг/л)	643 м³/час 565 л/час	614 м³/час 540 л/час
ЕМКОСТЬ ГЕНЕРАТОРА: (змеевик+сепаратор) НАПОЛНЕННЫЙ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ	1495 л 650 л	1761 л 920 л
СЖАТЫЙ ВОЗДУХ/ЖИДКОТОПЛИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: КОЛИЧЕСТВО ДАВЛЕНИЕ	40 м³/час 5 - 7 бар	40 м³/час 5 - 7 бар
ТРЕБУЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВВОДЕ (регулируемое)	200 мбар	200 мбар
НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	83,9 м²	111 м²
ГАБАРИТЫ: (примерно) <u>ГЕНЕРАТОР</u> ДЛИНА жидкое топливо газ ШИРИНА жидкое топливо газ ВЫСОТА жидкое топливо/газ ТРАНСПОРТНЫЙ ВЕС жидкое топливо/газ <u>НАСОС</u> ДЛИНА ШИРИНА ВЫСОТА ВЕС	2750 мм 3000 мм 2200 мм 2200 мм 3330 мм 5000 кг 1350 мм 820 мм 1400 мм 500кг	2750 мм 3000 мм 2200 мм 2200 мм 3975 мм 5600 кг 1350 мм 820 мм 1155 мм 500кг
ДИАМЕТР ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	812 мм	812 мм



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](http://www.energycontrol.spb.ru)