

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ	E-100	SE-100
ТЕПЛОВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	981кВт	981кВт
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО НАСЫЩЕННОМУ ПАРУ равнозначная давлению 1 бар и темп. питательной воды 100°C	1563 кг/час	1563 кг/час
ПРОЕКТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	32 бар	32 бар
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ (мин.-макс.)	4,5 - 30 бар	4,5 - 30 бар
ВОЗМОЖНОЕ ДАВЛЕНИЕ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	60 бар	60 бар
МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ (220,380В, 50 Гц)	7,5 кВт	7,5 кВт
КПД: при температуре питательной воды 60° С (*) при загрузке:	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО	ЖИДКОЕ ГАЗ ТОПЛИВО
100%	90% 89%	94% 93%
75%	91% 90%	94% 93%
50%	91% 90%	93% 92%
25%	87% 86%	89% 88%
ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКЕ ГАЗ (минимальная теплота сгорания 31666 кДж/нм ³) ЖИДКОЕ ТОПЛИВО (мин. теплота сгорания 42700 кДж/кг) (плотность 0,86 кг/л)	124 нм ³ /час 109 л/час	119 нм ³ /час 104 л/час
ЕМКОСТЬ ГЕНЕРАТОРА: (змеевик+сепаратор) НАПОЛНЕННЫЙ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ	200 л 47 л	243 л 61 л
ТРЕБУЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВВОДЕ (регулируемое)	20 мбар	20 мбар
НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	19 м ²	26,7 м ²
ГАБАРИТЫ: (примерно) ГЕНЕРАТОР ДЛИНА жидкое топливо газ ШИРИНА жидкое топливо газ ВЫСОТА жидкое топливо/газ ТРАНСПОРТНЫЙ ВЕС жидкое топливо газ	1805 мм 2280 мм 1485 мм 1485 мм 2700 мм 1650 кг 1750 кг	1805 мм 2280 мм 1485 мм 1485 мм 2700 мм 1905 кг 2015 кг
ДИАМЕТР ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	457 мм	457мм



АППЭК 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)