

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ	E-125	SE-125
ТЕПЛОВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	1226кВт	1226кВт
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО НАСЫЩЕННОМУ ПАРУ равнозначная давлению 1 бар и темп. питательной воды 100°C	1955 кг/час	1955 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%	88% 87%	92% 91%
75%	89% 88%	92% 91%
50%	89% 88%	91% 90%
25%	85% 84%	87% 86%
ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКЕ ГАЗ (минимальная теплота сгорания 31666 кДж/нм <sup>3</sup> ) ЖИДКОЕ ТОПЛИВО (мин. теплота сгорания 42700 кДж/кг) (плотность 0,86 кг/л)	158 нм <sup>3</sup> /час 139 л/час	152 нм <sup>3</sup> /час 132 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 <sup>2</sup>	26,7 м <sup>2</sup>
ГАБАРИТЫ: (примерно)		
ГЕНЕРАТОР ДЛИНА жидкое топливо	1805 мм	1805 мм
газ	2160 мм	2160 мм
ШИРИНА жидкое топливо	1485 мм	1485 мм
газ	1485 мм	1485 мм
ВЫСОТА жидкое топливо/газ	2255 мм	2700 мм
ТРАНСПОРТНЫЙ ВЕС		
жидкое топливо	1650 кг	1905 кг
газ	1750 кг	2015 кг
ДИАМЕТР ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	457 мм	457мм