

## Технические данные

МОДЕЛЬ	SF 35 Standard	SF 35-SE Super Economizer
<b>Потребляемая мощность, кВт</b>		
Дизель	419	404
Газ	429	414
<b>Тепловая производительность, кВт</b>	343	343
<b>Паропроизводительность, кг/ч</b> (при темп. ПВ=100°C и давл=1 ати)	548	548
<b>Проектное давление, (*) МПа</b>	0,100-3,450	0,100-3,450
<b>Рабочее давление пара, МПа</b> (при проектном давлении)	0,096-3,103	0,096-3,103
<b>Потребление топлива при max нагрузке:</b>		
Дизельное топливо (при низшей теплотворной способности 42000 кДж/кг), л/ч	38,5	37,1
Газ природный (при низшей теплотворной способности 37000 кДж/Нм <sup>3</sup> ), м <sup>3</sup> /ч	41,5	40,0
<b>Термический КПД, % (**)</b>	100%	100%
Дизель	92	95
Газ	91	94
<b>Установленная электрическая мощность,</b> дутьевой вентилятор/ питательный насос, кВт		
При проектном давлении 0,10-2,07 МПа	2,24/1,12	2,24/1,12
2,07-3,45 МПа	2,24/1,50	2,24/1,50
<b>Требуемая подача воды, л/ч</b>	715	715
<b>Площадь поверхности нагрева, м<sup>2</sup></b>	11,02	13,80
<b>Габариты:</b>		
Длина, мм	1537	1537
Ширина, мм	1494	1494
Высота, мм	2108	2383
<b>Вес, кг</b>		
Установленный	930	1012
Транспортируемый	939	1007
<b>Транспортируемый объем, м<sup>3</sup></b>	6,51	7,36

(\*) Доступно проектное давление до 20,6 МПа. Проконсультируйтесь для получения деталей.

(\*\*) Заводские допуски могут предполагать небольшие вариации. Обратитесь на завод для получения гарантий.



**ООО «АППЭК-Сервис»**  
 195265, Гражданский пр., 111  
 Тел.: (812) 640-43-22, 531-14-07  
 Факс: (812) 531-14-40  
 E-mail: [energycontrol@apeec.spb.ru](mailto:energycontrol@apeec.spb.ru)  
[www.clayton.spb.ru](http://www.clayton.spb.ru)