

Электростанция дизельная АД20С-Т400-РМ45	
Номинальная мощность (кВт/кВА)	20/25
Максимальная мощность (кВт/кВА)	22/27,5
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400/230
Сила тока (А)	36
Габариты Д*Ш*В (мм)	1850x870x1100
Масса (кг)	510
Объем топливного бака (л)	80
Уровень шума (Дб/7м)	85
Гарантия	2 года

Двигатель	
Марка двигателя	Weichai
Модель двигателя	WP2.3D25E200
Номинальная мощность (кВт/кВА)	23
Рабочий объем двигателя (л)	2,3
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Тип двигателя	атмосферный
Регулятор оборотов	электронный
Охлаждение	жидкостное
Скорость вращения (об/мин)	1500
Диаметр и ход поршня	89x92
Степень сжатия	17,5
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	224,2
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	3,9
Объем масляной системы (л)	5,3
Объем системы охлаждения (л)	5

Альтернатор	
Модель	APS-184FS
Мощность (кВт)	20
Тип альтернатора	Синхронный
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

Контроллер	
Модель	Исток -6120
Выбор режима измерения	Есть
Индикация останова по перегреву	Есть
Индикация останова уровень масла	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Задержка останова двигателя	Есть
Задержка запуска	Есть
Контроль напряжения АКБ	Есть