

Электростанция дизельная АД30С-Т400-РМ45		
Номинальная мощность (кВт/кВА)	30/37,5	
Максимальная мощность (кВт/кВА)	33/41,2	
Частота (Гц)	50	
Напряжение (В)	400/230	
Сила тока (А)	54,1	
Габариты Д*Ш*В (мм)	2100x870x1150	
Масса (кг)	610	
Объем топливного бака (л)	120	
Уровень шума (Дб/7м)	85	
Гарантия	2 года	

Двигатель		
Марка двигателя	Weichai	
Модель двигателя	WP2.3D40E200	
Номинальная мощность (кВт/кВА)	36	
Рабочий объем двигателя (л)	2,3	
Количество цилиндров	4	
Расположение цилиндров	рядное	
Тип двигателя	турбированный	
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)	215,8	
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	5,6	
Объем масляной системы (л)	5,3	
Объем системы охлаждения (л)	5	

Альтернатор		
Модель	APS-184H	
Мощность (кВт)	30	
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 останов уровень масла	Есть	
Индикация выработанной мощности	Есть	
Задержка останова двигателя	Есть	
Задержка запуска	Есть	
Контроль напряжения АКБ	Есть	