ЗАВОД ГЕНЕРАТОРНЫХ УСТАНОВОК
ИСТОК

Электростанция дизельная исток АД320С-Т400-РПМ45		
Номинальная мощность (кВт/кВА)	320/400	
Максимальная мощность (кВт/кВА)	352/440	
Частота (Гц)	50	
Напряжение (В)	230/400	
Сила тока (А)	577,4	
Габариты Д*Ш*В (мм)	4200х1700х2300	
Масса (кг)	3800	
Объем топливного бака (л)	900	
Уровень шума (Дб/7м)	70	
Гарантия	2 года	

Двигатель		
Марка двигателя	Weichai	
Модель двигателя	WP13D385E200	
Номинальная мощность (кВт)	350	
Рабочий объем двигателя (л)	12,54	
Количество цилиндров	6	
Расположение цилиндров	рядное	
Тип двигателя	турбированный	
Регулятор оборотов	электронный	
Охлаждение	жидкостное	
Скорость вращения (об/мин)	1500	
Диаметр и ход поршня	127х165	
Степень сжатия	16:1	
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	195,1	
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	54,4	
Объем масляной системы (л)	36	
Объем системы охлаждения (л)	25	

Альтернатор		
Модель	APS-314F	
Мощность (кВт)	320	
Тип альтернатора	Синхронный	
Коэффициент мощность	0,8	
Класс изоляции	H	
Количество полюсов	4	
Возбуждение	Бесщеточное, AVR	

Контроллер		
Модель	Исток	
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	