

Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)
Himoinsa HYW-8 T5:



Общие данные	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-8 T5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	8,3 / 6,6
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	8,9 / 7,1
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
Двигатель	Производитель	YANMAR
	Модель	3TNV76 GGEN
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	8,2
	Резервная мощность STANDBY, kW	9
	Вид наддува	атмосферный
	Частота вращения двигателя, об/мин	1500
	Охлаждение	жидкостное
	Вид топлива	сезонное дизельное топливо
	Количество, расположение цилиндров	3-L
	Регулятор частоты вращения двигателя	механический
	Расход топлива при нагрузке 100% в основном режиме	2,31
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	1,77
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	1,40
	Общий объем масла, л	3,5
Общий объем антифриза, л	3,7	
Электрическая система, В	12	
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотный	
Генератор32	Производитель	Mecc Alte
	Модель	ESP3-2S/4
	Выходное напряжение, В	400/230
	Частота выходного напряжения, Гц	50
	Стабильность выходного напряжения, %	1,5
	Регулятор выходного напряжения	электронный
	Изоляция	Класс H
	Система возбуждения	самовозбуждающийся, бесщёточный
	Полюса	4
	Подшипник	передача с одним валом
	Соединительная муфта	гибкий диск
	Подключение	звезда
Уровень технической защиты	IP 23	

Вес и габариты	Длина, мм	1450
	Ширина, мм	620
	Высота, мм	1286
	Снаряженная масса, кг	279
	Емкость стандартного топливного бака, л	60