

**Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)  
Himoinsa HYW-13 M5:**



<b>Общие данные</b>	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-13 M5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	11,9 / 9,5
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	12,8 / 10,3
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
<b>Двигатель</b>	Производитель	YANMAR
	Модель	3TNV88 BGGEN
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	12,2
	Резервная мощность STANDBY, kW	13,2
	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	3,19
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	2,50
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	1,83
	Общий объем масла, л	6,7
Общий объем антифриза, л	4,8	
Электрическая система, В	12	
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотный	
<b>Генератор</b>	Производитель	Месс Alte
	Модель	ECP 28-M4 (A)
	Выходное напряжение, В	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	двойной треугольник	
Уровень технической защиты	IP 23	
<b>Вес и габариты</b>	Длина, мм	1450
	Ширина, мм	620
	Высота, мм	1286
	Снаряженная масса, кг	369
	Емкость стандартного топливного бака, л	60