

Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)  
Himoinsa HYW-25 M5:



Общие данные	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-25 M5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	19,5 / 15,6
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	21 / 17,1
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
Двигатель	Производитель	YANMAR
	Модель	4TNV84T BGGEN
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	19,1
	Резервная мощность STANDBY, kW	21
	Вид наддува	турбонаддув
	Частота вращения двигателя, об/мин	1500
	Охлаждение	жидкостное
	Вид топлива	сезонное дизельное топливо
	Количество, расположение цилиндров	4-L
	Регулятор частоты вращения двигателя	механический
	Расход топлива при нагрузке 100% в основном режиме	4,95
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	3,75
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	2,72
Генератор32	Общий объем масла, л	7,4
	Общий объем антифриза, л	5,8
	Электрическая система, В	12
	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотный
	Производитель	Mecc Alte
	Модель	ECO-28 1LN/4
	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	
Вес и габариты	Длина, мм	1700
	Ширина, мм	620
	Высота, мм	1286
	Снаряженная масса, кг	490
	Емкость стандартного топливного бака, л	76