117105, г. Москва,
1-й Нагатинский проезд, 4
+7 (495) 125-1087
sales@yellow-energy.ru
www.yellow-group.ru

Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)

Himoinsa HFW-50 T5:

Общие данные	Марка	Himoinsa
	Модель	HFW-50 T5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	50 / 40
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	55 / 44
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
Двигатель	Производитель	Iveco
	Модель	F32 TM 1A
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	46,8
	Резервная мощность STANDBY, kW	51,5
	Вид наддува	турбонаддув с интеркулером
	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, л/ч	12,6
	Расход топлива при нагрузке 80% в основном режиме, л/ч	10,2
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме, л/ч	6,5
	Общий объем масла, л	10,5
	Общий объем антифриза, л	19,27
	Электрическая система, В	12
	Тип аккумуляторной батареи	свинцово-кислотная
Генератор	Производитель	Mecc Alte
	Модель	ECO-32 2L/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

117105, г. Москва,
1-й Нагатинский проезд, 4
+7 (495) 125-1087
sales@yellow-energy.ru
www.yellow-group.ru

Вес и габариты	Длина, мм	2150
	Ширина, мм	780
	Высота, мм	1500
	Снаряженная масса, кг	868
	Емкость стандартного топливного бака, л	145