

**Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ)  
Himoinsa HYW-20 T5:**



<b>Общие данные</b>	Марка	Himoinsa
	Модель	HYW-20 T5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	20 / 16,2
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	22 / 17,7
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
<b>Двигатель</b>	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
	Общий объем масла, л	7,4
Общий объем антифриза, л	5,8	
Электрическая система, В	12	
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотный	
<b>Генератор</b>	Производитель	Месс Alte
	Модель	ECO- 28 1LN/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
<b>Вес и габариты</b>	Подключение	звезда
	Уровень технической защиты	IP 23
	Длина, мм	1700
	Ширина, мм	620
	Высота, мм	1286
	Снаряженная масса, кг	452
Емкость стандартного топливного бака, л	76	

Комплектация

- Панель управления СЕМ-7 АМФ
- Автомат защиты генератора 4Р
- Электрический подогреватель охлаждающей жидкости
- Устройство подзарядки аккумуляторных батарей 220В
- Аккумуляторная батарея
- Промышленный глушитель
- Топливная емкость 76 л