

### Технические характеристики дизель-генератора (дизель-генераторной установки (ДГУ) **Himoinsa HTW-780 T5:**



<b>Общие данные</b>	Марка	Himoinsa
	Модель	HTW-780 T5
	Страна производитель	Испания
	Основная мощность, кВА/кВт (PRP)	775 / 620
	Резервная мощность, кВА/кВт (STANDBY)	853 / 682
	Коэффициент мощности, Cos φ	0,8
<b>Двигатель</b>	Производитель	Mitsubishi
	Модель	S12A2 PTA
	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
	Основная мощность PRP, kW	657
	Резервная мощность STANDBY, kW	724
	Вид наддува	турбонаддув с интеркулером
	Частота вращения двигателя, об/мин	1500
	Охлаждение	жидкостное
	Вид топлива	сезонное дизельное топливо
	Количество, расположение цилиндров	12-V
	Регулятор частоты вращения двигателя	электронный
	Расход топлива при нагрузке 100% в основном режиме	166,24
	Расход топлива при нагрузке 75% в основном режиме	125,46
	Расход топлива при нагрузке 50% в основном режиме	88,31
	Расход топлива при нагрузке 25% в основном режиме	50,13
Общий объем масла, л	120	
Общий объем антифриза, л	215	
Электрическая система, В	24	
Тип аккумуляторной батареи	Optima (гелевая)	
<b>Генератор</b>	Производитель	Месс Alte
	Модель	ECO-43 1SN/4
	Выходное напряжение, В	400/230
	Частота выходного напряжения, Гц	50
	Стабильность выходного напряжения, %	1
	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

<b>Вес и габариты</b>	Длина, мм	4150
	Ширина, мм	1748
	Высота, мм	2077
	Снаряженная масса, кг	7350
	Емкость стандартного топливного бака, л	350