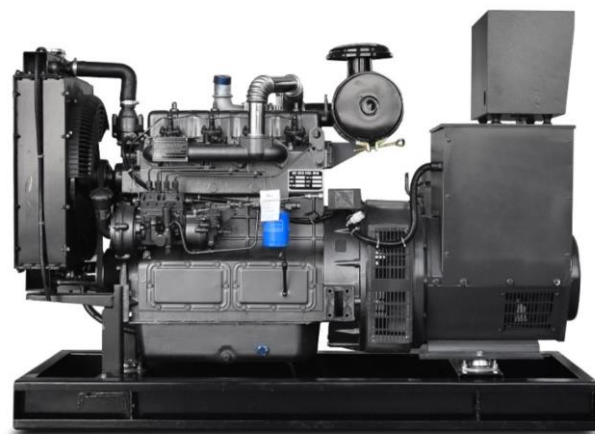




Група

Standby Power

Prime Power

Потужність	kVA	45	41
Потужність	kW	36	33
Оберти двигуна	rpm	1500	
Стандартна напруга	V	400 / 230	
Коефіцієнт потужності	Cos Phi	0,8	

Безперервне живлення

Максимальна потужність, яку генераторна установка здатна видавати безперервно при постійному електричному навантаженні. Середнє навантаження може становити 100%. Генератор не повинен бути перевантажений.

Standby Power

Максимальна потужність, доступна під час змінної послідовності електричної енергії, за заявлених умов експлуатації, яку генераторна установка здатна видавати у разі відключення електроенергії або в умовах випробувань протягом до 200 годин роботи на рік при середньому навантаженні 70%. перевантаження не допускається.

Prime Power

Максимальна потужність, яку генераторна установка здатна видавати безперервно, забезпечуючи при цьому змінне електричне навантаження. Середнє навантаження має становити 70%. Генератор може бути перевантажений на 10% протягом 1 години з 12 годин.

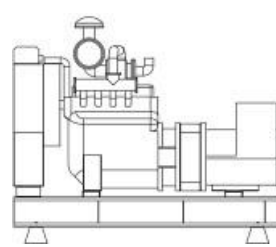
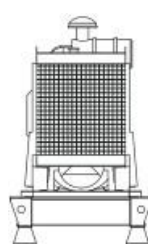
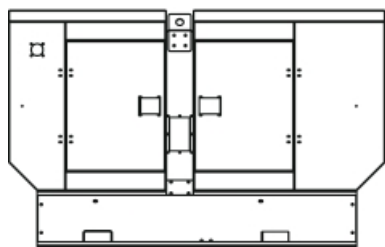
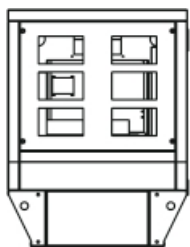
Характеристики двигуна

Бренд		RICARDO
Модель		
Standby	<i>kW</i>	36
Prime	<i>kW</i>	33
Об'єм циліндрів	<i>lt.</i>	3,6
К-ть циліндрів		4/In line
Діаметр x Хід поршню	<i>mmxmm</i>	110-115
Ступінь стискання		17:1
Холостий хід		Electronic/MECH
Швидкість	<i>rpm</i>	1500
Аспірація		Turboch. Intcool.
Тип впорскування		Direct Injection
Охолодження		Liquid Cooled
Споживання %100	<i>lt/h</i>	10
Споживання %75	<i>lt/h</i>	8
Споживання %50	<i>lt/h</i>	5
Об'єм мастила	<i>lt.</i>	11
Об'єм охолоджуючої рідини	<i>lt.</i>	15
Вольтаж	<i>V A</i>	12
Ємність акумулятора		60

Властивості

Вихідна напруга	<i>V</i>	230/400
Частотність	<i>HZ</i>	50
Автоматичне регулювання нап	<i>±%</i>	0,5
К-ть фаз		3
Полус		4
Перезавантаження		1 Hour %110
Стабілізація напруги		±%1
Коefіцієнт втрат	<i>Cosφ</i>	0,8
Система спов.		Self Alert
АВР Модел		SX460
Сумарні втрати		≤%3
Тип підключення		Star
Клас захисту		IP 23
Ізоляційний клас		H

Diemensions



Canopied

L x W x H	<i>mm</i>	2300x950x1560
Вага	<i>kg</i>	700
Об'єм баку	<i>lt.</i>	50

Open Set

L x W x H	<i>mm</i>	
Weight	<i>kg</i>	
Fuel Tank Capacity	<i>lt.</i>	

Standard Specification

Деякі стандартні комплектації, які TMG POWER надає

- Радіатор охолодження 50°C
- Гнучкі паливопроводи та клапан зливу масла
- Підігрівач сорочки двигуна
- 4-полосний безщітковий генератор синхронного типу
- Мастила та антифризи

- Акумуляторна батарея та дроти Інтегроване паливо
- Бак
- Datakom D-300 контролер
- Зарядка для батареї
- Контурна діаграма



- Технічна підтримка
- Підтримка роботи на частоті 400 Гц
- Доступні мови
- Гармонійний аналіз V&I
- Подвійний взаємний резерв з рівномірним старінням енергоблоків
- Захист IDMT від перевантаження
- Захист від небалансу струму
- Сигналізація заправки та крадіжки палива
- Годинник реального часу з резервним живленням від батареї

- Контроль обертів х.х.
- Контактор та привід МСВ
- Лічильники заправки палива
- Лічильник витрати палива
- Автоматична GSM-геолокація
- Захист від зворотного живлення
- Безкоштовна програма конфігурації
- Підтримка мобільних генераторних установок
- 3-х рівневий пароль
- Ступінь захисту Ір65 з додатковою прокладкою