

## SGT-500LW

Мощность в режиме ожидания (кВА)	500
Мощность в режиме ожидания (кВт)	400
Основная мощность (кВА)	454
Основная мощность (кВт)	363,2
Коэффициент мощности (cos phi)	0,8

Ток в режиме ожидания (А)	723
Основной ток (А)	656
Номинальное напряжение (В)	400/231
Скорость двигателя (об/мин)	1500
Фаза	3

### Характеристики двигателя

Марка двигателя	LISTER PETTER
Инженерная модель	LP613EG2
Резервная мощность (кВт/л.с.)	401/537,7
Скорость двигателя (об/мин)	1500
Общий рабочий объем (л)	12,8
Расположение цилиндров	6 - L
Отверстие x Ход (мм x мм)	130 x 161
Коэффициент сжатия	17:01
Тип регулятора	ЭБУ
Система аспирации	ААС с турбонаддувом
Инъекция	Прямой
Система охлаждения	С водяным охлаждением
Электрическая система (VDC)	24
Емкость масла (л)	36
Объем охлаждающей жидкости (л)	56
Емкость топливного бака (л)	680
Максимальная температура выхлопных газов (°C)	600
Максимальный расход выхлопных газов (м3/ч)	5220
Максимальное противодавление (кПа)	10
Расход охлаждающего воздуха (м3/мин)	648
Расход топлива при 50 % (л/ч)	48
Расход топлива при 75 % (л/ч)	72,3
Расход топлива при 100 % (л/ч)	99,1
Тип гильзы цилиндра	Мокрый тип-заменяемый
Тип воздушного фильтра	Сухой тип заменяемый
Радиатор	Тропический тип до 52 °C

### Технические характеристики генератора

Торговая марка генератора	WEG
Модель генератора	280M140AI
Частота (Гц)	50
Номинальная мощность (кВА)	500
Номинальное напряжение (В)	400
Фаза	3
Регулируется	AVR
Регулировка напряжения	± 0,5%
Ток короткого замыкания	250% In
Изоляция	Class H
IP-класс	IP 23
Фактор силы	0.8
Эффективность (%)	94.0
THD	<3%
Тип соединения	Звездное соединение
Количество проводов	12
Полюсы	4 полюса
Тип подшипника	Одиночный подшипник



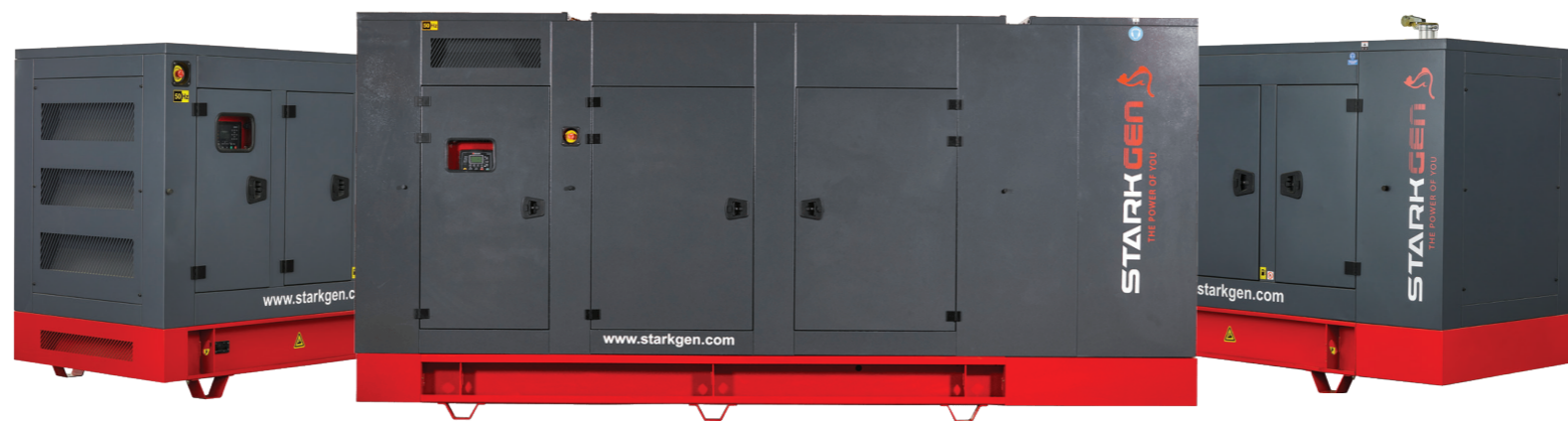
### Размеры и вес открытого типа

Ширина (мм)	1500
Длина (мм)	3300
Высота (мм)	2150
Вес (кг)	3624
Емкость топливного бака (л)	680

### Размеры и вес типа навеса

Ширина (мм)	1500
Длина (мм)	4600
Высота (мм)	2904
Вес (кг)	4324
Емкость топливного бака (л)	680

Starkgen оставляет за собой право вносить изменения в модели и функции без предварительного уведомления.



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

#### Center Office

Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. +90 216 453 0404

#### Factory

Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifiye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

