

## KZP-S500 Дизельная генераторная установка / 50Hz

Норма выработки	50 Hz / 400V
Максимальная мощность	500 kVA
	400 KW
Номинальная мощность	455 kVA
	364 KW

## Мотор (ESP -STAND-BY)

Производитель	PERKINS
Страна производитель	Великобритания
Модель	2506A(C)E15TAG1
Число цилиндров/расположение	6/В линию
Положение цилиндров (л)	15
Диаметр и ход поршня (мм)	137 / 171
Оборот	4
Степень сжатия	16,0:1
Система подачи воздуха	турбонаддув
Тип регулятора частоты оборотов	механический
Система охлаждения	Вода
Объем охлаждающей жидкости (л)	58
Емкость масляной системы (л)	62
Накачка воздуха	Прямая
Скорость вращения/частота	1500 / 50 Hz
Максимальная мощность двигателя (квт)	396
Емкость топливного бака, л/расход, л/час	100% 95
	50% 50



### Максимальная мощность

Данные значения применимы для подачи непрерывного электрического тока (в переменном режиме) взамен мощности, закупаемой со стороны в промышленных масштабах. Годовой режим работы никак не ограничен и эта модель может поставлять на 10% больше энергии за 1 час в 12 часов.



### Номинальная мощность

Данные значения применимы для подачи непрерывного электрического тока (в переменном режиме) в случае перебоя в подаче электроэнергии. Данные значения исключают перезагрузку. Генераторы переменного тока этой модели с максимальным режим постоянной нагрузки (как определено в ISO 8528-3)

## Генераторы переменного тока

Производитель	STAMFORD
Страна производитель	Великобритания
Модель	HC544C
Количество фаз	3
Коэффициент мощности	cos 0,8
Число обмоток	один
Число полюсов	4
Концевые выводы	12
Регулирование напряжения	± %1
Класс изоляции	H
Степень защиты	IP 21/23
Система возбуждения	AVR, Brushless
Тип соединения	STAR
Итоговые гармонические колебания	< %2
Частота (Hz)	50
Напряжение (VAC)	230 / 400
КПД (%)	%93,3

### Звуконепроницаемый кожух



Смотровое окно панели управления в закрывающейся дверце люка.  
Красная кнопка аварийной остановки в специально отведенном закрытом месте.  
Пункты подъема, торможения и натяжения на главном корпусе.  
Радиатор легко заполняется при помощи снимаемой гладкой пластиковой крышки.  
Звуковая изоляция выполнена из влагонепроницаемого и невоспламеняемого материала.

## Пульт управления

Стандартный: Datakom309 По желанию заказчика: Deepsea



Тип	Габаритные размеры	Вес	Емкость топливного бака	Шум
	ММ			
С кожухом	1400x4810x2465	4975	1000	
Открытый	1370x3500x2090	3710	1000	



**KZ ENERJI COZUMLERI ve DIS TIC. LTD. STI.**  
Mimar Sinan Mah. Bosna Caddesi No : 1/6  
Cekmekoy / Istanbul / Turkey  
T : +90 216 527 29 19  
M : +90 532 255 76 77  
F : +90 216 641 96 47  
www.kzpower.com  
info@kzpower.com