

## Дизельная электростанция FG Wilson P300-5 (Китай)

с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Perkins (Великобритания) 1506A-E88TAG4
кВА	кВт	кВА	кВт	
275	220	300	240	

### Базовая комплектация

Двигатель	Perkins 1506A-E88TAG4
Зарядный генератор	24 В
Генератор	FG Wilson FG26A230
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
Микропроцессорный пульт управления	PowerWizard 1.1+
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

### Характеристики двигателя

Марка/тип	Perkins 1506A-E88TAG4
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	8.8 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	112 мм x 149 мм
Степень сжатия	16.1:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	281 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	45.0 л/ч

### Характеристики генератора

Марка/Модель	FG Wilson FG26A230
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

### Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2680x1080x1820 мм
Вес, открытое исполнение	2 110 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	3980x1400x2040 мм
Вес, исполнение в кожухе	2 854 кг

*Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.*