Дизельная электростанция FG Wilson P715-3 (Китай)

с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Perkins (Великобритания)
кВА	кВт	кВА	кВт	
650	520	715	572	2806A-E18TAG2

Базовая комплектация

Двигатель	Perkins 2806A-E18TAG2
Зарядный генератор	24 В
Генератор	FG Wilson EG355L-560N
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 2806A-E18TAG2
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	18.1 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	145 мм x 183 мм
Степень сжатия	14.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	628 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	95.7 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	FG Wilson EG355L-560N
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	3900x1470x2160 мм
Вес, открытое исполнение	4 522 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5320x1920x2290 мм
Вес, исполнение в кожухе	5 874 кг

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