

Дизельная электростанция FG Wilson P13.5-6 (Китай)

с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Perkins (Великобритания)
кВА	кВт	кВА	кВт	
13	10	14	11	403D-15G

Базовая комплектация

Двигатель	Perkins 403D-15G
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Leroy Somer LL1114D
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	DCP-10
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Perkins 403D-15G
Компоновка	рядная, 3 цилиндра
Рабочий объём	1.496 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	84 мм x 90 мм
Степень сжатия	22.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	14 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	2.7 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LL1114D
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)	1400x620x1060 мм
Вес, открытое исполнение	377 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	1710x880x1270 мм
Вес, исполнение в кожухе	643 кг

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