

Характеристики продукции P715-3

Минимальная номинальная мощность	650 кВА / 520 кВт
Максимальная номинальная мощность	715 кВА / 572 кВт
Стратегия расхода топлива / уменьшения количества выбросов	Оптимизированный расход топлива
Основной 50 Гц	650 кВА / 520 кВт
Резервный 50 Гц	715 кВА / 572 кВт
Основной 60 Гц	- / -
Резервный 60 Гц	- / -
Частота	50 Гц
Скорость	1500 об/мин
Напряжение	220-415 Вольт
Модель двигателя	Perkins® 2806A-E18TAG2
Тип регулятора	Электронная система управления
Степень сжатия	14,5:1
Диаметр цилиндров	145,0 мм (5,7 дюйма)
Ход поршня	183,0 мм (7,2 дюйма)
Рабочий объем	18,1 л (1104,5 куб. дюйма)

P715-3 Стандартное оборудование

Двигатель

Воздухоочиститель

Клапан для слива смазочного масла

Двигатель, заполненный смазочным маслом
высокой температуре охлаждающей жидкости

Останов из-за низкого давления масла

Установленный на двигателе зарядный генератор аккумулятора

Система охлаждения

Радиатор, установленный на оборудовании

Защита вентилятора радиатора и зарядного генератора

Кран для слива охлаждающей жидкости

Система охлаждения с охлаждающей смесью

Выхлопные газы

Выпускной фланец выхлопных газов

Выхлопные патрубки с прокладкой

Топливо

Топливный бак на 8 часов работы

Топливопроводы с фитингами BSP

Генератор

FG Wilson

Система возбуждения SHUNT

Защита по стандарту IP21

Панель управления

PowerWizard 1.1+

Опоры

Опорная рама из прочной стали

Точки подъема и перетягивания на опорной раме

Линейные виброизоляторы между основанием и двигатель-генератором

Кабели для подключения аккумулятора и подставка

P715-3 Дополнительное оборудование

Выхлопные газы

Промышленные, бытовые и рассчитанные на применение в критически важных операциях глушители

Генератор

Схема стабилизации тока со сдвигом по фазе на 90 градусов (AR6)

Противоконденсатный нагреватель и электрическая схема панели (AH1)

Автоматический регулятор напряжения AREP / Возбуждение от постоянного магнита (PMG)

Усовершенствованная система автоматической регулировки напряжения (AVR)

Трехфазный измерительный модуль

Генератор переменного тока увеличенного размера

Генератор переменного тока увеличенного размера

Защита генератора переменного тока от попадания воды при работе в прибрежной зоне

Leroy Somer

Панели управления

Панель управления PowerWizard 2.1

Система управления easYgen-2500

Пуск/зарядка

Сухая аккумуляторная батарея для тяжелых условий эксплуатации

Зарядное устройство с автоматической подзарядкой

Общие

Модели, оптимизированные до Стандартного комплекта для Сертификации "CE"

Заявление о соответствии требованиям ЕС

Опорная рама в виде топливного бака на 8 часов работы с защитой от утечек

Шумоизолирующие кожухи для эксплуатации в условиях высокой температуры окружающей среды

Выключатель разъединителя аккумуляторной батареи

Кожух

Соответствие требованиям Директивы Европейского Сообщества 2000/14/ЕС

Высокие показатели шумоизоляции для эксплуатации в жилых зонах

Встроенная герметизированная система глушения выхлопа

Для эксплуатации при высоких температурах окружающей среды до 50°C

Прочная конструкция с высокой устойчивостью к коррозии

