



МОДЕЛЬ: 880P



Общие характеристики

Модель	880P
Марка двигателя	Perkins
Модель двигателя	4006-23TAG3A
Регулятор оборотов	Электронный
Фазность	3
Напряжение питания установки	24В
Частота, Гц	50
Частота вращения коленчатого вала двигателя, об/мин	1500
Топливный бак, открытая, л	-
Топливный бак, кожух, л	900
Расход топлива, резервная мощность, л/ч	194
Расход топлива, основная мощность, л/ч	172
Расход топлива, 75% от основной мощности, л/ч	130
Расход топлива, 50% от основной мощности, л/ч	90

Основная мощность

Резервная мощность

Мощность (кВА)	800	880
Мощность (кВт)	640	704
Базовое напряжение, В	400/230	

Габариты и вес

Габариты	Открытая	Кожух
Длина, мм	3700	6058
Ширина, мм	1706	2438
Высота, мм	2121	2591
Вес, кг	5800	11800

Допустимое напряжение, В

ESP

PRP

Резервные амперы

	кВА	кВт	кВА	кВт	А
415/240	880	704	800	640	1224,3
400/230	880	704	800	640	1270,2
380/220	880	704	800	640	1337,1

Общие технические характеристики

Модель двигателя	4006-23TAG3A
Топливо	дизель
Расположение цилиндров	в ряд
Количество цилиндров	6
Количество тактов	4
Система подачи воздуха	Турбонаддув
Степень сжатия	13.6:1
Диаметр и ход поршня, мм	160x190
Объем двигателя, л	22,9
Объем масла, л	62

Система охлаждения

Тип охлаждения	Жидкостная
Максимальная температура ОЖ в верхнем бачке радиатора	98°C
Стандартный диапазон работы термостата	71-85°C
Теплообменник	3 ряда латунных трубок

Топливная система

Система впрыскивания топлива	Прямой
Тип регулятора частоты вращения	Электронный

Электрическая система

Тип электрической системы	Глухоизолированная N
Напряжение бортовой сети	24 В
Зарядный генератор	70 А
Стартер электрический	24 В
Стартер мощность	9 кВт

Генератор переменного тока

Марка	Leroy Somer
Модель	TAL-A49-7
Количество фаз	3
Коэффициент мощности (Cos Phi)	0,8
Количество полюсов	4
Тип соединения	звезда
Количество выводов	12
Класс изоляции	H
Класс защиты	IP 23
Система возбуждения	самовозбуждение
Одноопорный	1 подшипник
Покрытие	вакуумная пропитка
Регулятор напряжения	A.V.R