

ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА BF-P500



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДГУ

Мощность постоянная (Prime)	450 кВА (360 кВт)
Мощность резервная (Standby)	500 кВА (400 кВт)
Напряжение	400/230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	722 А
Панель управления	Стандартная автоматическая система управления

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель	Perkins 2506C-E15TAG1
Охлаждение двигателя	Радиатор 50°C, водяное охлаждение
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6, в ряд
Рабочий объем двигателя	15 л
Расход топлива при нагрузке 100%	100.3 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	73.8 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	52.3 л/ч

АЛЬТЕРНАТОР/ГЕНЕРАТОР

Генератор	STAMFORD S4L1D-G41
Тип генератора	Бесщеточный, 3 фазы, 4 провода, соединение «звезда»
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	±1%

МАССА-ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (открытое исполнение)	3400 × 1270 × 1974 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	Встроенный бак
Вес (открытое исполнение)	4000 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	4630 × 1660 × 2250 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	Встроенный бак
Вес (исполнение в кожухе)	5600 кг