

PX5000 230V 50HZ #AVR

ENGINEERED FOR PROFESSIONAL PERFORMANCE



Электроагрегат легко перемещать: за счет того, что на раме смонтированы рукоятки и колесный комплект.

Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	230
Коеф мощности	cos φ	0.9
фаза и подключение		1

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	4.0
Резервная мощность LTP	kW	3.6
Продолжительная мощность COP	kVA	3.0
Продолжительная мощность COP	kW	2.7

PRP – номинальная мощность

Определяется как максимальная мощность, которую способна вырабатывать генераторная установка продолжительно, работая на переменную электрическую нагрузку, при этом продолжительность работы, интервалы обслуживания и условия эксплуатации регламентируются производителем. Допустимая средняя выходная мощность в течение 24 ч работы не должна превышать 70% основной мощности.

LTP – Резервная мощность

Определяется как максимальная мощность, которую генераторная установка способна вырабатывать до 500 часов в год (до 300 часов при продолжительной эксплуатации) с установленными производителем интервалами обслуживания. Без возможности перегрузки.

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель		PRAMAC
Модель компонента		AP188F
Двигатель, система охлаждения		Воздух
Объем	см ³	389
Подача воздуха		Атмосферный
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов		Механический
топливо		Бензин
Емкость масла	l	1.1
Система запуска		Ручной

Описание альтернатора

Класс		H
Система регулировки напряжения		Электронный
IP защита		23/44
Полюсов		2
Частота	Hz	50

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	727
ширина	(W) mm	515
высота	(H) mm	670
Сухой Вес	Kg	79
емкость топливного бака	l	25.5

Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	1.44
расход топлива при 100% PRP	l/h	1.92
Время работы при 75% PRP	h	17.71
Время работы при 100% PRP	h	13.28

Уровень шума

Гарантированный шума уровень (LWA)	dB(A)	97
Уровень звукового давления при 7 mt	dB(A)	69



Панель управления электроагрегатом:

Панель управления смонтирована на раме. Она оснащена измерительными приборами, автоматами защиты и силовыми розетками.

Управление:

- переключатель (включено-выключено)

Измеряемые параметры

- напряжение
- количество отработанных часов
- частота
- уровень топлива

Защита:

- автоматический выключатель
- защита по давлению масла

Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	2
2P+T CEE 230V 16A IP44	1

