

1600 кВт



EFP 2000/400

Дизельный генератор 1600 кВт. Панель управления на базе контроллера ComAp IL4 AMF25. Автомат защиты генератора (ABB 3P). Электрический подогреватель ОЖ (питание 220В). Устройство подзарядки АКБ (питание 220В). Промышленный глушитель. Аккумуляторная батарея.

Основное	
Производитель	
Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	2000 / 1600
Выходное напряжение, В	400/230
Панель управления на базе контроллера	ComAp IL4-AMF25

Двигатель	
Бренд двигателя	Perkins
Модель двигателя	4016TAG2A
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная

Генератор	
Род тока	переменный, 3-фазный
Производитель альтернатора	Leroy Somer
Модель альтернатора	LSA52.3 S6
Система возбуждения	AREP
Допустимый ток короткого замыкания	300 %, 10 сек
Точность регулирования напряжения, %	1
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

Гарантия и интервалы ТО	
Гарантия	Гарантия: на дизель-генераторные установки, эксплуатирующееся в постоянном режиме, предусматривается гарантия 12 месяцев с момента установки (ввода в эксплуатацию), но не более 18 месяцев с даты поставки, с ограничением наработки 1000 м/ч. в течение гарантийного периода. Оборудование, эксплуатирующееся в резервном режиме и имеющее наработку не более 500 м/ч в год, имеет гарантию 24 месяца с момента продажи.

*PRP - Основная мощность: определяется как максимальная мощность, которую генераторная установка способна выдавать непрерывно, обеспечивая переменную электрическую нагрузку при работе в течение неограниченного количества часов в год в согласованных рабочих условиях с установленными интервалами и процедурами технического обслуживания. выполняются в соответствии с предписаниями производителя. Допустимая средняя выходная мощность за 24 часа работы не должна превышать 70% от основной мощности. Перегрузочная способность 10% доступна в течение 1 часа в течение 12-часового периода работы.
