



EFS 725/400

Дизельный генератор 580 кВт с двигателем Scania. В комплектацию входит – подогреватель охлаждающей жидкости, фильтр-сепаратор топливный, масляный фильтр, автомат защиты генератора, устройство подзарядки аккумуляторной батареи, датчик уровня топлива, насос для откачки масла из картера двигателя, аккумуляторная батарея, дренаж топливного бака. Панель управления на базе контроллера ComAp.

Основное	
Производитель	
Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	725 / 580
Выходное напряжение, В	400/230
Панель управления на базе контроллера	ComAp

Двигатель	
Бренд двигателя	Scania
Модель двигателя	DC16 078A 02-44
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Частота вращения двигателя	1500
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная

Генератор	
Род тока	переменный, 3-фазный
Производитель альтернатора	Leroy Somer/Stamford
Тип альтернатора	4-полюсный, Бесщеточный
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

Гарантия и интервалы ТО	
Гарантия	Режим Постоянный (Prime Power) – 12 месяцев или 3000 моточасов. Оборудование, эксплуатирующееся в резервном режиме (Stand-by Power) и имеющее наработку не более 500 м/ч в год, имеет гарантию 24 месяца с момента продажи.
Замена масляного фильтра	Первые 500 м/ч, затем каждые 500 м/ч один раз в год
Замена масла	Первые 500 м/ч, затем каждые 500 м/ч один раз в год
Замена воздушного фильтра	Каждые 2000 м/ч один раз в два года
Замена топливного фильтра	Каждые 500 м/ч один раз в год
Замена топливного фильтра тонкой очистки	1000 м/ч
Замена приводного ремня	Каждые 2000 м/ч один раз в два года
Регулировка клапанных зазоров	первые 500 м/ч, затем каждые 2000 м/ч
Замена прокладки клапанной крышки	каждые 6000 м/ч
Замена охлаждающей жидкости	Каждые 2000 м/ч один раз в два года

*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.