

EFD 800/400 Kwise

Дизельный генератор 640 кВт с двигателем Doosan | Hyundai. Панель управления на базе контроллера Deep Sea DSE 7320. Автомат защиты генератора, электрический подогреватель охлаждающей жидкости, устройство подзарядки АКБ (питание 220В), электронный датчик уровня топлива, промышленный глушитель, аккумуляторная батарея.

энергоконтинент

Основное	
Производитель	
Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	800 / 640
Выходное напряжение, В	400/230
Тип запуска	Электростартер
Панель управления на базе контроллера	DEEPSEA

Двигатель	
Бренд двигателя	Doosan | Hyundai
Модель двигателя	DP222 CB
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Регулятор частоты вращения двигателя	Электронный, без поддержки CAN-шины
Вид наддува воздуха	Турбонаддув с интеркулером типа воздух-воздух
Система впрыска топлива	Прямой впрыск, ТНВД с электронным регулятором

Двигатель	
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная
Электрическая система, В	24

Генератор	
Род тока	переменный, 3-фазный
Производитель альтернатора	Kwise
Тип альтернатора	4-полюсный, Бесщеточный
Точность регулирования напряжения, %	0,5
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

энергоконтинент

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.
Замена масляного фильтра	Первые 50 м/ч, каждые 200 м/ч один раз в год
Замена масла	Первые 50 м/ч, каждые 200 м/ч один раз в год
Замена воздушного фильтра	Каждые 400 м/ч один раз в год
Замена топливного фильтра	Первые 50 м/ч, каждые 400 м/ч один раз в год
Замена топливного фильтра тонкой очистки	каждые 12 месяцев или 1200 м/ч
Замена приводного ремня	Каждые 1600 м/ч один раз в два года

Гарантия и интервалы ТО	
Замена охлаждающей жидкости	Каждые 1600 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.

энергоконтинент