

## Дизельные генераторы ENERGOPROM - отличное решение для автономного электроснабжения!

Работаем с 2005 года | В наличии на складе более 200 ДГУ | Доставка по России



### Energoprom EFY 8/400, двигатель Yanmar

Дизельный генератор на 6,4 кВт с двигателем Yanmar в открытом исполнении. Панель управления на базе контроллера Deep Sea 6120. Автомат защиты генератора 3P, устройство подзарядки АКБ (питание 220В) SmartGen 5A и электрический подогрев охлаждающей жидкости SmartGen HT10M (питание 220В). Электронный датчик уровня топлива, масляный насос, промышленный глушитель, аккумуляторная батарея, датчик давления масла (аварийный и измерительный). Датчик температуры охлаждающей жидкости.

\* Цена актуальна на текущий день

\*\* Компания оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид и комплектацию оборудования.

Цена от

Основное	
Наличие на складе	Скорая поставка!
Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	8 / 6,4
Резервная мощность (Stand-by power), кВА/кВт (LTP)	12 / 10
Выходное напряжение, В	400/230
Номинальная сила тока, А	13
Тип запуска	Электростартер
Панель управления на базе контроллера	DeepSea

Двигатель	
Бренд двигателя	Yanmar
Модель двигателя	3TNV76-GGE
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Основная мощность двигателя кВт	12,2
Резервная мощность двигателя кВт	13,2

Двигатель	
Рабочий объем двигателя	1,116
Регулятор частоты вращения двигателя	механический
Вид наддува воздуха	Атмосферный
Система впрыска топлива	Прямой впрыск
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное
Количество, расположение цилиндров	3, рядное
Общий объем масла	6,7
Общий объем антифриза	4,8
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная
Электрическая система, В	12

Габаритные размеры и вес	
Длина, мм	1600
Ширина, мм	800
Высота, мм	1580
Сухой вес, кг	600

Топливная система	
Емкость стандартного топливного бака, литр	950
Расход топлива при нагрузке 100%	3,19
Расход топлива при нагрузке 75%	2,5
Датчик уровня топлива	Электронный

Генератор	
Род тока	переменный

Генератор	
Производитель альтернатора	Leroy Somer
Тип альтернатора	Синхронный 4-полюсный
Автоматический регулятор напряжения AVR	Автоматический регулятор напряжения (AVR)
Модель альтернатора	TAL-A40-C
Система возбуждения	AREP
Допустимый ток короткого замыкания	270%, 5 сек
Точность регулирования напряжения, %	±1
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

Интервалы технического обслуживания	
Замена масляного фильтра	Первые 250 м/ч один раз в год
Замена масла	Первые 250 м/ч один раз в год
Замена воздушного фильтра	Каждые 1000 м/ч
Замена топливного фильтра	Каждые 500 м/ч / один раз в год
Замена топливного фильтра тонкой очистки	каждые 500 м/ч
Замена приводного ремня	Каждые 1000 м/ч
Регулировка клапанных зазоров	каждые 1000 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.

\*\*LTP - ограниченная по времени рабочая мощность: определяется как максимальная доступная мощность в согласованных условиях эксплуатации, при которой генераторная установка способна обеспечивать до 500 часов работы в год (не более 300 часов для непрерывного использования) с интервалом технического обслуживания и процедурами, выполняемыми в соответствии с предписаниями производителей. Нет возможности перегрузки.