



EFYC 1250/400

Дизельный генератор 1000 кВт с двигателем Yuchai.
С встроенным баком, заправлен маслом и антифризом.

ComAp IG200/CHINT NA1-2000X-2000M/3P параллель/WH: SmartGen HWP40N (230 В) с циркуляционным насосом/PBC: SmartGen BAC2408/Датчик уровня охлаждающей жидкости в радиаторе/MN: Ручной насос для откачки масла/Антиконденсационный нагреватель обмоток/Датчик давления масла/Датчик температуры охлаждающей жидкости/Разъединитель аккумуляторной батареи/Parker double 1000FH/АКБ: Varta 120 А *4/Глушитель промышленный (минус 9-15 dBA)/Бак 1050

Основное	
Тип исполнения	Открытое на раме
Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP)	1250 / 1000
Резервная мощность (Stand-by power), кВА/кВт (LTP)	1375 / 1100
Выходное напряжение, В	400/230
Тип запуска	Электростартер
Панель управления на базе контроллера	ComAp

Двигатель	
Бренд двигателя	Yuchai
Модель двигателя	YCTD40TA1680-G30
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Частота вращения двигателя	1500
Охлаждение	Жидкостное

Двигатель	
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная
Электрическая система, В	24

Габаритные размеры и вес	
Длина, мм	4750
Ширина, мм	2200
Высота, мм	2530
Сухой вес, кг	9460

Топливная система	
Емкость стандартного топливного бака, литр	1000

Генератор	
Род тока	переменный, 3-фазный
Производитель альтернатора	Leroy Somer
Тип альтернатора	4-полюсный, Бесщеточный
Автоматический регулятор напряжения AVR	Электронный
Модель альтернатора	LSA 50.2 M6
Система возбуждения	AREP+
Допустимый ток короткого замыкания	270%, 5 сек
Изоляция	Класс H
Уровень технической защиты	IP 23

Гарантия и интервалы ТО

Гарантия	Гарантийный срок для Оборудования, которое работает в основном режиме: 12 месяца с даты установки (ввода в эксплуатацию), но не более 18 месяцев с даты поставки или 3000 моточасов в зависимости, что наступит ранее. - Гарантийный срок для Оборудования, которое работает как резервный источник питания: 24 месяца с даты установки (ввода в эксплуатацию), но не более 28 месяцев с даты поставки или 1000 моточасов в зависимости, что наступит ранее.
Замена масляного фильтра	Первые 250 м/ч, каждые 500 м/ч один раз в год
Замена масла	Первые 250 м/ч, каждые 500 м/ч один раз в год
Замена воздушного фильтра	Каждые 1000 м/ч
Замена топливного фильтра	Первые 250 м/ч, каждые 500 м/ч один раз в год
Замена приводного ремня	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.