



ФРЕГАТ АГ-240-Yuchai



8-800-100-95-54

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ ФРЕГАТ»
info@dgufregat.ru | www.dgufregat.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Номинальная мощность:	240 кВт / 300 кВА
Резервная мощность	264 кВт / 330 кВА
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	190 кВт / 237,5 кВА
Расход газа при постоянной нагрузке:	47,50 м³/ч
Расход газа:	0,25 м³/кВт·ч
Расход масла:	<=0,2 г/кВт*ч
Выделяемое тепло:	<=9800 кДж на кВт·ч

ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

Производитель двигателя:	Yuchai
Силовой генератор:	FA240
Габариты(Д;Ш;В):	2800x1070x1590
Вес:	2650 кг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель (модель):	YC6K350N-D30	Генератор:	
Мощность номинальная	300,00 кВт	Постоянная мощность	240,0 кВт
Количество цилиндров	6	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Расположение цилиндров	рядное	Номинальный ток	397 А
Рабочий объём двигателя	12,16 л	Частота	50 Гц
Ёмкость масляной системы	36 л	Напряжение	400 В
Система охлаждения	жидкостная	Количество фаз	3
Частота вращения	1500 об/мин	Количество опорных подшипников	1
Диаметр цилиндра	129 мм	Класс защиты обмотки	IP23
Ход поршня	165 мм	Степень изоляции	H
Напряжение	24,0 В	Коэффициент мощности (cos φ)	0,8
Пусковое устройство	электростартер 24В	Регулятор напряжения	электронный
Требования к топливу	магистральный газ CH4 более 85%	Моторесурс	40000 мото/час
Давление газа	10-20 кПа	Гарантия	1 год/ 2000 мото/час

Документация: Полный комплект руководств по эксплуатации и обслуживанию
Изображение приведено исключительно для визуального представления