

ФРЕГАТ АГ-250-Yuchai

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ	
Номинальная мощность:	250 кВт / 312,5 кВА	Производитель двигателя:	Yuchai
Резервная мощность:	275 кВт / 344 кВА	Силовой генератор:	Фрегат FA250
Расход газа при 75% нагрузке:	53,9 м ³ /ч	Габариты(Д;Ш;В):	2950x1070x1590
Расход газа:	0.27 м ³ /кВт-ч	Вес:	2820 кг
Расход масла:	<0,5 г/кВт*ч		
Выделяемое тепло:	<=9800 кДж на кВт-ч		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Двигатель (модель):	YC6K420N-D30	Генератор:	
Мощность номинальная	281,00 кВт	Постоянная мощность	250,0 кВт
Количество цилиндров	6	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Расположение цилиндров	рядное	Номинальный ток	450 А
Рабочий объём двигателя	12,94 л	Частота	50 Гц
Ёмкость масляной системы	32 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 CH ₄ 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

