



ФРЕГАТ АГ-450-Yuchai



8-800-100-95-54

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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ	
Номинальная мощность:	450 кВт / 562,5 кВА	Производитель двигателя:	Yuchai
Резервная мощность	495 кВт / 619 кВА	Силовой генератор:	Фрегат FA450
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	360 кВт / 450 кВА	Габариты(Д;Ш;В):	3500*1470*1910 мм
Расход газа при постоянной нагрузке:	86,40 м³/ч	Вес:	4700 кг
Расход газа:	0,24 м³/кВт·ч		
Расход масла:	<=0,3 г/кВт*ч		
Выделяемое тепло:	<=9800 кДж на кВт·ч		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель (модель):	YC6C750N-D30	Генератор:	
Мощность номинальная	560 кВт	Постоянная мощность	450 кВт
Количество цилиндров	6	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Расположение цилиндров	рядное	Номинальный ток	720 А
Рабочий объём двигателя	39,58 л	Частота	50 Гц
Ёмкость масляной системы	130 л	Напряжение	400 В
Система охлаждения	жидкостная	Количество фаз	3
Частота вращения	1500 об/мин	Количество опорных подшипников	1
Диаметр цилиндра	200 мм	Класс защиты обмотки	IP23
Ход поршня	210 мм	Степень изоляции	H
Напряжение	24,0 В	Коэффициент мощности (cos φ)	0,8
Пусковое устройство	электростартер 24В	Регулятор напряжения	да
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