



Газопоршневая электростанция АГ-80-Yuchai

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ	
Номинальная мощность:	80 кВт / 100 кВА	Двигатель:	YUCHAI YC6G
Резервная мощность:	88 кВт / 110 кВА	Силовой генератор:	224G
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	64 кВт / 80 кВА	Габариты (ДхШхВ):	2280x1100x1650 мм
Расход газа при постоянной нагрузке:	19,2 м³/ч	Вес:	1150 кг
Расход газа:	0,25-0,35 м³/кВт*ч		
Расход масла:	<0,5 г/кВт*ч		
Выделяемое тепло:	<=9800 кДж на кВт*ч		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Модель двигателя	YC6G	Генератор:	
Производитель двигателя	YUCHAI	Постоянная мощность	70,0 кВт
Мощность номинальная	103,00 кВт	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Количество тактов	4	Номинальный ток	144,9 А
Количество цилиндров	6	Частота	50 Гц
Расположение цилиндров	рядное	Напряжение	400 В
Рабочий объём двигателя	7,80 л	Количество фаз	3
Емкость масляной системы	22 л	Количество опорных подшипников	1
Система охлаждения	жидкостная	Класс защиты обмотки	IP23
Частота вращения	1500 об/мин	Степень изоляции	H
Диаметр цилиндра	112 мм	Коэффициент мощности (cos φ)	0,8
Ход поршня	132 мм	Регулятор напряжения	электронный
Напряжение	24,0 В		
Пусковое устройство	электростартер 24В		
Требования к топливу	магистральный газ CH4 более 85%	Гарантия	1 год, без ограничения по мото/часам
Давление газа	3-20 кПа	Моторесурс	40000 мото/час

Чертежи АГ-80-Yuchai

Изображение приведено исключительно для визуального представления

Производитель оставляет за собой право в любой момент, без обязательного извещения, вносить изменения в комплектацию, дизайн, характеристики и габариты, не ухудшающие качество товара.