



Газопоршневая электростанция АГ-600-Yuchai



8-800-100-95-54

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ ФРЕГАТ»

info@dgufragat.ru | www.dgufragat.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Номинальная мощность:	600 кВт / 750 кВА
Резервная мощность	660 кВт / 600 кВА
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	480 кВт / 500 кВА
Расход газа при постоянной нагрузке:	115,2 м³/ч
Расход газа:	0,24 м³/кВт·ч
Расход масла:	<0,3 г/кВт·ч
Выделяемое тепло:	<=9800 кДж на кВт·ч

ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

Производитель двигателя:	Yuchai
Силовой генератор:	TCU368H
Габариты (ДхШхВ):	5450x2210x2380 мм
Вес:	8490 кг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель (модель):	YC6C1020N-D30	Генератор:	
Мощность номинальная	680 кВт	Постоянная мощность	600 кВт
Количество цилиндров	6	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Расположение цилиндров	рядное	Номинальный ток	1084 А
Рабочий объём двигателя	39,58 л	Частота	50 Гц
Емкость масляной системы	160 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 CH ₄ более 85%	Моторесурс	40000 мото/час
Давление газа	1,5-20 кРа	Гарантия	1 год/ 2000 мото/час

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

ЧЕРТЕЖИ АГ-600-Yuchai

