

Газопоршневая электростанция АГ-80-Fregat



8-800-100-95-54 ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ ФРЕГАТ" info@dgufregat.ru | www.dgufregat.ru

производительность		ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ	
Номинальная мощность:	80 кВт /100 кВА	Производитель блока двигателя:	Cummins
Резервная мощность:	88 кВт / 110 кВА	Силовой генератор:	FA80
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	64 кВт / 80 кВА	Габариты (ДхШхВ):	2350x850x1450
Расход газа при постоянной нагрузке:	19,2 м³/ч	Bec:	1200 кг
Расход газа:	0,3 м³/кВт-ч		
Расход масла:	<0,5 г/кВт*ч		

<=9800 кДж на кВт-ч

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выделяемое тепло:

Двигатель (модель):	HGT6B	Генератор:	
Блок двигателя, модель	CUMMINS 6BTA5.9	Постоянная мощность	80,0 кВт
Мощность номинальная	100,00 кВт	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Количество цилиндров	6	Наминальный ток	144 A
Расположение цилиндров	рядное	Частота	50 Гц
Рабочий объём двигателя	5,88 л	Напряжение	400 B
Емкость масляной системы	16 л	Количество фаз	3
Система охлаждения	жидкостная	Количество опорных подшипников	1
Частота вращения	1500 об/мин	Класс защиты обмотки	IP23
Диаметр цилиндра	102 мм	Степень изоляции	Н
Ход поршня	120 мм	Коэффициент мощности (cos φ)	0,8
Напряжение	24,0 B	Регулятор напряжения	электронный
Пусковое устройство	электростартер 24В	Моторесурс	40000 мото/час
Требования к топливу	магистральный газ СН4 более 85%		
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