

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Электростанция газовая ФАС-21-1/ВП

Артикул: 492101

www.kratonshop.ru



#### Характеристики

Данные о характеристиках не найдены.

Цена без учета доставки: **0 Р** (с НДС)

### ОПИСАНИЕ

Управление оборотами двигателя	Электронное
Тип и характеристики альтернатора (электрогенератора)	синхронный бесщёточный
Рабочие обороты генератора, об/мин	3000
Количество фаз	1
Номинальное напряжение, В	230
Номинальная сила тока, А	91
Номинальная частота, Гц	50
Максимальная мощность, природный газ, кВт*	20
Максимальная мощность, СУГ, кВт*	21
Коэффициент мощности, cos	1

Класс изоляции	H
Запуск двигателя	Электрический стартер
Топливо	NG/LPG
Давление газа, природный газ, кПа	1,5 – 3,0
Давление газа, СУГ, кПа	1,0 – 3,0
Удельное потребление NG, м3/кВт (50/100%)	0,59/ 0,37
Потребление LPG, кг/кВт (50/100%)	0,58/ 0,36
Уровень шума, не более, дБ	70
Тип двигателя	BA3-21213 (21067)
Количество цилиндров	4
Диаметр цилиндра x Ход поршня, мм	82x80
Объем двигателя, см3	1700
Рабочее количество оборотов, мин-1	3000
Зажигание	Индуктивного типа
Охлаждение	Жидкостное
Объем системы охлаждения, л	10
Метод смазки двигателя	принудительный, под давлением
Тип смазки	SAE 5W40 (-25...+40°C)
Объем смазки, л	3,8
Аккумулятор	12 В 45 А•ч
Исполнение	всепогодный, шумопоглощающий
Степень защиты корпуса	IP 22
Габаритные размеры, мм	1720x870x1010
Масса нетто, кг	530

**Однофазный газовый генератор ФАС-21-1/ВП** - однофазный газовый генератор на базе двигателя BA3 21213 с жидкостным охлаждением. Номинальная мощность - 21 кВт. Может работать в качестве основного или резервного источника электричества, без ограничений по продолжительности работы при любых погодных условиях и по длительности каждого сеанса работы. Допускается 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

Монтируется в закрытом шумопоглощающем корпусе, с возможностью автоматического запуска в случае отключения основной электросети. Двухтопливная система позволяет использовать в качестве топлива сжиженный газ (пропан-бутан) или природный (метан).

**Комплектация:** газовый двигатель с жидкостным охлаждением; радиатор охлаждения для работы в условиях температуры воздуха до +55С; блок автоматического ввода резерва (АВР); подогрев двигателя для эксплуатации при температурах до -55С; стальную сварную раму с антивибрационными подушками; электростартер, стартерную батарею, блок зарядки аккумулятора; двухпорный электрогенератор класса IP23; система экстренной остановки ГГУ; автоматический регулятор напряжения и частоты; контроллер

нештатной работы генераторной установки; электрический пульт ручного запуска с измерительными приборами; комплект эксплуатационной документации; гарантийный талон; масло Shell SAE 5W-40; антифриз.

Сформировано 14.05.2026 15:25 · KRATONSHOP.RU