

Газовый генератор резервного электроснабжения



с воздушным охлаждением в контейнере.

Модель REG GG14-230V (14,0 кВт).



Отличительные особенности

- оригинальный двигатель REG803 (объем 803 см³):
 - настроен на отдачу меньшей электрической мощности, что дает возможность потребителю осуществлять кратковременный наброс нагрузки сверх максимальной еще на 20%, что позволяет использовать данную электростанцию для питания потребителей с кратковременными пусковыми токами превышающими паспортную (электромоторы, насосы и др.);
 - собран по бездекомпрессорной технологии, что делает запуск значительно надежнее (основная причина неудачных запусков - несрабатывание декомпрессора в холодную погоду);
 - имеет увеличенный ресурс (более **6000** моточасов) за счет принудительной системы смазки.
- синхронный безщеточный генератор МессАlte (Италия) обеспечивает хорошее качество вырабатываемой электроэнергии;
- электрический старт:
 - мощный стартер в 2 кВт запустит двигатель в любую погоду;
- тип газа: метан/пропан-бутан/биогаз:
 - основное преимущество газовых генераторов производства РУСИНЖГРУПП – эффективная и экономичная работа именно на **магистральном газе (метан)** за счет собственных разработок систем питания.
- возможность оборудования комплектом автозапуска:
- надежный запуск и работа при низком давлении газовой магистрали (от 0,8 кПа);
- электростанция с пониженным уровнем шума для использования в загородных домах, стройплощадках и других объектах в качестве резервного источника питания.

Спецификация

Генератор	
МЕТАН. Номинальная мощность/Максимальная мощность	12 кВт/13 кВт
ПРОПАН. Номинальная мощность/Максимальная мощность	14 кВт/15 кВт
Коэффициент мощности (cosφ)	1
Частота тока	50 Гц
Номинальное выходное напряжение	220 В
Фаза	1
Сила тока	63 А
Автоматический регулятор напряжения	есть
Защита от перегрузки	есть
Вес	150 кг
Габаритные размеры, мм	690x590x810

Двигатель	
Модель	REG 803
Объем двигателя	803 см ³
Количество цилиндров	2
Мощность двигателя	26 л.с.
Частота вращения	3000 об./мин.
Объем масляной системы	2 л.
Потребление топлива при максимальной нагрузке	0,30 кг/кВт.ч. (пропан) / 0,40 м ³ /кВт.ч. (метан)
Уровень шума	68 дБ