

## Газовый генератор резервного электроснабжения

с воздушным охлаждением в контейнере

### REG GG6-SV

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



## Отличительные особенности

- оригинальный двигатель REG432 (объем 432 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);
  - **конструкция станции не требует установки системы подогрева для запуска в зимний период;**
  - имеет увеличенный ресурс (более **6000** моточасов) за счет принудительной системы смазки.
- синхронный безщеточный генератор MeccAlte (Италия) обеспечивает хорошее качество вырабатываемой электроэнергии;
- электрический старт:
  - мощный стартер в 2 кВт запустит двигатель в любую погоду даже с замерзшим маслом. Испытания проводились в течение года, в частности, при температуре -34 градуса (январь 2014 года);
- шумозащитный всепогодный утепленный кожух:
  - разработан не только для защиты от шума, но и от влияний российского климата, ему не страшны ни косящий дождь, ни высокие сугробы;
  - специально разработанная система циркуляции воздушных потоков внутри кожуха обеспечивает достаточно охлаждение двигателя и исключает перегрев генератора в условиях повышенных температур;
- 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.
- температурный режим эксплуатации от -30 до +40 градусов;
- возможность оборудования комплектом автозапуска:
  - электростанция оборудована **контроллером**, который отслеживает параметры и безопасность использования электростанции, а также опционально позволяет управлять генератором с радио или выносного пульта управления. Возможно оборудование системой автозапуска (АВР);
- 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	
РЕГ GG6-230SV	
МЕТАН. Номинальная мощность/Максимальная мощность	5,0кВт/5,5 кВт
ПРОПАН. Номинальная мощность/Максимальная мощность	5,5кВт/6,0 кВт
Коэффициент мощности (cosφ)	1
Частота тока	50 Гц
Номинальное выходное напряжение	220 В
Фаза	1
Сила тока	25 А
Автоматический регулятор напряжения	есть
Защита от перегрузки	есть
Вес	130 кг
Габаритные размеры, мм	660x560x790

  

Двигатель	
Модель	REG 432
Объем двигателя	432 см3
Количество цилиндров	1
Мощность двигателя	14 л.с.
Частота вращения	3000 об./мин.
Объем масляной системы	1,2 л.
Потребление топлива при максимальной нагрузке	0,30 кг/кВт.ч. (пропан) / 0,40 м3/кВт.ч. (метан)
Уровень шума	68 дБ

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [rge@nt-rt.ru](mailto:rge@nt-rt.ru) || [www.reg.nt-rt.ru](http://www.reg.nt-rt.ru)