

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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: gto@nt-rt.ru

Сайт: www.grandvolt.nt-rt.ru

GRANDVOLT

Газовые генераторы GVB



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание

Профессиональные газовые электростанции серии GVB на базе двигателя Vanguard (Briggs&Stratton, США) представлены моделями от 6 до 12,5 кВА. Покупка газового генератора может быть оптимальной как для постоянного (при соблюдении режима эксплуатации электроагрегата), так и для резервного источника питания. Надежные и удобные газовые генераторы отлично подойдут для эксплуатации на промышленных объектах, складах, торговых точках, строительной площадке или в загородных домах, и на многих других объектах, нуждающихся в бесперебойном электропитании, а также для использования аварийно восстановительными службами и бригадами МЧС. Использование в качестве топлива газа обеспечивает экономичность генераторов, их высокую экологичность и минимум неудобств при эксплуатации - на расстоянии от 2-х метров не ощущается запаха продуктов горения газового генератора. Газовые электрогенераторы обладают ещё одним очень важным качеством, позволяющим сэкономить деньги при его эксплуатации: благодаря тому, что газ и продукты его горения обладают свойством минимально воздействовать на детали двигателя генератора, ресурс долговечности таких агрегатов, как правило, выше.

Газовые генераторы GVB могут использовать различные виды газового топлива: метан (природный газ), смесь пропан-бутан (сжиженный газ) или метан с примесью углекислого газа (биогаз). Встроенный датчик давления газа обеспечивает возможность работы генератора даже при сверхнизком давлении в топливной магистрали (до 0,8 кПа). В серии GVB представлены электростанции с ручным или электрозапуском (АКБ не входит в комплект поставки).

Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОДЕЛЬ					
	GVB 6000 M G	GVB 7000 T G	GVB 9000 T G	GVB 10000 M ES* G	GVB 12000 M ES* G	GVB 13500 T ES* G
Мощность максимальная, кВА/кВт	6,3/6,3	7,1/5,7	8,6/6,9	10,5/ 10,5	12/12	13,1/10,5
Мощность максимальная (однофазная нагрузка), кВт	6,3	3,2	3,9	10,5	12	6
Мощность максимальная, кВА/кВт при использовании магистрального газа(метан)	5,7/5,7	6,4/5,1	7,7/6,2	9,5/9,5	10,8/10,8	11,8/9,5
Сила тока (230/400), А	27,4	13,9/10,3	17/12,5	45,6	52,2	26/19
Cos φ	1	0,8	0,8	1	1	0,8
Напряжение, В	230	230/400	230/400	230	230	230/400
Выходы:	2xSchuko	2xSchuko + 5P CEE (16A)		1xSchuko + 1x3P CEE (32A)		2xSchuko + 1x5P CEE (16A)
Расход сниженного газа, кг/кВт*ч	0,31		0,32			
Расход магистрального газа, м3/кВт*ч	0,41		0,42			
Частота, Гц	50					
Давление газа, кПа	номинальное: 1,5 (метан), 4 (пропан), предельное от 1,5 до 5					
Подвод газа	штуцер Ø10 мм, 1 ввод					
Характеристики двигателя						
Марка двигателя/модель	Vanguard 13 HP	Vanguard 13 HP	Vanguard 13 HP	Vanguard 18 HP	Vanguard 21 HP	Vanguard 18 HP
Число цилиндров	1	1	1	2	2	2

Максимальная мощность, л.с.	13	13	13	18	21	18
Рабочий объем, см ³	392	392	392	570	627	570
Уровень шума, дБ(А)	71	71	71	72	72	72
Охлаждение	Воздушное					
Характеристики альтернатора						
Марка альтернатора	Месс Alte (Италия)					
Модель альтернатора	S16W-150	ET16F-160	ET20FS-130	S20FS-160	S20F-200	T20FS-160
Класс изоляции	IP23/H					
Погрешность напряжения, %	±6	±5	±5	±4	±4	±5
Пусковое устройство	ручное	ручное	ручное	электропуск	электропуск	электропуск

* Для моделей с электропуском (ES) рекомендуется установка блоков управления серии MGV (см. раздел «автоматика и дополнительное оборудование»)

** При подключении к однофазной розетке

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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: gto@nt-rt.ru

Сайт: www.grandvolt.nt-rt.ru