

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

[www.generac.nt-rt.ru](http://www.generac.nt-rt.ru) | [gcn@nt-rt.ru](mailto:gcn@nt-rt.ru)

## Газовые электростанции Generac

Промышленные газовые генераторы Generac. Мощность станций: 28-320 кВт. Работают на природном газе и обладают высокой степенью экологичности, минимальным расходом топлива и большим ресурсом. Все газовые генераторы Generac могут работать на магистральном или сжиженном газе. Используются в качестве основного или резервного источника питания объекта.



## Газовая электростанция Generac SG035 (28 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	8(8)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	7(7)
Напряжение, В	230
Фаза	1
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	-/4,7/-/7,3
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	-/2,88/-/4,42
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	1
Макс.сила тока, А	33,3/29,2 (сжиж/природ. газ)
Автомат защиты, А	35
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	GENERAC OHVI V-TWIN
Частота вращения двигателя об./мин	3000
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Воздушное
Объем двигателя (см3)	530
Количество цилиндров, шт	2
Блок цилиндров	Алюминиевый с чугунной гильзой
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	1,6(1,7)
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Количество полюсов ротора, шт	2
Аккумуляторная батарея	12 В, серия 525 (опция)
Стартер	12 В, DC
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	63
Вес, кг	175,4
Размеры (ДхШхВ), мм	1218x638x732
Гарантия, мес	12

## Газовая электростанция Generac SG040 (32 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	32 (40)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	32 (40)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	14.2/18.2/22.1/25.7
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	7,8/11,2/14,6/18,0
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1,25 -3,5 (127-356)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	1,25 -3,5 (127-356)
Коэффициент мощности	0,8
Макс.сила тока, А	51
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронный с изохронной настройкой частоты
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Объем двигателя (см3)	5400
Количество цилиндров, шт	8
Блок цилиндров	V-образный
Объем масляной системы, л	5,7
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Количество полюсов ротора, шт	4
Аккумуляторная батарея	12 В, 90 А/ч
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	63
Вес, кг	953
Размеры (ДхШхВ), мм	2413x970x1270
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG040 (32 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	36 (45)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	36 (45)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	9,00/12,60/17,00/23,2
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	6,40/8,90/10,00/16,40
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	0,8
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	рядный
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Количество цилиндров, шт	8
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	3,7
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Аккумуляторная батарея	12 В (опция)
Стартер	12 В,
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	77
Вес, кг	953
Размеры (ДхШхВ), мм	2413x965x1270
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG045 (36 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	36 (45)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	36 (45)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	9,00/12,60/17,00/23,2
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	6,40/8,90/10,00/16,40
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	0,8
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	рядный
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Количество цилиндров, шт	8
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	3,7
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Аккумуляторная батарея	12 В (опция)
Стартер	12 В,
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	77
Вес, кг	953
Размеры (ДхШхВ), мм	2413x965x1270
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG050 (40 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	40 (50)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	40 (50)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	7,60/13,88/,19,80/24,36
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	5,95/11,33/16,42/20,95
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	0,8
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	рядный
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Объем двигателя (см3)	6800
Количество цилиндров, шт	10
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	5,4
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Аккумуляторная батарея	12 В (опция)
Стартер	12 В,
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	77
Вес, кг	953
Размеры (ДхШхВ), мм	2413x965x1270
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG060 (48 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	48 (60)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	48 (60)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	9,00/71,15/50,21,00/26,50
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	5,70/10,90/14,70/18,10
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	0,8
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	рядный
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Объем двигателя (см3)	6800
Количество цилиндров, шт	10
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	5,6
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Аккумуляторная батарея	12 В (опция)
Стартер	12 В,
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	77
Вес, кг	966
Размеры (ДхШхВ), мм	2845x1041x1422
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG070 (56 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	56 (70)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	56 (70)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	11,58/21,30/29,15/37,37
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	7,87/14,46/19,79/25,37
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1.2 – 1.74 (127-178)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	279-356 (2.74 – 3.49)
Коэффициент мощности	0,8
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	рядный
Частота вращения двигателя об./мин	1500
Система регулятора об. двигателя	Электронная
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Объем двигателя (см3)	6800
Количество цилиндров, шт	10
Расположение клапанов	OHV (Верхнее)
Объем масляной системы, л	5,6
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Система зажигания	Электронная
Аккумуляторная батарея	12 В (опция)
Стартер	12 В,
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	77
Вес, кг	966
Размеры (ДхШхВ), мм	2845x1041x1422
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

## Газовая электростанция Generac SG080 (64 кВт). Технические характеристики

Максимальная мощность на сжиженном газе, кВт (кВа)	64(80)
Максимальная мощность на природном газе, кВт (кВа)	64(80)
Напряжение, В	230/400
Фаза	3
Частота, Гц	50
Расход сжиж. газа, л/ч (25/50/75/100% нагрузки)	12,5/24,2/32,7/40,2
Расход природ. газа, м3/ч (25/50/75/100% нагрузки)	7/13,3/18/22,2
Требуемое давление природного газа, кПа(мм.вод.столба)	1,25 -3,5 (127-356)
Требуемое давление сжиженного газа, кПа(мм.вод.столба)	1,25 -3,5 (127-356)
Коэффициент мощности	0,8
Макс.сила тока, А	121
Топливо	Природный/Сжиженный газ
Тип двигателя	Generac V-образный
Частота вращения двигателя об./мин	1900
Система регулятора об. двигателя	Электронный
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Объем двигателя (см3)	6800
Количество цилиндров, шт	8
Блок цилиндров	V-образный
Способ запуска	Электростартер/Автоматический
Количество полюсов ротора, шт	4
Звуковое давление (дБ/7м), дБ	63
Вес, кг	1320
Размеры (ДхШхВ), мм	3912x1041x1605
Гарантия, мес	24 или 2000 моточасов

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