

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: cot@nt-rt.ru || www.ctpgenerator.nt-rt.ru

Газовый генератор G3520C

Технические характеристики

Производитель	
Двигатель	G3520C
Тип топлива	Природный газ, Биогаз, Свалочный газ, Шахтный метан
Электрическая мощность	1976 кВт
Тепловая мощность	кВт
Напряжение	400В, 6,3 кВ, 10,5 кВ
Частота	50Гц / 1500 об/мин
Электрический КПД	40.4%

Детальное описание генератора G3520C

Модель G3520C представляет собой современный высокотехнологичный газовый генератор промышленного типа, способный обеспечить постоянным электроснабжением сети с суммарной мощностью потребителей 1976 кВт.

Продажа газовых генераторов данной модели характеризуется гибкими возможностями использования различного газообразного топлива, спектр которого кроме природного газа входит свалочный и биогаз, а также шахтный метан. Это делает G3520C универсальным решением для широкого спектра промышленных и коммунальных объектов. Как и другие генераторы производства , данная модель выгодно отличается высокими показателями функциональной готовности, масштабируемостью и широкими возможностями расширения и наращивания генерирующих мощностей в будущем.

Приняв решение купить электростанцию модели G3520C, заказчик получает высококачественное оборудования с прочным исполнением всех систем и компонентов, что гарантированно обеспечит бесперебойную работу и высоки технико-экономические характеристики на протяжении всего срока службы.

Генератор SR4B

В стандартной комплектации продажа когенерационных установок данной модели включает поставку высокоэффективного генератора SR4B. Оптимально подобранный шаг обмотки обеспечивает минимальные нелинейные искажения генерируемого тока и способствует высокому КПД всей установки. Газовая электростанция оснащается отдельным коммутационным пультом с низковольтными секциями, что существенно упрощает обслуживание и эксплуатацию оборудования.

Газовый двигатель

Когенерационные установки в качестве привода используют надежный газовый двигатель G3520C, созданный на основе проверенной дизельной конструкции. Превосходные технико-эксплуатационные показатели двигателя дополняются исключительными функциональными возможностями электронного блока управления, которые обеспечивает оптимальные режимы работы при любых электрических нагрузках в сети.

Дополнительное оборудование

Приняв решение купить когенерационную установку в компании «Цепелин Украина» заказчик получает возможность использования всего спектра дополнительного оборудования Cat изготовленного и проверенного на заводах мирового производителя. Гибкие возможности комплектации позволяют легко адаптировать газовые генераторы для любых условий эксплуатации и требований заказчика.

Воздухозаборник

Система подачи воздуха оборудована одноступенчатым очистителем со сменными фильтрующими элементами и индикатором, сообщаящим об уровне загрязненности фильтра. По дополнительному заказу можно купить газовый генератор с воздухоочистителем для тяжелых условий работы, оснащенный фильтром предварительной очистки.

Топливная система

Когенерационная установка имеет топливную систему с электронным регулированием смешиваемых компонентов воздушно газовой смеси. Электронный клапан подачи топлива и дроссельная заслонка обеспечивают точную дозировку смешиваемых газов.

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