

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.nt-rt.ru

Газовый генератор G3516H

Технические характеристики

Производитель	
Двигатель	G3516H
Тип топлива	Природный газ
Электрическая мощность	2027 кВт
Тепловая мощность	1902 кВт
Напряжение	400В, 6,3 кВ, 10,5 кВ
Частота	50Гц / 1500 об/мин
Электрический КПД	44.7%

Детальное описание генератора G3516H

Используемая в качестве топлива природный газ, подаваемый под низким давлением, когенерационная установка модели G3516H генерирует трехфазный электрический ток мощностью 2027 кВт при вариациях выходном напряжения 10,5 кВ, 6,3 кВ или 400 В. При этом полезная тепловая мощность, которую позволяет снять данная газовая электростанция за счет процессов утилизации тепла выхлопных газов составляет 1902 кВт. До мелочей продуманная конструкция и согласованная работа всех компонентов генераторной установки позволяют достигать показателей электрического и теплового КПД 44,7% и 41,8% соответственно.

Продажа газовых генераторов позволяет найти наиболее рациональные решения для комплексного энергоснабжения объектов, включающее комбинированное производство электроэнергии и тепла. Широкий выбор дополнительного оборудования, с которым возможно купить когенерационную установку данной модели позволяет обеспечить максимальное соответствие оборудования требованиям заказчика и оптимизировать генератор для работы в определенных условиях.

Низкая токсичность выбросов

Использование инновационных технологий в камере сгорания, системах зажигания и управления подачей топлива позволило без дополнительной очистки снизить токсичность выхлопных газов, благодаря чему газовые генераторы отвечают нормам большинства мировых стандартов. Объемное содержание оксидов азота не более 250 мг/м куб.

Газовый двигатель G3516H

Продажа электростанций включает в себя комплектацию надежным газовым двигателем блочного исполнения, доказавшим свою эффективность на практике. Двигатель оптимизирован для обеспечения максимальной производительности при работе на природном газе низкого давления. Высокая прочность и качество исполнения всех узлов двигателя является залогом того, что газовый генератор G3516H характеризуется безотказной работой в течение длительного срока службы.

ЗБУ двигателя

Когенерационные установки оснащаются единым электронным модулем управления, контролирующим все процессы работы двигателя, включая управление системой зажигания и регулирование компонентов топливной смеси при смешивании.

Панель управления

Продажа когенерационных установок включает комплектацию многофункциональными панелями управления, на которые выводится полная информация о всех параметрах оборудования и режимах его работы. Широкие возможности использования средств программирования и подключения дополнительных модулей позволяют гибко настраивать работу генератора в соответствии с требованиями заказчика.

Генератор SR4B

Входящий в состав стандартного оборудования генератор модели SR4B является специально оптимизированным под выходные параметры и режимы работы газового двигателя, что способствует максимальной эффективности его работы.

Поддержка продукции

«Цепелин Украина» предоставляет не только возможность купить газовый генератор, но и являясь официальным дилером производителя, гарантирует всеобъемлющую поддержку мирового уровня на протяжении всего срока службы.

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