

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 CG260 - 16

Технические характеристики

Производитель

Двигатель CG260 - 16

Тип топлива Природный газ, Биогаз, Свалочный газ, Шахтный метан

Электрическая мощность 4300 кВт

Тепловая мощность 4164 кВт

Напряжение 400В, 6,3 кВ, 10,5 кВ

Частота 50Гц / 1500 об/мин

Электрический КПД 44.1%

Детальное описание генератора CG260 - 16

Газовая электростанция модели CG260 – 16 представляет собой одно из наиболее мощных современных решений для комплексного энергоснабжения объектов самых различных отраслей. Установка генерирует стабильную электроэнергию мощностью 4300 кВт, а за счет процессов когенерации обеспечивает дополнительный съем 4164 кВт тепловой энергии.

«Цеппелин Украина» предлагает возможность купить электростанцию данной модели в различных исполнениях для генерации переменного трехфазного электрического тока частотой 50 или 60 Гц. Благодаря высокой универсальности и возможности использования в качестве топлива не только природного газа, но и шахтного метана, коксового газа, а также таких сложных по составу газов, как канализационный, анаэробный и свалочный газы, продажа когенерационных установок данной модели находит применение в самых различных отраслях человеческой жизнедеятельности. Использование последних достижений и инновационных технологий в области газовых двигателей и электроники делает газовые генераторы данной модели наиболее эффективным и рациональным оборудованием для комплексного энергообеспечения.

Высокая мощность

Когенерационные установки CG260 – 16 проектировались специально для обеспечения наилучшего соотношения генерируемой мощности и массы оборудования. CG260 – 16 по данному параметру опережает аналогичное оборудование других производителей почти на 40%. Благодаря этому генераторы отличаются более простой транспортировкой и без проблем могут быть установлены в небольших моторных отсеках или модульных генераторных отделениях, при этом полная мощность оборудования достигается уже через 5 минут после запуска.

Высокий КПД

Специальный подход при проектировании оборудования позволяет купить газовый генератор для эффективного использования в комплексных схемах когенерации и тригенерации, при этом суммарный КПД установки может достигать 90%.

Низкие эксплуатационные затраты

Благодаря оптимизированной конструкции двигателя и использованию модульной конструкции когенерационная установка отличается существенно сниженными затратами на обслуживание и ремонт. Только за счет сниженного объема маслосистемы, годовой расход масла сокращен на 30%.

Система управления

Продажа газовых генераторов включает комплектацию централизованной системой управления, которая контролирует не только параметры работы двигателя, но и режимы работы вспомогательного оборудования, которое установлено на газовый генератор. Постоянный контроль температуры каждого цилиндра и функция предотвращения детонации обеспечивают наиболее эффективное использование газового топлива.

Дополнительное оборудование

Предлагая купить когенерационную установку, «Цеппелин Украина» предоставляет на выбор покупателя полный ассортимент дополнительного навесного оборудования Cat. Такой подход легко адаптировать электростанцию для работы в определенных условиях и добиться максимальной эффективности от ее использования.

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