

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 G3516C IM

Технические характеристики

Производитель

Двигатель G3516C IM

Тип топлива Природный газ

Электрическая мощность 1555 кВт

Тепловая мощность кВт

Напряжение 400В, 6,3 кВ, 10,5 кВ

Частота 50Гц / 1500 об/мин

Электрический КПД 40.1%

Детальное описание генератора G3516C IM

Модель G3516C IM представляет собой современный газовый генератор промышленного типа с «изолированным» режимом работы. Установка работает на природном газе и обеспечивает генерирование электрической энергии мощностью 1555 кВт с выходным напряжением электрического тока 400, 6300 или 10 500 В. Когенерационные установки характеризуются высокой эффективностью работы, о чем свидетельствуют значения электрического и теплового КПД, составляющие 40,1% и 45,3% соответственно.

Продажа газовых генераторов данной модели позволяет обеспечить потребности в энергоснабжении для широкого спектра промышленных и коммунальных объектов, гибкие возможности комплектации и большой ассортимент дополнительного навесного оборудования позволяют адаптировать G3516C IM для работы в любых условиях. Принимая решение купить когенерационную установку данной модели, заказчик получает долговечное и надежное оборудование мирового класса с прекрасными возможностями масштабирования и наращивания генерирующих мощностей в дальнейшем.

Газовый двигатель Cat

Продажа электростанций G3516C IM включает комплектацию установки надежным и экономичным газовым двигателем. Использование передовых технологий и достижений в системе зажигания, а также точное регулирование газо-воздушной топливной смеси обеспечивают снижение токсичности выхлопных газов и повышают КПД двигателя.

Блок управления двигателя

Газовые генераторы оборудованы единым блоком электронного управления работой двигателя, который выполняет контроль и управление всеми компонентами двигателя, включая систему защиты двигателя и регулирование топливной смеси.

Генератор SR4B

Газовая электростанция в своем составе имеет эффективный генератор Cat SR4B, характеризующийся непревзойденными показателями КПД и высоким качеством генерируемой электроэнергии. Низковольтные секции цепей, вынесены на отдельный коммутационный пульт, что при обслуживании оборудования обеспечивает единую точку доступа для всех вспомогательных цепей.

Панели управления

Многофункциональная панель управления EMCP II позволяет гибко настраивать оборудование под любые потребности заказчика. По отдельному заказу предусмотрена возможность купить газовый генератор, снабженный дополнительными модулями для дистанционного контроля и управления.

Система охлаждения

Когенерационная установка укомплектована эффективной системой охлаждения, уникальная конструкция которой позволила исключить использование приводимых от двигателя водяных насосов рубашки охлаждения и отдельного контура для охлаждения наддувочного воздуха.

Гарантия

Продажа когенерационных установок компанией «Цеппелин Украина» включает полный комплекс гарантийных обязательств от мирового производителя. По истечению гарантийного периода эксплуатации и на протяжении всего срока службы оборудования квалифицированные специалисты официального дилера производителя обеспечивают всеобъемлющую техническую поддержку и сервисное обслуживание.

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