

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 G3512E

Технические характеристики

Производитель	
Двигатель	G3512E
Тип топлива	Природный газ
Электрическая мощность	1017 кВт
Тепловая мощность	1110 кВт
Напряжение	400В, 6,3 кВ, 10,5 кВ
Частота	50Гц / 1500 об/мин
Электрический КПД	41.5%

Детальное описание генератора G3512E

Решение купить когенерационную установку модели G3512E позволяет организовать бесперебойную подачу электроэнергии мощностью 1017 кВт, а утилизация выхлопных газов дополнительно обеспечивает сьем 1110 кВт тепловой мощности для систем отопления и подогрева воды.

Данные электростанции работают на природном газе и представляют собой высокотехнологичное оборудование, отличающееся высокой степенью универсальности, экономичности и надежности работы. Продажа газовых генераторов предусматривает широкие возможности по установке дополнительного навесного оборудования, ассортимент которого способен обеспечить потребности наиболее изысканных и требовательных заказчиков. Для минимизации затрат ввод в эксплуатацию имеется универсальная комплектация снижающая трудоемкость монтажа. По отдельному заказу компания «Цеппелин Украина» позволяет купить генератор в индивидуальной комплектации, максимально соответствующей условиям работы оборудования.

Газовый двигатель

Используемый в качестве привода двигатель Cat G3512E отличается дизельной конструкцией блока цилиндров, что обеспечивает стабильную работу оборудования на высоких оборотах, а газовая электростанция на его основе отличается увеличенным сроком службы. Эффективная работа двигателя позволяет всей установке демонстрировать непревзойденные технико-эксплуатационные характеристики.

Электронное управление двигателя

Газовый генератор комплектуется надежным многофункциональным электронным блоком управления (ЭБУ) двигателем. Детальный алгоритм предусматривает контроль газо-воздушной смеси, оптимизированные процессы продувки газа и пуска/остановка двигателя. Когенерационные установки имеют надежную систему защиты двигателя с регулировкой времени зажигания, в зависимости от характера детонации.

Генератор Cat SR4B

Когенерационная установка комплектуется Надежным генератором Cat SR4B, который разработан с учетом Линейки выходных характеристик двигателей Cat. Это обеспечивает гармоничную работу всех систем и компонентов, а газовые генераторы имеют высокий коэффициент полезного действия вне зависимости от режима работы.

Панель управления EMCP II+

По дополнительному заказу имеется возможность купить газовый генератор, оснащенный панелью управления Cat EMCP II+, которая отличается простым интерфейсом и понятной системой навигации и предоставляет широкие возможности по цифровому контролю за работой оборудования. Точное измерение параметров и надежное срабатывание защиты позволяет добиться высоких показателей надежности и безопасности эксплуатации.

Дополнительная комплектация

Продажа когенерационных установок компанией «Цеппелин Украина» выгодно отличается гибкостью комплектации. Дополнительно установленные системы дистанционного контроля и правления существенно расширяют возможности по контролю и мониторингу работы оборудования.

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