

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ CG260-12

Номинальные максимальные значения для непрерывной работы	3333/ 3000экВт при коэффициенте мощности 1,0
Тип топлива	Природный газ, угольный газ
Максимальный электрический КПД	43.90%
Частота	50Гц/ 60Гц
об/мин	1000/ 900об/мин
Максимальная номинальная мощность в резервном режиме	3333 экВт
Модель двигателя	CG260-12
Рабочий объем	203.9 l
Воздухозабор	ТП
Диаметр цилиндров	260 mm
Ход поршня	320 mm
Длина	8000 mm
Ширина	2660 mm
Высота	2794 mm
Сухая масса генераторной установки	40649.6 kg

CG260-12 СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ВПУСК ВОЗДУХА

Одноэлементный одноступенчатый воздухоочиститель с кожухом и индикатором обслуживания
Турбокомпрессор с подшипниками с водяным охлаждением для всех цилиндров

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

ТЕМ (комплексная электронная система управления)

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

фланцевые соединения для входных и выходных отверстий JW

Термостаты воды рубашки охлаждения и изолированного последовательного охладителя (SCAC)

Электрический насос для воды рубашки охлаждения и охлаждающей жидкости промежуточного охладителя

ВЫХЛОПНЫЕ ГАЗЫ

Турбокомпрессор с перепускным клапаном выхлопных газов для генератора CG260-12

Закрытая система вентиляции картера

ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА

Независимо управляемый мониторинг цилиндра и системы зажигания

Электронный клапан подачи топлива

Свечи зажигания предварительной камеры сгорания

ГЕНЕРАТОР

Соединения шины

Генератор близкой посадки не передает крутящий момент на основную раму

Противоконденсатный нагреватель

Реактивное падение напряжения

3-фазная регистрация и система управления кВАР/коэффициент мощности

Генератор, соответствующий электросетевому кодексу

Детекторы температуры обмотки

ПУСК/ЗАРЯДКА

Запуск двигателя сжатым воздухом

ОБЩИЕ

Виброгаситель коленчатого вала и щиток

CG260-12 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Платформа комбинированного производства тепла и электроэнергии (КПТЭ)