

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP630DZ

Стандартная мощность

563кВА / 450кВт

Резервная мощность

619кВА / 495кВт

## ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

**Повышенная доступность оборудования для пользователей.** Проверенный, надежный и универсальный генератор. Стабильность электропитания нагрузки на новом уровне!

**Удобство использования.** После установки на место эксплуатации, может быть запущен даже низко квалифицированным персоналом.

**Снижение затрат на транспортировку и установку.** Компактная и прочная конструкция с интегрированными крепежными элементами позволяет быстрее и безопаснее транспортировать и устанавливать генератор на место эксплуатации.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

- Обеспечьте безопасность в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Для предотвращения аварий и несчастных случаев, выполнять ежедневные и профилактические проверки в обязательном порядке.



GENERAL POWER

# ДВИГАТЕЛЬ DEUTZ



## Модель

Основная мощность	кВА	563
Резервная мощность	кВА	619
Напряжение	В	400/230
Номинальный ток	А	812
Уровень шума	дБ(7м)	≤93

## Двигатель

Модель	BF8M1015CP-LA G5	
Количество цилиндров	8 V	
Рабочий объем	л	15.874
Диаметр цилиндра/ход поршня	мм	132/145
Степень сжатия	16.5	
Частота вращения	об/мин	1500
Пуск двигателя	В	24

## Выхлопная система

Поток выхлопных газов	м³/ч	2500
Температура выхлопных газов	°C	640
Максимальное противодавление	мБар	50
Максимальное давление на входе	мБар	50

## Воздушная система

Поток воздуха на горение	м³/ч	-
Расход охлаждающего воздуха	м³/ч	2112

## Топливная система

Расход при 100% нагрузке	л/час	106
Расход при 75% нагрузке	л/час	79.5
Расход при 50% нагрузке	л/час	53
Объем топливного бака	л	1267

## Система смазки

Объем ёмкости масла	л	48
Расход масла	г/кВт*ч	≤4

## Система охлаждения

Объем системы	л	21
Рабочий диапазон термостата,	°C	94-102
Макс. температура ОЖ (охлаждающей жидкости)	°C	103

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP630DZ

## Альтернатор

Модель	GeneralPower	GP544D
	STAMFORD	HC1544D
Фазность	3	
Напряжение	В	400/230
Тип подключения	3 Phase 4 wire, Y type	
Количество подшипников	1	
Коэффициент мощности	0,8	
Частота	Гц	50
Основная мощность	кВА	563
Тип возбудителя	Бесщеточный, самовозбуждение	
Регулировка напряжения	%	±0,5
Класс защиты	IP 23	
Класс изоляции	H/N	
Высота над уровнем моря	м	≤ 1000

## Контроллер DEEPSEA

Модель	DSE6120
Основные функции	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Низкое давление масла</li> <li>» Высокая температура воды</li> <li>» Высокое / низкое напряжение</li> <li>» Высокая температура двигателя и превышение скорости</li> <li>» Регулятор частоты напряжения</li> <li>» Экстренная остановка</li> <li>» Ошибка запуска</li> </ul>



## Опциональные модули управления



- Модуль автоматического управления генератором
- Модуль удаленного контроля с доступом по телефону, интернет, кабелю
- Дубликат контроллера на панели АВР
- Модуль управления синхронизацией
- Панель распределения нагрузки

# 563KVA / 450KBT



## Стандартные функции

- Двигатель (DEUTZ)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ременным приводом
- 12В генератор переменного тока
- Альтернатор: одноопорный альтернатор переменного тока IP23, класс изоляции H/H
- Стандартная система автоматического управления
- Комплект фильтров: воздушный, топливный и масляный
- Автоматический выключатель защиты генератора
- Базовый топливный бак
- Система выпуска отработавших газов (гофрированная выхлопная труба, выхлопной сифон, фланец, глушитель)
- Руководство пользователя
- Зарядное устройство АКБ
- Подогреватель ОЖ двигателя

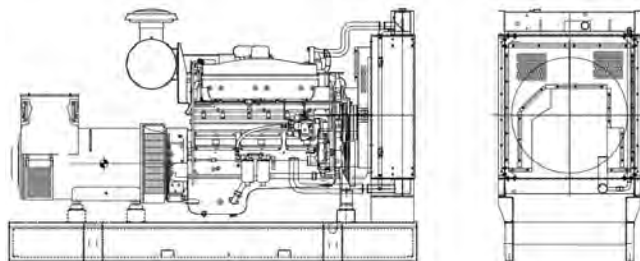
## Опции

- Подогреватель обмоток альтернатора
- PMG
- Водомасляный сепаратор
- Пульт дистанционного управления
- АВР

## Гарантийный срок\*

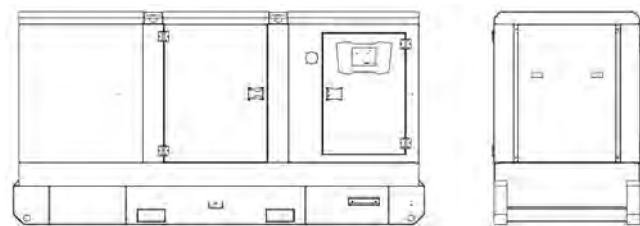
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (в зависимости от того, что произойдет раньше).

## Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	3800*1800*2300
Вес	кг	3350



В кожухе

ДхШхВ	мм	4888*1800*2500
Вес	кг	5200

