

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP275DN

Стандартная мощность  
275кВА / 220кВт

Резервная мощность  
302кВА / 242кВт

## 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 DOOSAN

## DOOSAN

# ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР GP275DN

### Модель

GP275DN

- Основная мощность кВА 275
- Резервная мощность кВА 302
- Напряжение В 400/230
- Номинальный ток А 397
- Уровень шума dB(7м) ≤85

### Двигатель

- Модель P126T1
- Количество цилиндров 6 в линию
- Рабочий объем л 11.051
- Диаметр цилиндра/ход поршня мм 123/155
- Частота вращения об/мин 1500
- Пуск двигателя В 24

### Выхлопная система

- Поток выхлопных газов м³/мин 49.7
- Температура выхлопных газов °C 593
- Максимальное противодавление кПа 5

### Воздушная система

- Поток воздуха на горение м³/мин 21.09
- Поток воздуха м³/мин 370

### Топливная система

- Расход при 100% нагрузке л/ч 43.6
- Расход при 75% нагрузке л/ч 32.7
- Расход при 50% нагрузке л/ч 21.8
- Объем топливного бака л 530

### Система смазки

- Объем емкости м³ 23
- Расход м³ г/кВт\*ч ≤4

### Система охлаждения

- Объем системы л 51
- Рабочий диапазон термостата, °C 83-98

### Альтернатор

- Модель GeneralPower GP444DS  
STAMFORD HCI444D
- 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 300
- Тип возбудителя Бесщеточный, самовозбуждение
- Регулировка напряжения % ±0,5
- Класс защиты IP 23
- Класс изоляции H/H
- Высота над уровнем моря м ≤ 1000

### Контроллер DEESEA

- Модель DSE6120
- Основные функции
  - » Низкое давление масла
  - » Высокая температура воды
  - » Высокое / низкое напряжение
  - » Высокая температура двигателя и превышение скорости
  - » Регулятор частоты и напряжения
  - » Экстренная остановка
  - » Ошибка запуска



### Оptionальные 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

# 275KVA / 220KBT



## Стандартные функции

- Двигатель (DOOSAN)
- Радиатор 50°C макс., вентиляторы с ремённым 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

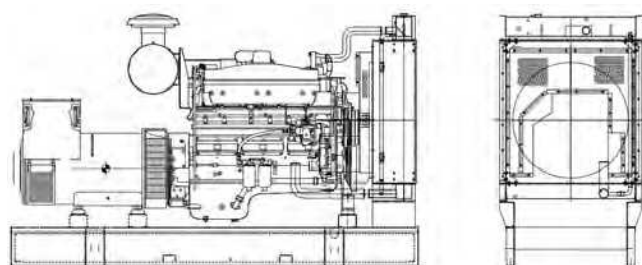
## Опции

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

## Гарантийный срок\*

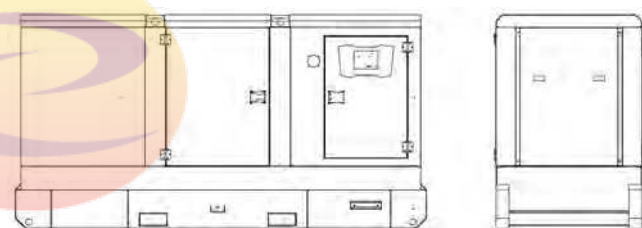
12 месяцев с даты покупки или 1000 мото часов (В зависимости от того, что произойдет раньше).

## Габариты



Открытый

ДхШхВ	мм	3100*1100*2000
Вес	кг	1500



В кожухе

ДхШхВ	мм	3958*1280*2150
Вес	кг	2000

