

Техническая информация ДЭС PDE 200

Макс. мощность

кВА **200**  
кВт 160

Ном. мощность

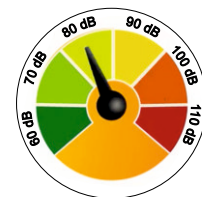
кВА **181,8**  
кВт 145,4

Обороты Частота

1500 об/мин 50 Гц

Напряжение

400/230 В



Открытое

Ширина (мм) 950    Длина (мм) 2530    Высота (мм) 1500    Масса (кг) 1900

В кожухе

Ширина (мм) 1250    Длина (мм) 3200    Высота (мм) 1755    Масса (кг) 2200

**Двигатель**

Марка	DEUTZ
Модель	BF6M1013FCG2
Номинальная мощность	кВт 275
Расположение цилиндров	6 / Рядное
Рабочий объем двигателя	(л) 7,15
Система впуска воздуха	С турбо наддувом
Диаметр / ход поршня	(мм) 108×130
Коэффициент сжатия	19.0;1
Регулятор оборотов	Электрический
Система впрыскивания	Прямой
Система охлаждения	Жидкостное
Электрическая система	(В) 24
Объем масляной системы	(л) 32
Объем охлаждающей системы	(л) 54
Объем топливной системы	(л) 273
Расход топлива(л/час)	При 100% 40 При 75% 31 При 50% 21

**Альтернатор**

Резервная мощность	кВА (кВт)	197,5 (160)
Основная мощность	кВА (кВт)	181,3 (145,4)
Марка		Real Watt
Модель		RWA274G
Напряжение	(В)	400/230
Степень защиты		Н
Класс изоляции		IP23
Количество фаз		3
Коэффициент мощности		0,8
Количество полюсов		4
Частота	(Гц)	50
Кол. опорных подшипников		Одноопорный
Стабилизатор напряжения		AVR
Регулятор напряжения		± 0,5%
Тип альтернатора		Бесщёточный
Ток короткого замыкания		300% (10сек.)
Тип соединения		Звездочка
Перегрузка	(1 час)	110%

**Характеристики ДЭС**

- \* Высокое качество
- \* Простота в эксплуатации
- \* Экономичный, долговечный двигатель
- \* AVR, бесщёточный Альтернатор
- \* Простая панель управления
- \* Автоматическое выключение при низком уровне топлива, масла
- \* Электронный индикатор топлива
- \* Подогрев блока цилиндров
- \* Шумоизоляция
- \* Антифриз и масло в комплекте

- \* Макс. мощность: максимальная нагрузка
- \* Ном. Мощность допустимая нагрузка
- \* PCA POWER имеет право изменять спецификации продукта без предварительного уведомления



Панель управления DATAKOM

- \* Электронная зарядка
- \* Аварийная остановка
- \* Световой индикатор
- \* Многофункциональная панель управления DATAKOM для ручной или автоматической работы
- \* Программирования через панель управления
- \* Управление в автоматическом режиме
- \* Автоматическое распределение нагрузки



Автоматический ввод резерва

- \* Точность регулирования <math>\leq 1\%</math>
- \* 4 полюсный
- \* Установка напряжения контролируемого тока
- \* Установка времени плавного повышения нагрузки
- \* Автоматический регулятор напряжения
- \* Защита от пониженной частоты