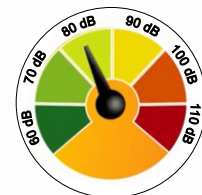


Техническая информация ДЭС PVM 550

Макс. мощность	кВА	550	Обороты	Частота
	кВт	440		1500 об/мин
Ном. мощность	кВА	500	Напряжение	400/230 В
	кВт	400		



Открытое			
Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)
1776	3500	2140	3465

В Коже			
Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)	Масса (кг)
1776	4000	2200	4270

Двигатель

Марка		VMAN
Модель		D15
Номинальная мощность	кВт	760
Расположение цилиндра		8 / V-образный
Рабочий объем двигателя	(Л)	14,618
Система впуска воздуха		С турбо наддувом
Диаметр / ход поршня	(мм)	128×142
Коэффициент сжатия		14.6:1
Регулятор оборотов		Электрический
Система впрыскивания		Прямой
Система охлаждения		Жидкостное
Электрическая система	(В)	24
Объем масляной системы	(Л)	48
Объем охлаждающей системы	(Л)	103
Объем топливной системы	(Л)	1060
Расход топлива (л/час)	При 100%	101.01
	При 75%	74.88
	При 50%	50.84

Альтернатор

Резервная мощность	кВА (кВт)	550 (440)
Основная мощность	кВА (кВт)	500 (400)
Марка		Real Watt
Модель		RWA354D
Напряжение	(В)	400/230
Степень защиты		Ip23
Класс изоляции		H
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		Бесщеточный
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 $\leq \pm 1\%$
- * 4 полюсный
- * Установка напряжения контролируемого тока
- * Установка времени плавного повышения нагрузки
- * Автоматический регулятор напряжения
- * Защита от пониженной частоты

