

Модель Дизель Установки		DG 580 DS
Марка Двигателя		DOOSAN
Марка Альтернатора		Mecc Alte
Максимальная мощность, кВА		580
Максимальная мощность, кВт		464
Номинальная мощность, кВА		525
Номинальная мощность, кВт		420
Модель двигателя		DP158LD
Кол-во цилиндров / Конфигурация		8 - V образный
Объем Двигателя, л		14.62
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		128 / 142
Степень сжатия		15:01
Наддув		Турбонаддув-интеркулер
Регулятор частоты оборотов двигателя		электронный
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		90
Объем Системы Смазывания, л		22
Электрическая система		24
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		510
Расход топлива, л/час	110%	128,7
	100%	115
	75%	83.4
	50%	55.1
Температура выхлопных газов, С		591
Поток выхлопных газов, м3/мин		98
Поток воздуха для горения, м3/мин		31,6
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		700
Модель альтернатора		ECO40 1L/4
Количество фаз		3
Кэффициент мощности		0,8
Количество опор		одна
Количество полюсов		4
Количество наконечников		6
Стабильность напряжения		±1%
Класс изоляции		H
Степень защиты		IP 23
Система возбуждения		ABP, бесщеточный
Тип соединения		звезда
Суммарные гармонические искажения		< %2,5
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		550
Эффективность, %		94,1
в кожухе	Ш	1606
	Д	4810
	В	2615
открытый	Ш	1550
	Д	3264
	В	2056
Вес, кг		4835
Вес, кг		---
Бак, л		850
Бак, л		850