

Дизель – генераторная установка (50 Гц)

Мощность			
Выходная мощность (резервное питание)	кВА / кВт	1915 / 1530	
Выходная мощность (основное питание)	кВА / кВт	1744 / 1395	
Двигатель			
Производитель		MITSUBISHI	
Страна		Япония	
Модель двигателя		S16R PTA	
Количество цилиндров		V 16	
Рабочий объем	л	65,37	
Диаметр поршня/ход поршня	мм	170 / 180	
Коэффициент сжатия		14 : 1	
Наличие турбокомпрессора		Да	
Система охлаждения		Водяное	
Объем бака охлаждающей жидкости	л	345	
Объем заливаемого масла	л	230	
Электроснабжение	VDC	24	
Частота вращения двигателя	об/мин	1500	
Максимальная мощность двигателя	кВт	1620	
Расход топлива	110%	л/час	388
	100%		353
	75%		266
	50%		188
Температура выхлопа	°С	539	
Поток выхлопного газа	м ³ /час	339	
Поток воздуха сгорания	м ³ /час	128	
Поток охлаждающего воздуха	м ³ /час	1950	
Альтернатор			
Производитель		MARELLI	
Страна		Италия	
Модель		MJB450LB4	
Количество фаз		3	
cos φ		0,8	
Количество полюсов		4	
Количество подшипников		1	
Количество концов на обмотке		6	
Стабилизация напряжения		±%0,5	
Класс изоляции		H	
Степень защиты		IP23	
Система возбуждения		AVR, бесщеточный	
Тип соединения		звезда	
Частота	Гц	50	
Выходное напряжение	В	230/400	
Номинальная мощность	кВА	2065	
Эффективность	%	96,2	



Габариты			
	Ширина x длина x высота	Масса	Объем топливного бака
В шумопоглощающем кожухе	2468 x 9145 x 4050	19970	2720
Открытое исполнение	2265 x 5055 x 2650	12200	2720