



ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА VCI413

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ		НАПРЯЖЕНИЕ
	ОСНОВНАЯ	РЕЗЕРВНАЯ	
VCI413	300 кВт	330 кВт	380/220 В 400/230 В 415/240 В
	375 кВа	413 кВа	

ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

модель		VCI413
производитель		Vybos
генератор		Mecc Alte
регулятор		электрический
фазы		три
объем топливного бака		660 л (открытый тип) 950л (в кожухе)
напряжение стартера	В	24
расход вентилятора радиатора	м3/мин	22.6
расход выхлопных газов	м3/мин	45

ДВИГАТЕЛЬ

модель		SC15G500D2
производитель		Shanghai Diesel Engine Co.
максимальная мощность	кВт(50Гц)	363
число цилиндров		6 в ряд
всасывание		турбированное
тактность		4
тип топлива		дизельное
тип впрыска		прямой
тип охлаждения		жидкостное
диаметр(цилиндра)	мм	135
ход	мм	165
рабочий объем	л	14.16
степень сжатия		15.5 : 1
объем системы смазки	л	32.5
объем системы охлаждения	л	25.5

РАСХОД ТОПЛИВА

резервная мощность	л/час	90.3
основная мощность	л/час	81.2
75% основная мощность	л/час	59.8
50% основная мощность	л/час	41.1

ГЕНЕРАТОР

изоляция		клас Н
тип возбуждения		самовозбуждение
класс защиты		IP23

СЕРТИФИКАТЫ

двигатель		ISO 3046,BS 5514,DIN 6271
генератор		UTE NFC 51-111-105-110 ICE34-1 ,BS 5000-4999 NEMA MG 21 ,VDE 0530

ГАБАРИТЫ/ВЕС

		ОТКРЫТЫЙ ТИП		В КОЖУХЕ
длина (А) 2180мм	мм	3030		4350
ширина (В)	мм	1290		1500
высота (С)	мм	2000		2204
вес	кг	3044		4100

- Основная мощность: приведена согласно с 10%-й способностью перегрузки;
- Резервная мощность: мощность, доступная при переменной нагрузке максимум до 500 часов, в течение одного года, из которых 300 часов могут быть непрерывного использования;
- Операции на высоте <1500м, Температура окружающей среды < 40 °С). Если высота выше, чем 1500 м, каждые 300 м вызовут дополнительное понижение мощности на 4%

