



ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА VCI275

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ		НАПРЯЖЕНИЕ
	ОСНОВНАЯ	РЕЗЕРВНАЯ	
VCI275	200 кВт	220 кВт	380/220 В 400/230 В 415/240 В
	220 кВа	275 кВа	

ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

модель		VCI275
производитель		Vybos
генератор		Mecc Alte
регулятор		электрический
фазы		три
объем топливного бака		370 л (открытый тип) 440 л(в кожухе)
напряжение стартера	В	24
расход вентилятора радиатора	м3/мин	18.6
расход выхлопных газов	м3/мин	41

ДВИГАТЕЛЬ

модель		SC9D340D2
производитель		Shanghai Diesel Engine Co.
максимальная мощность	кВт(50Гц)	250
число цилиндров		6 в ряд
всасывание		турбированное
тактность		4
тип топлива		дизельное
тип впрыска		прямой
тип охлаждения		жидкостное
диаметр(цилиндра)	мм	114
ход	мм	144
рабочий объем	л	12
степень сжатия		16.5:1
объем системы смазки	л	30
объем системы охлаждения	л	44.4

РАСХОД ТОПЛИВА

резервная мощность	л/час	59.6
основная мощность	л/час	54.1
75% основная мощность	л/час	40.8
50% основная мощность	л/час	27.1

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	2600		3510
ширина (В)	мм	1080		1100
высота (С)	мм	1800		2260
вес	кг	1705		2800

- 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%

