

## ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА **VD0750**



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ		НАПРЯЖЕНИЕ	
	ОСНОВНАЯ	РЕЗЕРВНАЯ		
VD0750	400 В /50 Гц	550кВт	600 кВт	380/220 В 400/230 В 415/240 В
	$\cos\phi = 0.8$	688 кВА	750 кВА	

### ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

модель		VD0750
производитель		Vybos
генератор		STAMFORD или LEROY SOMER
регулятор		электрический
фазы		три
объем топливного бака		660л (открытый тип) 1000л(в кожухе)
напряжение стартера	В	24
частота	Гц	50
расход насоса системы охл.	л/мин	433
расход воздуха на горение	м3/мин	40.3
расход выхлопных газов	м3/мин	119.9
температура выхлопных газов	°С	635

### ДВИГАТЕЛЬ

модель		P222LE-II
производитель		Doosan
максимальная мощность	кВт	635
число цилиндров		12 в ряд
всасывание		турбонаддув с промежуточным охлаждением
тактность		4
тип топлива		дизельное
тип впрыска		прямой
тип охлаждения		жидкостное
диаметр(цилиндра)	мм	128
ход	мм	142
рабочий объем	л	21.972
степень сжатия		14:1
объем системы смазки	л	40
объем системы охлаждения	л	23

## РАСХОД ТОПЛИВА

резервная мощность	л/час	162.6
основная мощность	л/час	162.6
75% основная мощность	л/час	119.3
50% основная мощность	л/час	79.5

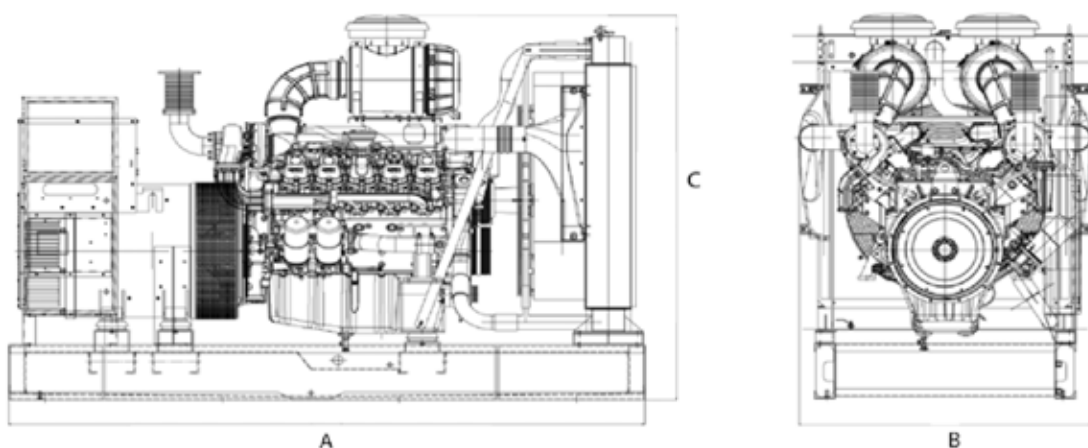
## ГЕНЕРАТОР

изоляция		класс 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 ISO 8528

ГАБАРИТЫ/ВЕС		ОТКРЫТЫЙ ТИП	В КОЖУХЕ
длина (А)	мм	3680mm	4950
ширина (В)	мм	1430mm	1800
высота (С)	мм	1950mm	2515
масса нетто	кг	4137kg	5105



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

ЗАО "ВАЙБОС"; РОССИЯ, Г.МОСКВА, УЛ.ЭЛЕКТРОЗАВОДСКАЯ 21; ТЕЛ.: +7(495)380-30-81; E-MAIL: INFO@VYBOS.COM;  
WEB: WWW.VYBOS.COM