



ТЕКСАН ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ (230/400 V 50 Hz - 1500 об/мин)

МОДЕЛЬ TJ700DW

МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность	кВА	695
**Основная мощность	кВА	635

*Резервная мощность: применение дизель-генератора ограничено до 500 рабочих моточасов в год при нагрузке составляющей 70% от указанного показателя резервной мощности. До 300 моточасов в год разрешается эксплуатация без остановки. Превышение нагрузки указанного показателя резервной мощности не допускается.

**Основная мощность: применение дизель-генератора в год не ограничено при нагрузке составляющей 70% от указанного показателя основной мощности. Допускается превышение нагрузки выше указанного показателя основной мощности на 10% сроком на один час на каждые 24 часа наработанных моточасов.

РАЗМЕРЫ Ш x Д x В

Открытое исполнение	мм	1300x3800x1920
Исполнение в капоте	мм	1687x5019x2400

ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение	л	850
Исполнение в капоте	л	1125

ВЕС

Открытое исполнение	кг	4240
Исполнение в капоте	кг	5410

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель		DOOSAN
Модель		P222LE-S
Тип регулятора скорости		Электронный
Кол-во оборотов	о/м	1500
Нетто резервная мощность	kWm	603
Кол-во цилиндров и конфигурация		V-12
Ход поршня	мм	128/142
Рабочий объем	л	18,3
Коэффициент сжатия		14,6:1
Аспирация		Турбонаддув, промежуточное охлаждение
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	24
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	142,2
нагрузка 100%	л/ч	130
нагрузка 75%	л/ч	99,8
нагрузка 50%	л/ч	68,3
Объем маслосистемы	л	35
Объем системы охлаждения и рад.	л	113

ГЕНЕРАТОР

Производитель		MARELLI
Модель		MJB355MA4
Резервная мощность	кВА	750
Коэффициент мощности		0,8
КПД	%	94,7
Кол-во подшипников		Один
Напряжение	V	230/400
Точность регулировки напряжения	%	±0,5
Частота	Гц	50
Степень изоляции		H
Система защиты		IP23
Система возбуждения		Бесщеточная, AVR