



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

МОДЕЛЬ TJ635VV

МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность кВА 635
**Основная мощность кВА 574

*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 1400x3750x1990
Исполнение в капоте мм 1687x5019x2400

ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение л 966
Исполнение в капоте л 929

ВЕС

Открытое исполнение кг 4153
Исполнение в капоте кг 5277

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель VOLVO
Модель TAD1642GE
Тип регулятора скорости Электронный, EMSII
Кол-во оборотов о/м 1500
Нетто резервная мощность kWm 547
Кол-во цилиндров и конфигурация 6 рядный
Ход поршня мм 144/165
Рабочий объем л 16,12
Коэффициент сжатия 16,5:1
Аспирация Турбонаддув, промежуточное охлаждение
Охлаждение Водяное
Электроснабжение V 24
Потребление топлива
нагрузка 110% г/кВтч 201
нагрузка 100% г/кВтч 197
нагрузка 75% г/кВтч 198
нагрузка 50% г/кВтч 213
Температура выхлопных газов °C 494
Поток выхлопных газов м³/min 100,7
Объем маслосистемы л 42
Объем системы охлаждения и рад. л 60

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
Соединение Звезда
Система возбуждения Бесщеточная, AVR