# Дизельная электростанция CLine CV250 (Китай)

с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)

| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция) |
|---|---|---|---|---|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 250 | 200 | 275 | 220 | TAD734GE |

**Базовая комплектация**

| | |
|---|---|
| Двигатель | Volvo Penta TAD734GE |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Stamford UCDI274K1 |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

**Характеристики двигателя**

| | |
|---|---|
| Марка/тип | Volvo Penta TAD734GE |
| Компоновка | рядная, 6 цилиндров |
| Рабочий объём | 7.15 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 108 мм x 130 мм |
| Степень сжатия | 17:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 225 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | электронный |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 31.1 л/ч |

**Характеристики генератора**

| | |
|---|---|
| Марка/Модель | Stamford UCDI274K1 |
| Выходное напряжение | 400/230 В |
| Число фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cosfi) | 0.8 |
| Количество подшипников | 1 |
| Пределы регулирования напряжения | ±1% |

**Информация для монтажа**

| | |
|---|---|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 2850x1120x1600 мм |
| Вес, открытое исполнение | 2 400 кг |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 4300x1400x2150 мм |
| Вес, исполнение в кожухе | 3 710 кг |

*Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.*