АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

+7 (495) 799-01-94
7990194@ALTGEN.ru

# Дизельная электростанция ALTEGRO ALT500P (Италия)

с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)

| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель Perkins (Великобритания) |
|---|---|---|---|---|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 455 | 364 | 500 | 400 | 2506C-E15TAG1 |

**Базовая комплектация**

| | |
|---|---|
| Двигатель | Perkins 2506C-E15TAG1 |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Leroy Somer LSA 47.2 S5 |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| Микропроцессорный пульт управления | ALTCOM AUTO-01 |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

**Характеристики двигателя**

| | |
|---|---|
| Марка/тип | Perkins 2506C-E15TAG1 |
| Компоновка | рядная, 6 цилиндров |
| Рабочий объём | 15.2 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 137 мм x 171 мм |
| Степень сжатия | 16:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 451 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | электронный |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 72.4 л/ч |

**Характеристики генератора**

| | |
|---|---|
| Марка/Модель | Leroy Somer LSA 47.2 S5 |
| Выходное напряжение | 400/230 В |
| Число фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cosfi) | 0.8 |
| Количество подшипников | 1 |
| Пределы регулирования напряжения | ±0.5% |

**Информация для монтажа**

| | |
|---|---|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 3300x1130x2210 мм |
| Вес, открытое исполнение | 3 800 кг |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 4850x2000x2100 мм |
| Вес, исполнение в кожухе | 4 800 кг |

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