

## Дизельная электростанция ALTEGRO ALT410V (Италия)

с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)



| Мощность постоянная PRP |     | Мощность резервная STB |     | Дизельный двигатель<br>Volvo Penta (Швеция)<br>TAD1343GE |
|-------------------------|-----|------------------------|-----|----------------------------------------------------------|
| кВА                     | кВт | кВА                    | кВт |                                                          |
| 380                     | 304 | 418                    | 334 |                                                          |

### Базовая комплектация

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Двигатель                                      | Volvo Penta TAD1343GE |
| Зарядный генератор                             | 24 В                  |
| Генератор                                      | Mecc Alte ECO 40-1S/4 |
| 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                             | Volvo Penta TAD1343GE |
| Компоновка                            | рядная, 6 цилиндров   |
| Рабочий объём                         | 12.78 л               |
| Диаметр цилиндра / ход поршня         | 131 мм x 158 мм       |
| Степень сжатия                        | 18.1:1                |
| Частота вращения                      | 1500 об/мин           |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 366 кВт               |
| Тип регулятора частоты вращения       | электронный           |
| Расход топлива при нагрузке 75%       | 55.8 л/ч              |

### Характеристики генератора

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Марка/Модель                     | Mecc Alte ECO 40-1S/4 |
| Выходное напряжение              | 400/230 В             |
| Число фаз                        | 3                     |
| Коэффициент мощности (cosφ)      | 0.8                   |
| Количество подшипников           | 1                     |
| Пределы регулирования напряжения | ±0.5%                 |

### Информация для монтажа

|                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 2930x1110x1800 мм |
| Вес, открытое исполнение                        | 2 980 кг          |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 4250x2000x2320 мм |
| Вес, исполнение в кожухе                        | 4 020 кг          |

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