Оборудование фирмы Atlas Copco

# Дизельная электростанция (Генератор) Atlas Copco QES 1250 на дорожном шасси



Дизельный генератор Atlas Copco QES 1250 мощностью 1270 кВА выполнен в прочном всепогодном кожухе из оцинкованной стали и предназначен для эксплуатации вне помещений при любых погодных условиях. Модели этой серии станут отличным выбором для решения задач по энергоснабжению строительных объектов, аварийных работ, а также для сдачи в аренду.
Для удобства погрузочно-разгрузочных работ генераторы оборудованы подъемной проушиной и пазами для вилочного погрузчика. Компактный корпус предполагает возможность штабелирования в несколько уровней.

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| **Основные характеристики:** | |
| Основная мощность, кВА: | 1270 |
| Основная мощность, кВт: | 1016 |
| Резервная мощность, кВА: | 1420 |
| Резервная мощность, кВт: | 1136 |
| Номинальный ток, А: | 1832 |
| Номинальное напряжение, В: | 400 |
| Частота, Гц: | 50 |
| **Двигатель:** | |
| Производитель: | MTU (США) |
| Модель: | 18V2000G26F |
| Частота оборотов, об/мин: | 1500 |
| Номинальная мощность с вент, кВтм: | 1102 |
| Подача воздуха: | Турб |
| Система контроля частоты оборотов: | Электронная |
| Число цилиндров, расположение: | 18V |
| Рабочий объем, л: | 40,2 |
| Объем системы охлаждения, л: | 153 |

| | |
|---|---|
| **Альтернатор:** | |
| Производитель: | Mecc Alte (Италия) |
| Модель: | ECO43-2L |
| Тип альтернатора: | Синхронный |
| Номинальная выходная мощность, кВА: | 1420 |
| Степень защиты/Класс изоляции: | IP23/H |
| Система автоматического возбуждения / Автоматический регулятор напряжения: | MAUX/DER1 |
| **Потребление топлива:** | |
| Объем стандартного топл. бака, л: | 1400 |
| Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч: | 183,8 |
| Топливная автономность при 75% нагрузке, ч: | 7,6 |
| Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч: | 245 |
| Топливная автономность при 100% нагрузке, ч: | 5,7 |
| **Уровень шума:** | |
| Уровень мощности звука, дБ(А): | 105 |
| Уровень шумового давления на расстоянии 7 м, дБ(А): | 77 |
| **Габариты и вес:** | |
| Длина (станд), мм: | 6500 |
| Ширина (станд), мм: | 2040 |
| Высота (станд), мм: | 2680 |
| Вес сухой , кг: | 12920 |

**В стандартной комплектации дизель-генератор оборудован:**

Защитным реле утечки на «землю» с диапазоном регулировки 0,030…30 А; Системой жидкостного охлаждения с мощным осевым вентилятором; Системой фильтрации топлива с предварительным влагоотделением; Автоматическим регулятором напряжения по 3-м фазам с точностью регулировки ± 1%; Электронным регулятором скорости вращения (частоты) с точностью регулировки ± 0,25%; Встроенным запирающимся топливным баком емкостью 375 литров; Гибким дренажным шлангом для охлаждающей жидкости; Металлическим штырем для заземления генератора при работе в полевых условиях; Системами защиты по высокой температуре охлаждающей жидкости, низкому давлению масла и низкому напряжению на выходе генератора переменного тока. Пазами для вилочного погрузчика и подъемной проушиной Герметичная рама для удержания рабочих жидкостей в случае утечки

**Дополнительное оборудование (не входит в стандартную комплектацию):**

Зарядное устройство АКБ Выключатель АКБ Реле утечки на землю или реле контроля изоляции Выходные розетки 16/32 А 3ф, 16 А 1ф Система "холодного пуска" Электрический подогреватель

охлаждающей жидкости Подключение к внешнему топливному баку с быстроразъемными соединениями Ручной насос для откачки масла Топливный бак увеличенной емкости Шасси (прицеп)

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru