

ВОЗМОЖНОСТИ ЗА ПРЕДЕЛАМИ ВООБРАЖЕНИЯ

E-Air 250: Компрессоры с регулируемым давлением
и производительностью до 7 м³/мин

Sustainable Productivity

Atlas Copco



Возможности за пределами воображения!

Сложно переоценить такие преимущества оборудования с электрическим приводом, как тихая работа, отсутствие дизельных выхлопов, высокая эффективность и простое обслуживание. Мы всегда стараемся предложить своим заказчикам наиболее широкий выбор. Для задач, где требуется электрическое оборудование, превосходным решением будут компрессоры 8-й серии, в том числе благодаря их инновационным технологиям.

- Передовая система силовых розеток обеспечивает гибкость в использовании оборудования.
- Благодаря регулируемой частоте вращения для запуска двигателя не требуется генератор высокой мощности.
- Производительность оборудования при том же потреблении энергии увеличена на 40%.
- Интервалы между работами по техобслуживанию составляют два года или 2000 моточасов.
- За счёт низкого уровня шума эти установки подходят для эксплуатации в любом окружении.



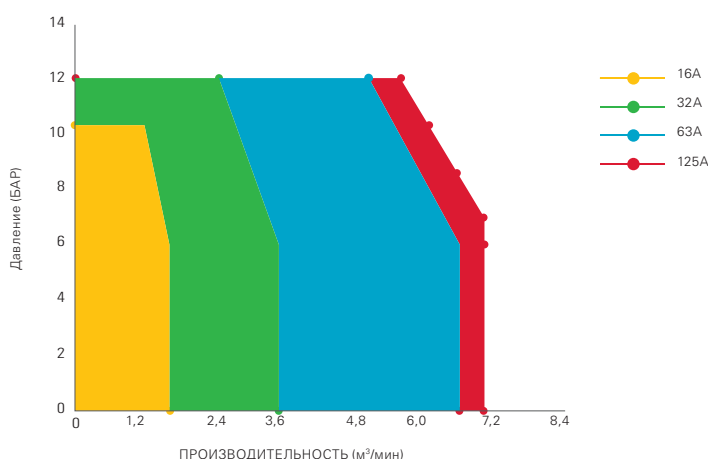
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| E-AIR V250 | | Силовые подсоединения | | | |
|------------------------------------|--------|-----------------------|----------|-----------|------------|
| | | 125 А | 63 А | 32 А | 16 А |
| Диапазон давлений | бар | 5-12 | 5-12 | 5-12 | 5-10,5 |
| | ф/кв.д | 72 - 174 | 72 - 174 | 72 - 174 | 72 - 152 |
| Производительность | м³/мин | 5-7 | 5-6,6 | 2,46-3,48 | 1,2 - 1,56 |
| Уровень звукового давления (LPA) | дБ(А) | 65 | 65 | 63 | 61 |
| Уровень звуковой мощности (Lw) | дБ(А) | 93 | 93 | 91 | 89 |
| Макс. температура окружающей среды | °С | 50 | 50 | 50 | 50 |

| Двигатель | | | | | |
|----------------|-----|--|--|--|--|
| Двигатель | | Электрический с регулируемой частотой вращения | Электрический с регулируемой частотой вращения | Электрический с регулируемой частотой вращения | Электрический с регулируемой частотой вращения |
| Макс. мощность | кВт | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Напряжение | В | 350-420 | 350-421 | 350-422 | 350-423 |
| Сила тока | А | 63 | 63 | 63 | 63 |

| Габариты | | | | | |
|----------|----|------|------|------|------|
| Длина | мм | 3403 | 3403 | 3403 | 3403 |
| Ширина | мм | 1346 | 1346 | 1346 | 1346 |
| Высота | мм | 1435 | 1435 | 1435 | 1435 |
| Вес | кг | 749 | 749 | 749 | 749 |

E-Air 250: производительность (регулируется с помощью технологии PACE)



Преимущества в цифрах

- Легендарный кожух HardHat®

- Электродвигатель с постоянными магнитами и регулируемой частотой вращения

- Подъёмная балка повышенной надёжности способна выдержать четырёхкратный вес машины



- Уникальная система силовых розеток

- Трёхслойное устойчивое к коррозии лакокрасочное покрытие (С3)

- Всесезонные шины являются стандартной комплектацией всех моделей.

- Прочное основание изготовлено из единого элемента листовой стали без использования сварки. В стандартной версии используется герметичный поддон.

- Система регулировки давления PACE

E-Air
С технологией PACE

НА **15%**
КОМПАКТНЕЕ
СРАВНИМЫХ МОДЕЛЕЙ

ОБСЛУЖИВАНИЕ
РАЗ В
2 ГОДА



ТЕХНОЛОГИЯ
PACE
ДЛЯ КОНТРОЛЯ
ДАВЛЕНИЯ И ПОТОКА



НА **40%** ЭФФЕКТИВНЕЕ
ДРУГИХ
МОДЕЛЕЙ ЭТОГО КЛАССА



ВЕС
ДО **750** КГ



СИСТЕМА
СИЛОВЫХ
РОЗЕТОК



ДЛЯ ГИБКОСТИ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

СООТВЕТСТВИЕ СТРОГИМ
ТРЕБОВАНИЯМ ПО
УРОВНЮ ШУМА
И ВЫБРОСОВ



ПРОСТОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



РЕГУЛИРУЕМАЯ
ЧАСТОТА
ОБОРОТОВ



ЛЕГЕНДАРНЫЙ
КОЖУХ
HARDHAT®



Энергетическая техника «Атлас Копко»

КОМПРЕССОРЫ

МАЛОЙ МОЩНОСТИ

- 1-5 м³/мин
- 7-12 бар



СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

- 5,5-22 м³/мин
- 7-20 бар



ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

- 19-116 м³/мин
- 10-345 бар



Предлагаются версии с дизельным и электрическим приводом.

ГЕНЕРАТОРЫ

ПОРТАТИВНЫЕ

- 1,6-13,9 кВА



ПЕРЕДВИЖНЫЕ

- 9-1250* кВА



ПРОМЫШЛЕННЫЕ

- 10-2250* кВА



* При использовании сочетания установок можно обеспечить энергией любой объект

НАСОСЫ И МОТОПОМПЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОГРУЖНЫЕ

- 250-16 500 л/мин



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ

- 833-23 300 л/мин



ПОРТАТИВНЫЕ

- 210-2500 л/мин



Предлагаются версии с дизельным и электрическим приводом.

ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ МАЧТЫ

СВЕТОДИОДНЫЕ



МЕТАЛЛО-ГАЛОГЕННЫЕ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Приверженность устойчивой производительности

Подразделение «Энергетическая техника» компании «Атлас Копко» в своей деятельности ориентируется на достижение результатов в долгосрочной перспективе. Для нас придерживаться принципов устойчивой производительности означает превосходить ожидания наших заказчиков без ущерба окружающей среде. Передовые взгляды и технологическое лидерство – залог взаимовыгодного долгосрочного сотрудничества с нашими заказчиками.

www.atlascopco.ru

Atlas Copco