

Дизельний генератор Atlas Copco QAS 80

Виробник: Atlas Copco

Модель: QAS 80

Тип палива : Дизель

Витрати пального (л/год) : 19 л.

Потужність основна : 64 кВт.

Потужність резервна : 78 кВт.

Опис : Дизельні генератори серії QAS, розроблені у відповідності із сучасними експлуатаційними вимогами, забезпечують більш швидке паралельне підключення готових до роботи пристроїв, підвищення паливної економічності, цілодобову автономну роботу та зниження експлуатаційних витрат у промисловому і будівельному секторі та в галузі організації заходів. Як наслідок, моделі лінійки QAS допомагають клієнтам підвищити ефективність експлуатації парку обладнання і скоротити час окупності.



Особливість дизельного генератора Atlas Copco QAS 80

Пропонуються різні панелі керування генератором для розширення його функціональних можливостей. Наприклад, для підключення комутаційних модулів (Ethernet, 3G, GPS) для віддаленого моніторингу або для організації паралельної роботи з мережею або кількох генераторів між собою.

Клемна колодка дозволяє швидко та безпечно комутувати силові кабелі. Наскрізна траса з природним вигином та розвантаженням натягу.

Опціонально пропонується збільшений паливний бак, що дозволяє суттєво підвищити автономність електростанції. Заправка здійснюється через основну заправну горловину. Можлива комплектація швидкороз'ємного з'єднання (на фото зліва) для підключення зовнішнього паливного бака.

- Займана площа менше на 20%;
- 5 секунд на включення і 55 – на організацію паралельної роботи;
- скорочення експлуатаційних витрат на 5%;
- генератори серії QAS розроблені для забезпечення плавного переходу до поетапного впровадження нового стандарту ЄС Stage V на викиди забруднюючих речовин в 2019-2020 рр. (для країн, де це актуально);
- можливість виконання на рамі або на шасі.

Опис дизельного генератора Atlas Copco QAS 80

У стандартному виконанні генератори серії QAS поставляються у всепогодному кожусі з антикорозійним покриттям та системою шумоглушення. Міцна конструкція з пазами для навантажувача вилкою і однією точкою підйому для крана здатна витримати чотириразову вагу генератора, допускає переміщення навантажувачем і установку під ухилом до 15°. Для зручності сервісного обслуговування забезпечений вільний доступ до альтернатора (автоматичного регулятора напруги та діодного мосту) та всіх компонентів двигуна.

В якості резервного живлення Дизельний генератор (електростанцію) Atlas Copco QAS 80 можна використовувати для живлення замських будинків, виставкових комплексів, паркових будівель і споруд (наприклад, атракціонів), концертних майданчиків або штабів рятувальних груп. Сталевий оцинкований корпус захищає від несприятливих погодних умов, шумоізоляційні покриття глушать шум від роботи двигуна і альтернатора до 70 дБ на відстані 7 метрів навколо генератора, тому його можна спокійно залишати на відкритому повітрі і в достатній близькості до житлових будівель.

Стандартна комплектація

- Дизельний двигун Perkins 1104C-44TAG1. Шести циліндровий, турбо дизельний двигун водяного охолодження;
- альтернатор Leroy Somer, що дозволяє перевантажувати електростанцію на 300% протягом 20 секунд;
- захисне реле витоку на землю «з діапазоном регулювання 0,025...25 А;
- очищення дизельного палива, що складається з фільтра сепаратора і фільтра тонкої очистки;
- автоматичний регулятор напруги по 3-м фазах з точністю регулювання $\pm 1\%$;
- вбудований паливний бак об'ємом 230 літрів;
- дренажний масляний насос;
- захисний кожух генератора зі ступенем захисту IP54, який поглинає звук. Рівень шуму нижче 68 дБ на відстані 7 метрів при 75% навантаженні;
- металевий штир для заземлення генератора при роботі у польових умовах;

Додаткові фото дизельного генератора Atlas Copco QAS 80



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Технічні характеристики дизельного генератора Atlas Copco QAS 80

Характеристика	Показник
Основні	
Номінальний струм, А	115,2
Номінальна напруга,	400
Основна потужність, кВА	80
Основна потужність, кВт	64
Відкрите виконання	ні
Всепогодний шумозахисний кожух	так
Посилена рама з єдиною точкою підйому	так
Пази під навантажувач вилковий	так
Санки для перетягування по землі	так
Зовнішня горловина паливного бака	так
Силкові розетки	опціонально
Споживання палива	
Стандартний/збільшений паливний бак, л	250 / 592
Витрата палива (100% навантаження), л/год	19
Паливна автономність (100% навантаження), год	12,1 / 28,7

Двигун	
Модель	1104D-44TAG1
Частота оборотів, об./хв.	1500
Номін. Потужність, кВт	71
Подача повітря	турбо
Система контролю частоти обертів	електронна
Число циліндрів та їх розташування	4 л
Робочий об'єм, л	4,4
Об'єм системи охолодження, л	12,6
Альтернатор	
Модель	LSA 44.3 S3
Номін. вихідна потужність, кВА	88
Ступінь захисту / Клас ізоляції	IP23/H
Рівень шуму	
Рівень потужності звуку, дБ(А)	91
Рівень шумового тиску з відривом 7 м, дБ(А)	63
Габарити та вага	
Довжина стандарт, мм	2850
Ширина стандарт, мм	1100
Висота стандартна/збільш. бак, мм	1620 / 1740
Маса стандартна / збільш. бак, кг	1767 / 1847

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдінг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



WOG



ТОВ «Метінвест
холдінг»



Національна
гвардія України



ПриватБанк
АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастранс



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозагальна



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dycckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Скогорського



ХНЗУ ім. Кузнеца



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».