

Link do produktu: <https://www.bezpieczni112.pl/agregat-pradotworczy-stacjonarny-atlas-copco-qes-500-p-1245.html>



Agregat prądotwórczy stacjonarny Atlas Copco QES 500

Opis produktu

Producent:	Atlas Copco
moc znamionowa:	500 / 400 [kVA / kW]
moc maksymalna:	555 / 444 [kVA / kW]
napięcie znamionowe:	400 [V]
prąd znamionowy:	721,7 [A]
maks. poziom mocy akustycznej (LWA):	104 [dB(A)]
maks. poziom ciśnienia akustycznego w odl. 7 m:	78 [dB(A)]
silnik:	TAD1641GE
moc silnika przy 1500 obr/min:	430 [kW]
liczba cylindrów:	6
typ chłodzenia:	ciecz
paliwo:	olej napędowy
zużycie paliwa przy 100% obciążenia l/h:	127,6 [l/h]
pojemność zbiornika paliwa std./ 24h / 48h:	980 [l]
czas pracy przy 100% obciążenia:	7,7 [h]
długość:	4580 [mm]
szerokość:	1500 [mm]
wysokość / zbiornik standard:	2401 [mm]
waga bez paliwa / zbiornik standard:	5868 [kg]

Generator rezerwowy stanowi istotny element infrastruktury zapewniającej sprawne działanie każdej firmy. Musi być gotowy do pracy i być w stanie na czas zapewnić zasilanie w przypadku przerwy w zasilaniu z sieci energetycznej. Musi także sprawnie wykrywać potrzebę zapewnienia zasilania i gwarantować natychmiastową reakcję oraz odpowiednie parametry prądu.

Agregaty prądotwórcze Atlas Copco serii QES zostały zaprojektowane zgodnie ze sprawdzonymi w praktyce zasadami konstrukcji, które są stosowane w całej ofercie generatorów Atlas Copco i zapewniają modułowość oraz potencjał modernizacji i rozbudowy, a także łatwość instalacji i wyjątkową niezawodność. Rozszerzenie gamy produktów agregatów prądotwórczych **Atlas Copco QES** o nowe modele o mocy do **1250 kVA** pozwala jeszcze bardziej ułatwić dobór awaryjnego zasilania.

Zalety i funkcje:

- zintegrowany moduł sterowania i zasilania:
 - sterownik cyfrowy do uruchamiania lokalnego i zdalnego;
 - 4 biegunowy wyłącznik, ładowarka akumulatora, wyłącznik awaryjny;
- łatwy do serwisowania, dzięki dużym drzwom i panelom dostępowym;
- wysokowydajna chłodnica z płynem ParCOOL zapewnia 100% mocy w trybie czuwania;
- dźwiękochłonna obudowa ze stali nierdzewnej;
- elektroniczny regulator silnika i silniki elektroniczne;
- złącze kablowe typu „plug and play”;

-
- zintegrowana konstrukcja do podnoszenia pojedynczym zawiesiem lub otworami na wózek widłowy;
 - pojemnik retencyjny (110% samokontroli) z alarmowym czujnikiem poziomu

Stosowane w:

- zasilaniu budynków mieszkalnych
- górnictwie
- telekomunikacji
- przemyśle
- służbie zdrowia
- centrach obliczeniowych
- rolnictwie
- handlu detalicznym i rekreacyjnym