PROFMAG
Alege ca un profesionist!

GENERATOR ELECTRIC CU CARCASA MODEL KJV415

Putere în regim de rezervă 415 kVA (332 kW)

Putere în regim continuu 370 kVA (296 kW)

* În regimul de lucru de rezervă generatorul poate funcţiona la putere maximă fără suprasarcini timp de 500 ore pe an.

** În regimul de lucru continuu generatorul poate funcţiona fără oprire, acceptând suprasarcini de maxim 10% pe parcursul unei ore în decurs de 12 ore de funcţionare.

Caracteristici tehnice

Motor VOLVO (Suedia)	**TAD1343GE**
Capacitate cilindrică	12780 cm^3
Raport de compresie	18.1:1
Alezaj/Cursă	131/158 mm
Putere maximă continuă la volantă	356 kWm
Turaţia motorului	1.500 rpm
Tip aspiraţie	Turbo
Capacitate baie ulei	36 litri
Răcire motor	Apă
Capacitate totală circuit răcire	46 litri
Tensiune de alimentare cc.	24 V
Consum carburant:	
50% sarcină max.	43 l/h
75% sarcină max.	62 l/h
100% sarcină max.	82 l/h
Generator Sincro (Italia)/Stamford(UK)	
Tensiune nominală	230/400 V
Putere maximă (50 Hz)	415 kVA
Tip conexiune	Stea
Număr de conductoare	12
Clasa de izolaţie	H
Reglajul tensiunii şi frecvenţei de ieşire	Electronic
Stabilitatea tensiunii şi frecvenţei de ieşire %	+/- 1
Clasă de protecţie	IP23
Gabarit:	
Lăţime	1500 mm
Lungime	4300 mm
Înălţime	2450 mm
Greutate fără lichide	3920 kg
Capacitate rezervor carburant	740 litri
Nivel zgomt la 7m	72 dB(A)

Avantaje:

- **Carcasă vopsită electrostatic şi anticoroziv care asigură insonorizarea şi protecţia generatorului la intemperii**
- **Panou de comandă uşor de citit şi utilizat**
- **Regulator electronic de tensiune ce asigură stabilitatea tensiunii de ieşire în limitele a ±1% la sarcină constantă**
- **Motor în 1500rpm şi alternator sincron fără perii**
- **Acces uşor la motor şi alternator pentru service**
- **Toba de eşapament montată în carcasă pentru atenuarea eficientă a zgomotului**
- **Încălzitor termostatat pentru pornire la -25°C**
- **Inele de ridicare pentru o manevrare facilă**

Panoul de comandă D500 Lite:

- **Pornirea şi oprirea grupului electrogen (în mod automat sau manual)**
- **Monitorizarea funcţionării şi a parametrilor de ieşire**
- **Oprirea grupului în cazul apariţiei unei condiţii critice**
- **Permite monitorizarea şi controlul de la distanţă a generatorului, inclusiv pornirea şi oprirea sa**
- **Capabil să trimită mesaje SMS în cazul unei avarii**
- **Permite programarea de autoteste cu funcţionare în gol sau în sarcină.**

Adresa: Sos. Oltenitei, Nr 40-44, Sector 4, Bucuresti; Telefon: 0741252527; Email: comercial@profmag.ro