

Specifikimet teknike

- Fuqia nominale (Prime Power): 150 kVA / 120 kW
- Fuqia rezervë (Standby Power): 165 kVA / 132 kW
- Motor me 4 cilindra, me 4 kohë
- Ftohje me ujë (Forced Water Cooling)
- Turbo me intercooler
- Injektivim direkt i karburantit
- Nisje me motor elektrik (Electric Start)
- Shpejtësia nominale: 1500 rpm
- Frekuenca: 50 Hz
- Tension trefazor
- Numri i fazave: 3
- Faktori i fuqisë : 0.8
- Alternator brushless (pa furça), vetëngacmues
- Rregullim automatik i tensionit (AVR) SX460
- Rregullim i tensionit: $\pm 1\%$
- Klasa e izolimit: H
- Shkalla e mbrojtjes: IP23
- Konsumi specifik i karburantit:
- 100% ngarkesë: 232 g/kWh
- 75% ngarkesë: 171 g/kWh
- 50% ngarkesë: 114 g/kWh
- Kapaciteti i vajit të motorit: 17 L
- Kapaciteti i rezervuarit të karburantit: 200 L
- Përmasat (Soundproof): $2950 \times 960 \times 1480$ mm
- Pesha: 1680 kg
- Bazament çeliku me amortizatorë antivibrues
- Konstruksion me rezervuar karburanti të integruar
- Konstruksion i përshtatshëm për ngritje dhe transportim

Paneli i kontrollit

- Kontrollues automatik
- Karikues automatik i baterisë
- Buton ndalimi emergjent (Emergency Stop)
- Monitorim i tensionit, rrymës, frekuencës dhe temperaturës
- Shfaqje e presionit të motorit
- Tregues LED për gjendjen e gjeneratorit

Alarm për:

- Mbinxehje të motorit
- Presion të ulët të vajit
- Mbingarkesë
- Mbitension/nëntension
- Mbirrotullim/nënrrrotullim
- Defekt në nisje ose ndalim
- Defekt në karikimin e baterisë
- Ndalim emergjent

GJENERATORI DUHET TE KETE DEKLARATE CE SIPAS NUMRIT TE SERISE
GJENERATORI TE VIJE ME MANUALET E PERDORIMIT TE MOTORIT,

PARAMETRAT E TESTIMIT GJENERATORI TE KETE MBI KABINE DHE MBI RAKUN E
KOMPANDIMIT, NUMRAT E SERISE SE GJENERATORIT, SERISE SE MOTORIT, SERISE
SE ALTERNATORIT, VITIN E PRODHIMIT, FUQINE, VITIN E PRODHIMIT