

Caracteristicile tehnice a diesel generator 50kW

Puterea nominală (kW)	50 kW
Puterea maximală (kW)	55 kW
Puterea nominală (kVA)	62 kVA
Puterea maximală (kVA)	69 kVA
Voltaj	230/400 v
Frecvența	50 Hz
Coeficientul de putere	minim 0.8
Dimensiunile L*W*H (mm)	-
Nivel zgomot (dBA)	maxim 60
Pornire	Automată
Tip panou	Digital
Gradul automatizării	Minim 3
Numere faze	Trifazat
Carcasă rezistentă la intemperii și insonorizare	dotat
Motor:	
Structura motorului	4 cilindri în linie
Combustibil	Motorină
Injecția	Direct
rotație	minim 1500 r/min
Metoda de răcire	lichid, radiator, ventilator
Metoda de pornire	12 v, starter
Tip ulei	SAE 10W30, 15W40
Volum rezervor combustibil (l)	minim 100
Consum combustibil 100% sarcină (l/oră)	max 19 l
Consum combustibil 50% sarcină (l/oră)	max 12 l
Încălzitor motor pe timp de iarnă	Da
Generator	
Variație tensiune	± 1%
Gradul de izolare electric	H
Tip excitație	Dotat cu regulator electronic AVR
Gradul de izolare mediu	Max IP 50
Tip conexiune	Stea
Timp de funcționare în suprasarcina	110% timp de o oră
Garanție	Minim 24 luni
Inclusiv lucrările de montarea diesel generator	