

Tehnička specifikacija za agregat Kipor KDE 60SS Trofazni

Frekvencija - f u Hertzima / Rated frequency (Hz)	50 Hz
Snaga u kVA (kilovolt amperima) / Rated output(kVA)	62 kVA
Snaga u kilovatima (kW) / Max. output (kW)	50 kW
Izlazni napon u V (Voltima) / Rated voltage (V)	230 V
Maksimalna struja u A (Amperima) / Rated current (A)	72.2 A po fazi / 72,2 A per phase
Brzina / Rated speed (r/min)	1500
Faze / Phase NO.	Trofazna / Three-phase
Faktor snage / Power factor ($\cos\varphi$)	0,8 (lag)
Izolacija / Insulation grade	High
Prijenos struje	Bez četkica i permanentnih magneta / Brushless Self-excitation(AVR)
Vrsta ekrana / Panel type	Digitalni ekran / Digital Panel
Voltaža / Volage	230 V
Utičnice / Receptacle	Jedna trofazna utičnica / One three phase plug
Repovi / Connection pole	Da / With
DC12V izlaz / output	Ne / Without
Dimenzije agregata (D×Š×V u mm) / Overall dimension (L×W×H u mm)	2250×950×1300 mm
Težina bez goriva i ulja (kg) / Dry weight (Kg)	1100 kg
Težina stroja spremnog za rad (kg) / Working assorting weigh(Kg)	1310 kg
Razina buke na 7 metara udaljenosti (dB) / Noise Level(7M) db(A)	51 dB
Zvučna izolacija / Structure type	Ultra tih / Ultra silent
Model motora / Engine Model	KD4105ZG
Tip motora / Engine type	Četvero cilindrični, redni, 4-ero takti, direkt. ubrizg. / Four-cylinder, in-lined, four-strok, direct injection.
Promjer×hod cilindra / bore×stroke cylinder(mm)	105×125 mm
Zapremina / Displacement	2329
Snaga motora u kW / Rated engine power (kW / (r/min)	51 kW pri 1500 rpm / 51 kW at 1500 rpm
Kompresija / Compression ratio	17,5:1
Max. broj obrtaja / Rated rotation speed	1500 rpm
Sistem paljenja / Starting system	Elektro starter / Electric starter
Sistem hlađenja / Cooling system	Vodeno hlađenje / Water cooled
Sistem podmazivanja / Lubrication system	Uljna pumpa / Pressure splash
Vrsta goriva / Fuel type	Dizel / Diesel
Ulje za podmazivanje / Lube oil	10W-30,15W-40
Potrošnja goriva / Fuel consumption (g/kW·h)	16,6 l/h
Spremnik goriva / Fuel tank capacity (L)	95 l