

## Tehnička specifikacija za agregat Kipor KDE 35SS Trofazni

Frekvencija - f u Hertzima / Rated frequency (Hz)	50 Hz
<b>Snaga u kVA (kilovolt amperima) / Rated output(kVA)</b>	35 kVA
<b>Snaga u kilovatima (kW) / Max. output (kW)</b>	28 kW
Proračunski napon u V (Voltima) / Rated voltage (V)	230 V
Jakost električne struje u A (Amperima) / Rated current (A)	40.4 A po fazi / 40,4 A per phase
Brzina / Rated speed (r/min)	1500
Faze / Phase NO.	Trofazna / Three-phase
Faktor snage / Power factor ( cosφ )	0,8
Izolacija / Insulation grade	High
Prijenos struje	Brushless Self-excitation(AVR) / bez četkica i permanentnih magneta
Vrsta ekrana / Panel type	Digitalni ekran / Digital Panel
	Voltaža / Volage
	230 V
	Utičnice / Receptacle
	Jedna trofazna utičnica / One three phase receptacles
	Repovi / Connection pole
	Da / With
Izlaz / Output	DC12V izlaz / output
	Ne / Without
Dimenzije preko vega (D×Š×V u mm) / Overall dimension (L×W×H u mm)	1900×950×1200 mm
Težina bez goriva i ulja (kg) / Dry weight (Kg)	850 kg
Težina stroja spremnog za rad (kg) / Working assorting weigh(Kg)	955 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	KD493ZG
Tip motora / Engine type	Four-cylinder, in-lined, four-strok, direct injection. Četvero cilindrični, redni, 4-ero taktni, direkt. ubrizg.
promjer×hod cilindra / bore×stroke cylinder(mm)	93×102 mm
Zapremina / Displacement	2771
Snaga u kW / Rated power (kW) / (r/min)	28.5 kW pri 1500 rpm
Kompresija / Compression ratio	18.2:1
max. broj obrtaja / Rated rotation speed	1500
Sistem paljenja / Starting system	Elektro starter / Electric starter
Sistem hlađenja / Cooling system	Vodeno hlađenje / Water cooled
Sistem podmazivanja / Lubrication system	Uljna pumpa
Vrsta goriva / Fuel type	Dizel / Diesel
Ulje za podmazivanje / Lube oil	10W-30,15W-40
Potrošnja goriva / Fuel consumption	8,3 l/h
Spremnik goriva / Fuel tank capacity (L)	95 l
Dozvoljeni kontinuirani rad / Continuous running time (h)	11,5 h