

## Tehnička specifikacija za agregat Kipor KDE 20SS Trofazni

Frekvencija - f u Hertzima / Rated frequency (Hz)	50 Hz
<b>Snaga u kVA (kilovolt amperima) / Rated output(kVA)</b>	21 kVA
<b>Snaga u kilovatima (kW) / Max. output (kW)</b>	17 kW
Proračunski napon u V (Voltima) / Rated voltage (V)	230 V
Jakost električne struje u A (Amperima) /Rated current (A)	24.5 A po fazi / 24,5 A per phase
Brzina / Rated speed (r/min)	1500
Faze / Phase NO.	Trofazna / Three-phase
Faktor snage / Power factor ( cosφ )	1.0
Izolacija / Insulation grade	High
Prijenos struje	Brushless Self-excitation(AVR) / bez četkica i permanentnih magneta
Vrsta ekrana / Panel type	Digitalni ekran / Digital Panel
	230 V
	Jedna trofazna utičnica / One three phase receptacles
	Da / With
	Ne / Without
Izlaz / Output	DC12V izlaz / output
Dimenzije preko vega (D×Š×V u mm) / Overall dimension (L×W×H u mm)	1570×780×1050 mm
Težina bez goriva i ulja (kg) / Dry weight (Kg)	730 kg
Težina stroja spremnog za rad (kg) / Working assorting weigh(Kg)	800 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	KD488
Tip motora / Engine type	Four-cylinder, in-lined, four-strok, direct injection.
promjer×hod cilindra / bore×stroke cylinder(mm)	Četvero cilindrični, redni, 4-ero taktni, direkt. ubrizg.
Zapremina / Displacement	88×90 mm
Snaga u kW / Rated power (kW) / (r/min)	2190
Kompresija / Compression ratio	16.4 kW pri 1500 rpm
max. broj obrtaja / Rated rotation speed	18.2:1
Sistem paljenja / Starting system	1500
Sistem hlađenja / Cooling system	Elektro starter / Electric starter
Sistem podmazivanja / Lubrication system	Vodeno hlađenje / Water cooled
Vrsta goriva / Fuel type	Uljna pumpa
Ulje za podmazivanje / Lube oil	Dizel / Diesel
Kapacitet vode za hlađenje / Capacity of cooling Water(L)	10W-30,15W-40
Kapacitet ulja / Lube capacity (L)	12 l
Snaga anlasera pri 12 V / Starting motor capacity (V-kW)	8,5 l
Kapacitet punjača akumulatora-alternatora / Charging generator capacity	12V 1.4kW
Kapacitet akumulatora / Battery capacity(V-Ah)	12V 15A
Potrošnja goriva / Fuel consumption (g/kW·h)	12V 65Ah
Spremnik goriva / Fuel tank capacity (L)	1 kW*/h ≤ 0,375 l
Dozvoljeni kontinuirani rad / Continuous running time (h)	65 l
	11 h