

FISA TEHNICA**Informatii tehnice**

Putere Standby (ESP)	kVA	110
	kW	88
Putere Prime (PRP)	kVA	100
	kW	80
Factor de putere	cos ϕ	0,8
Frecventa	Hz	50
Tensiune	V	230/400

Putere Standby (ESP)

Puterea Standby reprezinta puterea maxima disponibila la o sarcina variabila, in conditiile de functionare prevazute, pe care un grup electrogen este capabil sa o asigure, in caz de pana de curent sau in conditii de testare, pentru maxim 500 ore de functionare pe an. Nu se admite suprasarcina.

Putere Prime (PRP)

Puterea Prime reprezinta puterea continua pe care un grup electrogen este capabil sa o asigure in mod continuu in timp ce alimenteaza o sarcina electrica variabila, atunci cand functioneaza pentru un numar nelimitat de ore pe an, in conditiile de exploatare convenite, intervalele de mentenanta si procedurile fiind efectuate in modul stabilit de catre producator.

**Garantie**

Garantia produsului este de 24 luni sau 2000 ore de functionare. In cazul defectarii grupului in garantie termenul de interventie este de 4 ore in Bucuresti si 24 ore In tara.

Dimensiuni si greutate

Lungime	mm	3100
Latime	mm	1100
Inaltime	mm	1800
Greutate	kg	1450
Capacitate rezervor	litri	200
Tip structura		Carcasa insonorizata
Nivel de zgomot la 7 metri	dB	69

Motor		Perkins - Anglia
Model	-	1104C 44TAG2
Nr. cilindri	-	4 in linie
Capacitate motor	cmc	4400
Alezaj	mm	105
Cursa	mm	127
Rata de compresie	-	18,23:1
Sistem de racire	-	Cu apa
Turatia motorului	rpm	1500
Putere mecanica	kWm	103
Capacitate baie de ulei	litri	8
Capacitate lichid de racire	litri	13
Rezistenta preincalzire antigel	-	Da
Redresor de baterie	-	Da
Consum de combustibil	100%	22,6 L/h
	75%	17,1 L/h
	50%	11,8 L/h

Alternator		Marelli - Italia
Model	-	MJB225MA4
Putere (Standby)	kVA	116
Sistem de excitatie	-	AVR, fara perii
Grad de protectie	-	IP 23

Panou de comanda		Deep Sea - Anglia
Instrumente	Alarme	
Voltmetru	Start ratat	
Ampermetru	Incarcare baterie	
Frecventmetru	Presiune scazuta ulei	
Contor orar	Temperatura ridicata apa	
Istoric evenimente	Nivel scazut combustibil	
Afisaj LCD+LED	Oprire de urgenta	
Port comunicatii - optional	Supraturatie	

- Produs certificat conform ISO 9001, ISO 14001 si CE.
- Informatiile si imaginile prezentate in acest document sunt cu titlu informativ si pot suferi modificari fara un anunt in prealabil.



MARRO ELECTRIC SYSTEMS
 Strada Palisandrului, nr. 14, sector 1, Bucuresti
 office@marro.ro

www.marro.ro