

**FISA TEHNICA****Informatii tehnice**

Putere Standby (ESP)	kVA	10
	kW	8
Putere Prime (PRP)	kVA	9
	kW	7
Factor de putere	cos $\phi$	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	1700
Latime	mm	800
Inaltime	mm	900
Greutate	kg	600
Capacitate rezervor	litri	50
Tip structura	-	Carcasa insonorizata
Nivel de zgomot la 7 metri	dB	63

<b>Motor</b>		<b>Perkins - Anglia</b>
Model	-	403A 11G
Nr. cilindri	-	3 in linie
Capacitate motor	cmc	1131
Alezaj	mm	77
Cursa	mm	81
Rata de compresie	-	23:01
Sistem de racire	-	Cu apa
Turatia motorului	rpm	1500
Putere mecanica	kWm	9,5
Capacitate baie de ulei	litri	4,9
Capacitate lichid de racire	litri	7
Rezistenta preincalzire antigel	-	Da
Redresor de baterie	-	Da
Consum de combustibil	100%	2,6 L/h
	75%	2 L/h
	50%	1,5 L/h

<b>Alternator</b>		<b>Marelli - Italia</b>
Model	-	MJB160XA4
Putere (Standby)	kVA	15,4
Sistem de excitatie	-	AVR, fara perii
Grad de protectie	-	IP 23

<b>Panou de comanda</b>		<b>Deep Sea - Anglia</b>
<b>Instrumente</b>	<b>Alarme</b>	
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**