

FISA TEHNICA**Informatii tehnice**

Putere Standby (ESP)	kVA	50
	kW	40
Putere Prime (PRP)	kVA	45
	kW	36
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.

**Dimensiuni si greutate**

Lungime	mm	2600
Latime	mm	1100
Inaltime	mm	1500
Greutate	kg	1150
Capacitate rezervor	Litri	200
Tip structura	Carcasa insonorizata	

Motor		FPT Iveco
Model	-	N45 AM1A
Nr. cilindri	-	4 in linie
Capacitate motor	c.c.	4500
Alezaj	mm	104
Cursa	mm	132
Sistem de racire	-	Cu apa
Tip regulator de turatii	-	Mecanic
Turatie motorului	rpm	1500
Putere mecanica	kWm	45
Capacitate baie de ulei	litri	12,8
Capacitate lichid de racire	litri	17
Rezistenta preincalzire antigel	-	Da
Redresor de baterie	-	Da
Consum de combustibil	100%	11,3 L/h
	80%	9,2 L/h
	50%	6,4 L/h

Alternator		WEG
Model	-	201A1HV
Putere (Standby)	kVA	57.5
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	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