



ENERGY GENERATION

P6000S 230V 50HZ #IPP

SUPER CICHA MOC



Bardzo niski poziom hałasu, jest to idealny agregat do zastosowań na terenach zamieszkałych lub do wypożyczalni. Wyposażony w niezawodny silnik Diesla, najwyższej klasy komponenty oraz pełne oprzyrządowanie.

Główne parametry

Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Współczynnik mocy	cos ϕ	0.9
Faza i połączenie		1

Współczynnik mocy

Moc maksymalna LTP	kVA	5.9
Moc maksymalna LTP	kW	5.4
Moc ciągła COP	kVA	4.9
Moc ciągła COP	kW	4.4

Moc jednofazowa

Definicje (Według standardu ISO8528 1:2005)

PRP - Moc Znamionowa:

Definiowana jest jako maksymalna moc jaką agregat jest w stanie dostarczyć podczas pracy ciągłej pod zmiennym obciążeniem przez nieograniczoną liczbę godzin w ciągu roku w ustalonych warunkach oraz przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Średnie obciążenie w czasie 24h nie powinno przekroczyć 70% mocy znamionowej. Dopuszczalne jest 10% przeciążenie przez 1 godzinę w ciągu 12 godzin.

LTP - Moc maksymalna:

Definiowana jest jako maksymalna moc w ustalonych warunkach, jaką agregat jest w stanie dostarczyć przez maksymalnie 500 godzin w ciągu roku (z czego nie więcej niż 300 godzin w trybie ciągłym) przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Nie dopuszczalne jest jakiegokolwiek przeciążenie.

Dane silnika

Producent silnika	Yanmar	
Model	L100N Electric	
System chłodzenia silnika	Powietrza	
Pojemność	cm ³	435
Zasilanie	Wolnossący	
Obroty znamionowe	rpm	3000
Regulator obrotów	Mechaniczna	
Paliwo	Diesel	
Pojemność układu smarowania	l	1.6
Rozruch	Elektryczne	



Dane alternatora

Klasa izolacji	H	
Voltage regulation system	Kondensator	
Klasa IP	23	
Bieguny	2	
Częstotliwość	Hz	50

Dane wymiarowe

Długość	(L) mm	970
Szerokość	(W) mm	580
Wysokość	(H) mm	927
Waga (suchy)	Kg	203
Pojemność zbiornika paliwa	l	19

Czas pracy

Czas pracy przy @ 75% PRP	h	13.10
Czas pracy przy @ 100% PRP	h	9.79

Poziom hałasu

Gwarantowany poziom hałasu (LWA)	dB(A)	84
Poziom ciśnienia akustycznego z 7 m	dB(A)	56

PANEL STEROWANIA

Umiejscowiony na agregacie i wyposażony w: wskaźniki, sterowanie, zabezpieczenia

STEROWANIE:

- Stacyjka z kluczem: OFF-ON-START

WSKAZANIA

- Woltomierz

ZABEZPIECZENIA

- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik izolacji (IPP)

GNIAZDA

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

ACCESSORIES

ZESTAW TRANSPORTOWY

Z rączkami składanymi

MTS - RĘCZNY PANEL SIEĆ/AGREGAT

Ręczny przełącznik 40A (tylko dla agregatów jednofazowych)

KLIMASKLEP
ul. Orzechowa 3
72-010 Przęsocin k/Szczecina

tel.: (91) 432-43-42
tel.: (91) 432-43-49

e-mail: sklep@klimasklep.pl
www: www.KlimaSklep.pl

Printed on 17/07/2015 (ID 2531)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).

