

P4500I

Leicht zu transportieren



Strom wie aus der Steckdose auch für sensible Verbraucher geeignet.

Einphasig Leistungsberechnung

Notleistung LTP	kW	4.30
Leistung COP	kW	3.80
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Leistungsfaktor	cos ϕ	1

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

COP - Aggregat-Dauerleistung:

Aggregat Dauerleistung ist die Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat bei unbegrenzter Betriebsstunden zahl pro Jahr zwischen den erforderlichen Wartungsintervallen unter den angegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann. Dabei sind die Wartungsarbeiten nach den Vorschriften der Hersteller durchzuführen.

LTP - Zeitlich begrenzte Aggregateleistung:

Die zeitlich begrenzte Aggregateleistung ist die maximale Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat innerhalb von 500h pro Jahr unter Beachtung der Wartungsintervalle und bei gegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann, wobei das Aggregat 300h dauernd betrieben werden kann. Dabei ist die Wartung nach den Vorschriften des Herstellers des Hubkolben-Verbrennungsmotors durchzuführen. Dabei muss berücksichtigt werden, dass sich ein Betrieb unter diesen Leistungsbedingungen auf die Lebensdauer des Stromerzeugungsaggregates auswirkt.

Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Robin-Subaru	
Typ	EX270	
Hubraum	cm ³	265
Zylinder	1 geneigt	
Power Max	kW	6.3
Kraftstoff	Benzin	
Ansaugung	Normal	
Kühlsystem	Luft	
Anlass System	Elektrisch	

Verbrauch

Verbrauch	g/kWh	313
Consumption at 75% of load	l/h	1.66
Tankinhalt	l	12.8
LAUFZEIT bei 75% Last	h	7.7

Schallpegel

Schallpegel LWA	dB(A)	93
Acoustic pressure at 7m	dB(A)	62

Maßangaben

Länge	(L) mm	580
Breite	(W) mm	527
Höhe	(H) mm	618
Leergewicht	Kg	74

Schalttafel

Spannungsmesser	•
Betriebsstundenzähler	•
Frequenzzähler	•
Economiser	•
Economiser	•
Fuel gauge	•
Wheels and handles	•
Batterieladegerät (12V 8.3A)	•
STECKDOSEN	2 SCHUKO 230V 16A

Schutzklasse

Öl Wächter	•
Kurzschluss	•
Überlast	•
Abschaltung Überdrehzahl	•
Overtemperature	•

• : Standard

• : Standard



Printed on 19/04/2016 (ID 2308)

©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).

