ES5000 400V 50Hz #AVR

PROFI-STROMERZEUGER MIT GROSSTANK



Benzinstromerzeuger geeignet für den anspruchsvollen Gelegenheitsnutzer und auch für den gewerblichen Dauereinsatz

Hauptmerkmale		
Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	cos ϕ	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung		
Notstromleistung ESP	kVA	6.3
Notstromleistung ESP	kW	5.0
Dauerleistung COP	kVA	5.4
Dauerleistung COP	kW	4.3

Einphasig Leistungsberechnung		
Einphasig Notstromleistung	kVA	3.8
Einphasig Dauerleistung	kVA	3.5

Leistungsbezeichnungen (ISO8528)
ESP - Emergency Standby Power: Ist die maximale Leistung, die während einer variablen Leistungssequenz unter den angegebenen Bedingungen verfügbar ist und die ein Stromaggregat im Falle eines Stromausfalls oder unter Testbedingungen für bis zu 200 h pro Jahr liefern kann. Wartungsintervalle und sonstige Prüfungen/ Verfahren, sind gemäß den Herstellerangaben durchzuführen. Die Durchschnittsleistung über 24 Betriebsstunden darf 70% der ESP-Leistung nicht überschreiten
COP - Aggregat-Dauerleistung: Aggregat Dauerleistung ist die Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat bei unbegrenzter Betriebsstunden zahl pro Jahr zwischen den erforderlichen Wartungsintervallen unter den angegebenen Umgebungsbedienungen abgeben kann. Dabei sind die Wartungsarbeiten nach den Vorschriften der Hersteller durchzuführen.

www.pramac.com

Motorspezifikationen		
Motor Hersteller		Honda
Modell		GX270 Recoil
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm³	270
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Benzin
Ölmenge	l	1.1
Anlass System		Handstart



Generator Spezifikationen		
Typ		Mit Schleifringen
Klasse		H
IP Schutzklasse		23
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400
Spannungsregelsystem		Elektronisch
Elektronischer Spannungsregler		AVR 860
Spannungstoleranz	%	1.5

Maßangaben		
Länge	(L) mm	729
Breite	(W) mm	500
Höhe	(H) mm	536
Leergewicht	Kg	75
Tankinhalt	l	11

Autonomie		
Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	1.66
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	2.22
Laufzeit bei 75% Last	h	6.63
Laufzeit bei 100 % Last	h	4.95

Schallpegel		
Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	97
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	69

www.pramac.com

STROMERZEUGER SCHALTTAFELN



Steuerung:
- Schalter: AUS-EIN
- Startsystem: Handstart
- Benzinhahn

ABSICHERUNG:
- Thermoschutz
- Ölüberwachung

STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

www.pramac.com

Zubehör

RADSATZ

- mit festen Griffen



- mit Klappgriffen



www.pramac.com

Die Informationen werden zum Zeitpunkt des Downloads mit der Datendatei abgeglichen.
Gedruckt auf 11/07/2024 (ID 2495)

©2024 | PR Industrial S.r.L unipersonale – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc.| All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice