

P6000 400V 50Hz #AVR #IPP

DIE LEISE KRAFT-QUELLE



Der ideale Stromerzeuger für den wirtschaftlichen Dauereinsatz, ausgerüstet mit einem bewährten Diesel Motor, Hochleistungskomponenten und Anzeigen für die wichtigsten Parameter. Schallgeschützt gemäß den aktuellen gesetzlichen Bestimmungen.

Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	$\cos \phi$	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	6.8
Notstromleistung ESP	kW	5.5
Dauerleistung COP	kVA	5.6
Dauerleistung COP	kW	4.5

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Yanmar	
Modell	L100V Electric	
Abgasemissions optimiert für 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Motor Kühlsystem	Luft	
Hubraum	cm³	435
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanisch	
Kraftstoff	Diesel	
Ölmenge	l	1.6
Anlass System	Elektrisch	

Generator Spezifikationen

Generator	NSM	
Typ	Mit Schleifringen	
Klasse	H	
IP Schutzklasse	23	
Pole	2	
Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400
Spannungsregelsystem	Elektronisch	
Elektronischer Spannungsregler	AVR960D	
Spannungstoleranz	%	1.5

Maßangaben

Länge	(L) mm	990
Breite	(W) mm	602
Höhe	(H) mm	826
Leergewicht	kg	188
Tankinhalt	l	24

Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	1.53
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	2.04
Laufzeit bei 75% Last	h	15.69
Laufzeit bei 100 % Last	h	11.76

Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	95
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	67



**STECKDOSEN**

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

ERGÄNZUNGEN KONTROLLE (Verfügbar, wenn bestellt)

