

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nhãn hiệu tổ máy phát điện Mẫn Nguyên	<b>GF-W100</b>	
	Liên tục	Dự phòng
Công suất tổ máy (KW)	90	100
Công suất tổ máy (KVA)	112.5	125
Công suất động cơ tối đa (KW)	110	
Model động cơ	6105AZLD	
Nhà sản xuất động cơ	Weichai (Trung Quốc)	
Kết cấu động cơ	4 thì, 6 xilanh thẳng hàng	
Phương thức làm lạnh đầu phát	Nắp bảo vệ an toàn đai quạt gió, quạt gió làm lạnh dây curoa truyền, bộ tản nhiệt téc nước đáp ứng nhiệt độ môi trường 40°C	
Kiểu điều tốc	Bộ điều tốc bằng tay	
Phương thức khởi động	12/24V, có đầu phát sung điện chính lưu Silic	
Hệ thống lọc động cơ	Bộ lọc dầu máy, bộ lọc nhiên liệu, bộ lọc không khí kiểu khô	
Hệ thống nhiên liệu	Bơm nhiên liệu kiểu A	
Dung tích xilanh (L)	6.75	
Tỷ số nén	16.0:1	
Tốc độ vòng quay (rpm)	1500	
Đường kính xilanh x khoảng chạy (mm)	105 x 130	
Lượng tiêu hao nhiên liệu 100% tải(L)	24.52	
Lượng nhớt (L)	17	
Nhà sản xuất đầu phát	MINYUAN	
Model đầu phát	TFW-100	
Mạch bảo vệ	Công tắc không khí MCCB	
Điện áp định mức/tần suất/hệ số công suất	3 pha 4 dây, 400V/230V, 50Hz,đai sau 0.8	
Dao động tần số	< 5%	
Dao động điện áp không tải	≥ 95% - 105%	
Dao động điện áp có tải	< ±1%	
Kiểu kích từ	không dùng chổi than, tự động điều chỉnh điện áp hoặc có dùng chổi than	
Cấp cách điện/cấp bảo vệ	Cấp H/IP23	
Ảnh hưởng sóng	TIF<50/THF<2%	
Kích thước máy không vỏ (mm)	2450 x 900 x 1600	
Trọng lượng máy không vỏ(kg)	1440	
Kích thước máy có vỏ(mm)	2850 x 1200 x 1800	
Trọng lượng máy có vỏ (kg)	1950	

**Ghi chú:** Các thông số kỹ thuật trên chỉ mang tính chất tham khảo, Công ty TNHH Điện máy Mẫn Nguyên Việt Nam có quyền thay đổi các thông số kỹ thuật đã đưa mà không cần thông báo với khách hàng.