

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

| Nhãn hiệu tổ máy phát điện Mẫn Nguyên | GF -D75 | |
|--|---|----------|
| | Liên tục | Dự phòng |
| Công suất tổ máy (KW) | 75 | 83 |
| Công suất tổ máy (KVA) | 94 | 104 |
| Công suất động cơ tối đa (KW) | 90 | |
| Model động cơ | TD226B-6D | |
| Nhà sản xuất động cơ | DEUTZ (Trung Đức hợp tác) | |
| Kết cấu động cơ | 4 thì, 6 xilanh thẳng hàng, hút khí tự động, hệ thống nhiên liệu kiểu bơm thẳng | |
| Phương thức làm lạnh động cơ | 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 | |
| Tốc độ vòng quay | 1500 rpm | |
| Kiểu điều tốc | Bộ điều tốc bằng tay | |
| Phương thức khởi động | Khởi động điện 1 chiều 24V, có đầu phát sung điện chính lưu Siliac | |
| 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) | 6.23 | |
| Tỷ số nén | 16.0:1 | |
| Đường kính xilanh x khoảng chạy (mm) | 105x120 | |
| Lượng tiêu hao nhiên liệu (100% tải) (L/h) | 20.8 | 22.7 |
| Lượng gió thoát ra (m ³ /s) | 90 | |
| Lượng khí đốt (m ³ /s) | 6 | |
| Lượng khí thải ((m ³ /s)) | 14.5 | |
| Nhiệt độ khí thải (°C) | 480 | |
| Dung lượng thùng dầu (L) | 13 | |
| Dung lượng dịch làm lạnh (L) | 25.8 | |
| Nhà sản xuất động cơ | MINYUAN | |
| Model đầu phát | TFW(MYG)-75 | |
| 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 | |
| Cấp cách điện/cấp bảo vệ | Cấp H/IP23 | |
| Anh hưởng sóng | TIF<50/THF<2% | |
| Phụ kiện kèm theo | Bình acquy, dây acquy, ống mềm, ống giảm chấn động lằn gọn, mặt bích, bộ giảm âm, tấm lót giảm chấn động. | |
| Kích thước máy không vỏ (mm) | 2350 x 750 x 1900 | |
| Trọng lượng máy không vỏ(kg) | 1150 | |
| Kích thước máy có vỏ(mm) | 3230 x 1170 x 1800 | |
| Trọng lượng máy có vỏ (kg) | 1550 | |

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.