

PRESTACIONES



MSZ-SF25/35/42/50VE



MSZ-GF60/71VE



MUZ-SF25/35/42VE



MUZ-SF50/GF60/71VE

| MODELO | | MSZ-SF25VE | MSZ-SF35VE | MSZ-SF42VE | MSZ-SF50VE | MSZ-GF60VE | MSZ-GF71VE |
|-----------------------------------|--|----------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|
| Unidad interior | | MSZ-SF25VE | MSZ-SF35VE | MSZ-SF42VE | MSZ-SF50VE | MSZ-GF60VE | MSZ-GF71VE |
| Unidad exterior | | MUZ-SF25VE | MUZ-SF35VE | MUZ-SF42VE | MUZ-SF50VE | MUZ-GF60VE | MUZ-GF71VE |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW 2,5 (0,9-3,4) | 3,5 (1,1-3,8) | 4,2 (0,8-4,5) | 5 (1,4-5,4) | 6,1 (1,4-7,5) | 7,1 (2,0-8,7) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW 3,2 (1,0-4,1) | 4 (1,3-4,6) | 5,4 (1,3-6,0) | 5,8 (1,4-7,3) | 6,8 (2,0-9,3) | 8,1 (2,2-9,9) |
| | kCal/h (frío) | kCal/h 2.150 | 3.010 | 3.612 | 4.300 | 5.246 | 6.106 |
| | kCal/h (calor) | kCal/h 2.752 | 3.440 | 4.644 | 4.988 | 5.848 | 6.966 |
| Consumo Nominal | Frío | kW 0,6 | 1,08 | 1,34 | 1,66 | 1,79 | 2,13 |
| | Calor | kW 0,78 | 1,03 | 1,58 | 1,70 | 1,81 | 2,23 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año 116 | 171 | 196 | 246 | 311 | 364 |
| | Calor (zona climática intermedia) | kWh/año 764 | 923 | 1.215 | 1.351 | 1.489 | 2.204 |
| | Calor (Zona climática cálida) | kWh/año 337 | 418 | 507 | 563 | 664 | 963 |
| Coeficiente energético* | EER / COP | 4,17 / 4,1 | 3,24 / 3,88 | 3,13 / 3,42 | 3,01 / 3,41 | 3,41 / 3,76 | 3,33 / 3,63 |
| | SEER (Etiqueta) | 7,6 (A++) | 7,2 (A++) | 7,5 (A++) | 7,2 (A++) | 6,8 (A++) | 6,8 (A++) |
| | SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,3 (A+) | 4,2 (A+) |
| | SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida | 5,4 (A+++) | 5,4 (A+++) | 5,8 (A+++) | 5,7 (A+++) | 5,3 (A+++) | 5,4 (A+++) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | m³/min 3,2/4,1/5,6/7,2/9,1 | 3,2/4,1/5,6/7,2/9,1 | 4,7/5,8/6,7/7,9/9,1 | 5,1/6,2/7/8,2/9,9 | 9,8/11,3/13,4/15,6/18,3 | 9,7/11,5/13,3/15,4/17,8 |
| | Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | dB(A) 19/24/30/36/42 | 19/24/30/36/42 | 26/31/34/38/42 | 28/33/36/40/45 | 29/37/41/45/49 | 30/37/41/45/49 |
| | Potencia sonora | dB(A) 57 | 57 | 57 | 58 | 65 | 65 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 325 x 1.100 x 238 | 325 x 1.100 x 238 |
| | Peso | kg 10 | 10 | 10 | 10 | 16 | 16 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min 31,1 | 35,9 | 35,2 | 44,6 | 49,2 | 50,1 |
| | Nivel sonoro | dB(A) 47 | 49 | 50 | 52 | 55 | 55 |
| | Potencia sonora | dB(A) 58 | 62 | 63 | 65 | 65 | 65 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | 880 x 840 x 330 | 880 x 840 x 330 |
| | Peso | kg 31 | 31 | 35 | 55 | 50 | 53 |
| Refrigerante R410A | Pre-carga kg / PCA / TCO2 eq | 0,7 / 2088 / 1,46 | 0,8 / 2088 / 1,67 | 1,15 / 2088 / 2,4 | 1,55 / 2088 / 3,24 | 1,55 / 2088 / 3,24 | 1,9 / 2088 / 3,97 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | V/F - A | 230/1 - 8,4 | 230/1 - 8,5 | 230/1 - 9,5 | 230/1 - 12,3 | 230/1 - 14,5 | 230/1 - 16,6 |
| Diám. tuberías líquido/gas | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | m | 12 / 20 | 12 / 20 | 12 / 20 | 15 / 30 | 15 / 30 | 15 / 30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | | | -10 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | | | -15 ~ +24 | | |
| PVR | Unidad interior | 429 € | 449 € | 549 € | 699 € | 789 € | 899 € |
| | Unidad exterior | 380 € | 440 € | 806 € | 1.106 € | 1.616 € | 2.206 € |
| | Set (interior + exterior) | 809 € | 889 € | 1.355 € | 1.805 € | 2.405 € | 3.105 € |

NOTAS:*Consumo de energía, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado. Rendimiento estacional según directiva ErP 626/2011/EU. | Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | La versión actual de la unidad interior puede variar de VE2 a VE3. Este cambio de versión no afecta a las especificaciones ni características del producto.

OPCIONALES

| UNIDAD INTERIOR | | UNIDAD EXTERIOR | |
|-----------------|---|-----------------|---|
| MAC-2310FT | Filtro enzimático electrostático anti-alérgico para MSZ-GF | 45 € | MAC-886SG-E Deflector de aire para MUZ-SF50 y MUZ-GF60-71 249 € |
| MAC-2320FT | Filtro enzimático electrostático anti-alérgico para MSZ-SF25-50 | 45 € | MAC-889SG Deflector de aire para MUZ-SF25-42 178 € |
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | 34 € | |
| MAC-333IF | Interface de integración a M-NET | 179 € | |
| MAC-397IF | Interface de integración con señales externas | 160 € | |
| MAC-567IF-E | Adaptador WiFi para control por internet | 99 € | |