

## PRESTACIONES



MSZ-HR25/35/42/50/60/71VF



MUZ-HR25/35VF



MUZ-HR42/50VF



MUZ-HR60/71VF

| MODELO                            |                                                      | MSZ-HR25VF                                                | MSZ-HR35VF             | MSZ-HR42VF              | MSZ-HR50VF              | MSZ-HR60VF                | MSZ-HR71VF                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Unidad interior                   |                                                      | MSZ-HR25VF                                                | MSZ-HR35VF             | MSZ-HR42VF              | MSZ-HR50VF              | MSZ-HR60VF                | MSZ-HR71VF                |
| Unidad exterior                   |                                                      | MUZ-HR25VF                                                | MUZ-HR35VF             | MUZ-HR42VF              | MUZ-HR50VF              | MUZ-HR60VF                | MUZ-HR71VF                |
| Capacidad                         | Frio Nominal (Min-Max)                               | kW 2,5 (0,5-2,9)                                          | 3,4 (0,9-3,4)          | 4,2 (1,1-4,5)           | 5,0 (1,3-5,0)           | 6,1 (1,7-7,1)             | 7,1 (1,8-7,3)             |
|                                   | Calor Nominal (Min-Max)                              | kW 3,15 (0,5-3,5)                                         | 3,6 (0,9-3,7)          | 4,7 (0,9-5,4)           | 5,4 (1,4-6,5)           | 6,8 (1,5-8,5)             | 8,1 (1,5-9,0)             |
|                                   | kCal/h (frío)                                        | 2.150                                                     | 2.924                  | 3.612                   | 4.300                   | 5.246                     | 6.106                     |
|                                   | kCal/h (calor)                                       | 2.709                                                     | 3.096                  | 4.042                   | 4.644                   | 5.848                     | 6.966                     |
| Consumo Nominal                   | Frio                                                 | kW 0,8                                                    | 1,21                   | 1,34                    | 2,05                    | 1,81                      | 2,33                      |
|                                   | Calor                                                | kW 0,85                                                   | 0,975                  | 1,30                    | 1,55                    | 1,81                      | 2,44                      |
| Consumo eléctrico anual*          | Frio                                                 | kWh/año 141                                               | 191                    | 226                     | 269                     | 296                       | 355                       |
|                                   | Calor (zona climática intermedia)                    | kWh/año 614                                               | 781                    | 928                     | 1.224                   | 1.430                     | 1.755                     |
|                                   | Calor (Zona climática cálida)                        | kWh/año 289                                               | 344                    | 427                     | 558                     | 674                       | 813                       |
| Carga de diseño (Pdesign)         | Frio                                                 | kW 2,5                                                    | 3,4                    | 4,2                     | 5,0                     | 6,1                       | 7,1                       |
|                                   | Calor (-10°C)                                        | kW 1,9                                                    | 2,4                    | 2,9                     | 3,8                     | 4,6                       | 5,4                       |
| Coeficiente energético*           | EER / COP                                            | 3,13 / 3,71                                               | 2,81 / 3,69            | 3,13 / 3,62             | 2,44 / 3,48             | 3,37 / 3,76               | 3,05 / 3,32               |
|                                   | SEER (Etiqueta)                                      | 6,2 (A++)                                                 | 6,2 (A++)              | 6,5 (A++)               | 6,5 (A++)               | 7,2 (A++)                 | 7,0 (A++)                 |
|                                   | SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia            | 4,3 (A+)                                                  | 4,3 (A+)               | 4,3 (A+)                | 4,3 (A+)                | 4,5 (A+)                  | 4,3 (A+)                  |
|                                   | SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida                | 5,3 (A+++)                                                | 5,2 (A+++)             | 5,2 (A+++)              | 5,2 (A+++)              | 5,4 (A+++)                | 5,2 (A+++)                |
| Unidad Interior                   | Caudal de aire (Baja / Media / Alta / Máxima)        | m³/min 3,6 / 5,4 / 7,2 / 9,7                              | 3,6 / 5,6 / 7,8 / 11,7 | 6,0 / 8,7 / 10,8 / 13,1 | 6,4 / 8,7 / 11,2 / 13,1 | 10,4 / 12,6 / 15,4 / 19,6 | 10,4 / 12,6 / 15,4 / 19,6 |
|                                   | Nivel sonoro (Baja / Media / Alta / Máxima)          | dB(A) 21 / 30 / 37 / 43                                   | 22 / 31 / 38 / 46      | 24 / 34 / 39 / 45       | 28 / 36 / 40 / 45       | 33 / 38 / 44 / 50         | 33 / 38 / 44 / 50         |
|                                   | Potencia sonora                                      | dB(A) 57                                                  | 60                     | 60                      | 60                      | 65                        | 65                        |
|                                   | Dimensiones alto x ancho x fondo                     | mm 280 x 838 x 228                                        | 280 x 838 x 228        | 280 x 838 x 228         | 280 x 838 x 228         | 305 x 923 x 263           | 305 x 923 x 263           |
|                                   | Peso                                                 | kg 8,5                                                    | 8,5                    | 9                       | 9                       | 12,5                      | 12,5                      |
| Unidad Exterior                   | Caudal de aire                                       | m³/min 30,3                                               | 32,2                   | 34,3                    | 34,3                    | 42,8                      | 42,8                      |
|                                   | Nivel sonoro                                         | dB(A) 50                                                  | 51                     | 50                      | 50                      | 53                        | 53                        |
|                                   | Potencia sonora                                      | dB(A) 63                                                  | 64                     | 64                      | 64                      | 65                        | 66                        |
|                                   | Dimensiones alto x ancho x fondo                     | mm 538 x 699 x 249                                        | 538 x 699 x 249        | 550 x 800 x 285         | 550 x 800 x 285         | 714 x 800 x 285           | 714 x 800 x 285           |
|                                   | Peso                                                 | kg 23                                                     | 24                     | 34                      | 35                      | 40                        | 40                        |
| Refrigerante R32                  |                                                      | Pre-carga kg / PCA / TCO <sub>2</sub> eq 0,4 / 675 / 0,27 | 0,45 / 675 / 0,30      | 0,7 / 675 / 0,47        | 0,8 / 675 / 0,54        | 1,05 / 675 / 0,70         | 1,05 / 675 / 0,70         |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima |                                                      | V/F - A 230/1 - 5,0                                       | 230/1 - 6,7            | 230/1 - 8,5             | 230/1 - 10,0            | 230/1 - 14,1              | 230/1 - 14,1              |
| Diám. tuberías líquido/gas        |                                                      | mm 6,35 / 9,52                                            | 6,35 / 9,52            | 6,35 / 9,52             | 6,35 / 9,52             | 6,35 / 12,7               | 6,35 / 12,7               |
| Long. Máx. tubería vert/total     |                                                      | m 12 / 20                                                 | 12 / 20                | 12 / 20                 | 12 / 20                 | 15 / 30                   | 15 / 30                   |
| Rango de operación                | Tª exterior para refrigeración                       | °C -10 ~ +46                                              | -10 ~ +46              | -10 ~ +46               | -10 ~ +46               | -10 ~ +46                 | -10 ~ +46                 |
|                                   | Tª exterior para calefacción                         | °C -10 ~ +24                                              | -10 ~ +24              | -10 ~ +24               | -10 ~ +24               | -10 ~ +24                 | -10 ~ +24                 |
| PVR                               | Unidad interior                                      | 370 €                                                     | 399 €                  | 550 €                   | 620 €                   | 745 €                     | 825 €                     |
|                                   | Unidad exterior                                      | 409 €                                                     | 440 €                  | 639 €                   | 799 €                   | 1.074 €                   | 1.274 €                   |
|                                   | Set (interior + exterior)                            | 779 €                                                     | 839 €                  | 1.189 €                 | 1.419 €                 | 1.819 €                   | 2.099 €                   |
|                                   | Set con Plasma Quad Connect (Modelo con sufljo -IAQ) | 878 €                                                     | 938 €                  | 1.288 €                 | 1.518 €                 | 1.918 €                   | 2.198 €                   |

\*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. | Alimentación 230V/50Hz | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Para los Sets con Plasma Quad Connect se suministrará el accesorio MAC-100FT-E por separado. Requiere de instalación.

## OPCIONALES

### INTERIOR

|              |                                                                                   |       |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| MAC-100FT-E  | Plasma Quad Connect                                                               | 99 €  |
| MAC-093SS-E  | Kit de limpieza conectable a aspiradora                                           | 35 €  |
| MAC-1200RC-E | Soporte de pared para mando inalámbrico                                           | 10 €  |
| MAC-2470FT-E | Filtro V-Blocking con acción antibacterias y antivirus (consultar disponibilidad) | 47 €  |
| MAC-2370FT-E | Filtro purificador de aire de plata ionizada (hasta finalizar existencias)        | 47 €  |
| MAC-334IF    | Interface de integración a M-NET                                                  | 195 € |
| MAC-397IF    | Interface de integración con señales externas                                     | 165 € |
| MAC-567IF-E  | Adaptador WiFi para control por Smartphone                                        | 99 €  |

### EXTERIOR

|           |                                    |       |
|-----------|------------------------------------|-------|
| MAC-881SG | Deflector de aire para MUZ-HR42-50 | 185 € |
| MAC-882SG | Deflector de aire para MUZ-HR60-71 | 185 € |
| MAC-883SG | Deflector de aire para MUZ-HR25-35 | 119 € |