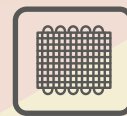




*Fotos meramente ilustrativas



Filtro de carbón
activado



Condensador
titangold



Unidad exterior
Galvanizada

CASSETTE

ON-OFF



CASSETTE ON-OFF

| MODELO | | M-12C | M-18C | M-24C | M-36C-3 | M-48C-3 | M-60C-3 | |
|--|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|
| Tipo | | Bomba de calor | Bomba de calor | Bomba de calor | Bomba de calor | Bomba de calor | Bomba de calor | |
| Tipo de control | | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto | |
| Capacidad de enfriamiento nominal | Btu/h | 12.000 | 18.000 | 24.000 | 36.000 | 48.000 | 60.000 | |
| | W | 3.517 | 5.300 | 7.200 | 10.550 | 14.000 | 16.119 | |
| Capacidad de calefacción nominal | Btu/h | 12.000 | 20.000 | 26.500 | 40.000 | 50.000 | 60.500 | |
| | W | 3.517 | 5.900 | 7.900 | 12.000 | 14.650 | 17.731 | |
| EER para enfriamiento | | Btu/h.W; W/W | 3.05 | 3.06 | 2.96 | 2.80 | 3.02 | 2.83 |
| COP para calefacción | | W/W | 3.00 | 3.53 | 3.60 | 3.43 | 2.88 | 3.11 |
| Condensado | | Litros/h | - | - | - | - | - | |
| Presión | Alta (DP) | MPa | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| | Baja (SP) | MPa | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Nivel de ruido interior en el enfriamiento | Alto | dB(A) | 41 | 42 | 43 | 45 | 45 | 47 |
| | Medio | dB(A) | 38 | 39 | 41 | 43 | 43 | 44 |
| | Bajo | dB(A) | 34 | 35 | 37 | 41 | 41 | 43 |
| Nivel de ruido exterior | | dB(A) | 55 | 55 | 58 | 58 | 60 | 57 |
| DATOS ELÉCTRICOS | | | | | | | | |
| Fuente de alimentación | | V/Ph/Hz | 220/1/50 | 220/1/50 | 220/1/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 |
| Corriente nominal | Enfriamiento | A | 5,3 | 7,87 | 11,05 | 7.80 | 9.30 | 11 |
| | Calefacción | A | 5,3 | 8,6 | 11 | 7.20 | 9.50 | 11.30 |
| Entrada nominal | Enfriamiento | W | 1150 | 1732 | 2432 | 3723 | 4636 | 5694 |
| | Calefacción | W | 1170 | 1671 | 2192 | 3409 | 5079 | 5700 |
| Corriente máxima | | A | 15 | 15 | 20,5 | 11,5 | 12,8 | 16 |



| MODELO | | | M-12C | M-18C | M-24C | M-36C | M-60C-3 | M-60C-3 |
|--|----------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| SISTEMA DE REFRIGERANTE | | | | | | | | |
| Refrigerante | Tipo | - | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| | Carga | gr | 1050 | 1500 | 2000 | 2100 | 3500 | 3700 |
| Compresor | Tipo | - | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary |
| SISTEMA DE VENTILADOR | | | | | | | | |
| Circulación de aire interior | | m ³ /h | 800/750/600 | 1100/950/880 | 1400/1200/950 | 1700/1500/1400 | 1700/1500/1400 | 1900/1700/1500 |
| Velocidad del ventilador interior (H/M/L) | Alto | rpm | 770 | 500 | 700 | 700 | 700 | 760 |
| | Medio | rpm | 620 | 420 | 615 | 600 | 600 | 660 |
| | Bajo | rpm | 380 | 315 | 330 | 340 | 340 | 560 |
| Velocidad del ventilador exterior | | rpm | 850 | 850 | 840 | 860 | 800 | 800 |
| Salida del motor del ventilador ext. | | W | 45/30 | 45/60 | 76/55 | 96 | 80x2 | 80x2 |
| CONEXIONES | | | | | | | | |
| Tubo de conexión | Gas | pulgadas | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 |
| | Liquid | pulgadas | 1/2 | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 3/4 | 3/4 |
| Máx. longitud de la tubería | | m | 25 | 25 | 30 | 30 | 50 | 50 |
| Máx. diferencia en nivel | | m | 15 | 15 | 15 | 20 | 30 | 30 |
| OTROS | | | | | | | | |
| Dimensiones netas (Ancho x Alto x Profundidad) | Interior | mm | 575 x 260 x 575 | 830 x 230 x 830 | 830 x 230 x 830 | 830 x 290 x 830 | 840 x 300 x 840 | 830 x 230 x 830 |
| | Panel | mm | 960 x 30 x 650 | 950 x 45 x 950 | 950 x 45 x 950 | 950 x 45 x 950 | 950 x 45 x 950 | 950 x 45 x 950 |
| | Exterior | mm | 760 x 550 x 250 | 883 x 653 x 412 | 1015 x 720 x 425 | 900 x 805 x 360 | 940 x 1250 x 340 | 940 x 1250 x 340 |
| Peso Neto | Interior | kg | 18 | 23 | 23 | 28 | 30 | 30 |
| | Panel | kg | 2,5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | Exterior | kg | 30 | 38 | 51 | 64 | 90 | 98 |
| Dimensiones packing (Ancho x Alto x Profundidad) | Interior | mm | 125 x 300 x 725 | 925 x 290 x 925 | 925 x 290 x 925 | 925 x 360 x 925 | 925 x 360 x 925 | 925 x 360 x 925 |
| | Panel | mm | 735 x 130 x 735 | 1035 x 80 x 1035 | 1035 x 80 x 1035 | 1035 x 80 x 1035 | 1035 x 80 x 1035 | 1035 x 80 x 1035 |
| | Exterior | mm | 863 x 590 x 361 | 883 x 653 x 412 | 1015 x 720 x 425 | 1020 x 860 x 475 | 1030 x 1365 x 430 | 1030 x 1365 x 430 |
| Peso Bruto | Interior | kg | 21 | 28 | 28 | 33 | 35 | 35 |
| | Panel | kg | 4,5 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | Exterior | kg | 33 | 42 | 54 | 69 | 100 | 108 |

NOTAS:

- 1 - Condición de prueba de enfriamiento estándar: temperatura ambiente DB 35°C, WB 24°C
Entrada agua refrigerante 12°C, salida 7°C
- 2 - Condición de prueba de calefacción estándar: temperatura ambiente DB 7°C, WB 6°C
Entrada agua calefacción 40°C, salida 45°C
- 3 - El ruido es el promedio de los datos medidos a 1 m de distancia de la unidad.
- 4 - Reserva el derecho a cambiar los parámetros sin previo aviso.