



*Fotos meramente ilustrativas



Filtro de carbón
activado



Condensador
titangold



Unidad exterior
Galvanizada

DUCTO SLIM

ON-OFF

DUCTO SLIM ON-OFF

MODELO			M-24D	M-36D	M-60D-3
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de control			Alámbrico	Alámbrico	Alámbrico
Capacidad de enfriamiento nominal	Btu/h		24.000	36.000	60.000
	W		7.200	10.550	16.119
Capacidad de calefacción nominal	Btu/h		26.500	40.000	60.500
	W		7.900	12.000	17.731
EER para enfriamiento		Btu/h.W; W/W	3,06	2,83	2,83
COP para calefacción		W/W	3,31	3,42	3,66
Condensado		Litros/h	-	-	-
Presión	Alta (DP)	MPa	4,2	4,2	4,2
	Baja (SP)	MPa	1,5	1,5	1,5
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	46	46	47
	Medio	dB(A)	43	44	45
	Bajo	dB(A)	41	42	43
Nivel de ruido exterior		dB(A)	54/58	55	57
DATOS ELÉCTRICOS					
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50
Corriente nominal	Enfriamiento	A	10,69	16	12
	Calefacción	A	12,4	18,5	12,4
Entrada nominal	Enfriamiento	W	2351	3728	5694
	Calefacción	W	2388	3510	4845
Corriente máxima		A	20,5	30	16

MODELO			M-24D	M-36D	M-60D-3
SISTEMA DE REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A
	Carga	gr	2000	2500	3700
SISTEMA DE VENTILADOR					
Circulación de aire interior		m ³ /h	1400/950/800	1800/1800/1350	2200/1800/1600
Velocidad del ventilador interior (H/M/L)	Alto	rpm	990	1055	1025
	Medio	rpm	720	920	750
	Bajo	rpm	640	750	660
Velocidad del ventilador exterior		rpm	840	860	800
Salida del motor del ventilador ext.		W	76/55	160	80x2
CONEXIONES					
Tubo de conexión	Gas	pulgadas	3/8	3/8	3/8
	Liquid	pulgadas	5/8	3/4	3/4
Máx. longitud de la tubería		m	30	30	50
Máx. diferencia en nivel		m	15	20	30
OTROS					
Dimensiones netas (Ancho x Alto x Profundidad)	Interior	mm	920 x 270 x 605	1140 x 270 x 745	1200 x 300 x 835
	Exterior	mm	900 x 650 x 310	900 x 802 x 360	940 x 1250 x 340
Peso Neto	Interior	kg	28	36	46
	Exterior	kg	51	68	98
Dimensiones packing (Ancho x Alto x Profundidad)	Interior	mm	1115 x 340 x 690	1345 x 345 x 830	1405 x 375 x 925
	Exterior	mm	1015 x 720 x 425	1020 x 860 x 475	1030 x 1365 x 430
Peso Bruto	Interior	kg	32	43	53
	Exterior	kg	54	72	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.