

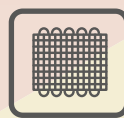
AIRWAY
AIR CONDITIONING



*Fotos meramente ilustrativas



Filtro de carbón
activado



Condensador
titangold



Unidad exterior
Galvanizada

PISO TECHO

ON-OFF



PISO TECHO ON-OFF

MODELO			M-12F	M-18F	M-24F	M-36F	M-60F
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de control			Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
Capacidad de enfriamiento nominal		Btu/h	12.000	18.000	24.000	36.000	60.000
		W	3517	5200	7000	10550	16119
Capacidad de calefacción nominal		Btu/h	12.000	18.000	24.000	40.000	60.500
		W	3517	5200	7000	12000	17731
EER para enfriamiento		Btu/h.W; W/W	3,04	3,04	3,41	2,95	2,88
COP para calefacción		W/W	3,29	3,29	3,78	3,46	3,44
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	43	43	45	45	52
	Medio	dB(A)	41	41	43	43	49
	Bajo	dB(A)	38	38	40	40	46
Nivel de ruido exterior		dB(A)	54	56	54	58	60
DATOS ELÉCTRICOS							
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50
Corriente nominal	Enfriamiento	A	5,26	7,78	8,7	7,8	12
	Calefacción	A	4,86	8,5	8	7,2	12,4
Entrada nominal	Enfriamiento	W	1157	1712	2050	3578	5594
	Calefacción	W	1069	1782	1850	3468	5147
Corriente máxima		A	15	15	20	30	16
SISTEMA DE REFRIGERANTE							
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga	gr	1050	1050	1900	1900	3000
SISTEMA DE VENTILADOR							
Circulación de aire interior		m³/h	2400	2400	4000	4900	6300
Velocidad del ventilador interior (H/M/L)	Alto	rpm	985	985	1230	1250	1250
	Medio	rpm	850	850	1045	1085	1000
	Bajo	rpm	740	740	860	935	760
CONEXIONES							
Tubo de conexión	Gas	pulgadas	1/2	1/2	3/8	3/8	3/8
	Liquid	pulgadas	1/4	1/4	5/8	5/8	3/4
Máx. longitud de la tubería		m	25	25	30	30	50
Máx. diferencia en nivel		m	15	15	15	20	30
OTROS							
Dimensiones netas (Ancho x Alto x Profundidad)	Interior	mm	1055x675x235	1055x675x235	1055x675x235	1275x675x235	1635x675x235
	Exterior	mm	760x550x250	760x550x250	845x700x330	910x805x360	940x1250x340
Peso Neto	Interior	kg	23	23	23	29	38
	Exterior	kg	30	34	47	60	91
Dimensiones packing (Ancho x Alto x Profundidad)	Interior	mm	1130x748x305	1130x748x305	1130x748x305	1350x748x305	1710x748x305
	Exterior	mm	863x590x361	863x590x361	960x735x430	1030x860x475	1030x1365x430
Peso Bruto	Interior	kg	29	29	29	35	44
	Exterior	kg	33	37	50	64	102

- 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.