



TROPICAL

SPLIT AIR CONDITIONER HEAT PUMP
CLIMATISEUR SPLIT MURAL REVERSIBLE
SPLIT DE PARED FRÍO/CALOR
INVERTER

R410a

220-240 V / 1 Ph / 50 Hz



AIM-...18.MH SERIES



	T1	AIM-09218.MH	AIM-12218.MH	AIM-18218.MH	AIM-24218.MH
Puissance frigorifique - Capacidad refrigeración - Cooling capacity		9 000	12 000	18 000	24 000
	W	2 638	3 517	5 275	7 034
	frig/h	2 250	3 000	4 500	6 000
Puissance calorifique - Capacidad calefacción - Heating capacity		10 000	13 000	19 000	25 000
	Btu	2 931	3 810	5 569	7 327
	kcal/h	2 500	3 250	4 750	6 250
Froid Mini/Maxi - Refrigeración Mini/Maxi - Cooling Mini/Maxi	W	909~3107	1114~4162	1817~6125	2080~7948
	Btu	3100~10600	3800~14200	6200~20900	7100~27120
Chaud Mini/Maxi - Calefacción Mini/Maxi - Heating Mini/Maxi	W	879~3664	909~4162	1377~6125	2081~7948
	Btu	3000~12500	3100~16300	4700~23000	5500~30000
Voltage - Voltaje - Voltage		220-240/1/50			
Puissance absorbée froid - Consumo refrigeración - Input power cool	W	747	1 204	1 921	2 345
Puissance absorbée chaud - Consumo calefacción - Input power heating	W	777	1 089	1 546	2 035
Intensité du courant froid - Intensidad absorbida refrigeración - Rated current cooling	A	10,00	10,00	12,00	16,00
Intensité du courant chaud - Intensidad absorbida calefacción - Rated current heating		10,00	10,00	12,00	16,00
Circulation d'air - Caudal de aire - Air flow	m³/h	466/360/325	534/404/305	840/680/540	980/817/662
Ratio S.E.E.R. froid - S.E.E.R. refrigeración - S.E.E.R. cooling	W/W	6,20	6,10	7,10	6,10
Ratio S.C.O.P. chaud - S.C.O.P. calefacción - S.C.O.P. heating	cop	4,00	4,00	4,00	4,00
Télécommande - Control remoto - Remote control		✓	✓	✓	✓
Type de compresseur - Tipo de compresor - Compressor type		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Gaz réfrigérant + charge - Gas refrigerant + charge - Gas refrigerant	g	R32 - 500	R32 - 500	R32 - 1000	R32 - 1600
Unité intérieure - Unidad interior - Indoor unit					
Dimensions nettes - Dimensiones netas - Net dimensions	hauteur - alto - height (mm)	285	285	302	327
	largeur - ancho - width (mm)	805	805	957	1 040
	profondeur - profundidad - depth (mm)	194	194	213	220
Poids net - Peso neto - Net weight		7,5	7,5	10,0	12,3
Niveau sonore (H/M/B) - Nivel sonoro (A/M/B) - Noise level (H/M/L)		53/34/22	53/37/24	55/37/25	59/42/28
Unité extérieure - Unidad exterior - Outdoor unit					
Dimensions nettes - Dimensiones netas - Net dimensions	hauteur - alto - height (mm)	550	550	554	702
	largeur - ancho - width (mm)	700	700	800	845
	profondeur - profundidad - depth (mm)	275	275	333	363
Poids net - Peso neto - Net weight		22,7	22,7	34,0	51,9
Niveau sonore - Nivel sonoro - Noise level		61	65	61	67
Ventilateurs - Ventiladores - Fans		1	1	1	1
Tuyau de connexion - Conexiones - Connection pipe					
Diamètre liquide - Conexiones frigoríficas líquidas - Diameter liquid		Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")	Ø9.52(3/8")
Connexions gaz - Conexiones frigoríficas gas - Gas connexion		Ø9.52(3/8")	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")	Ø15.9(5/8")
Longueur maximale autorisée - Longitud tubería máxima - Maxi length		25	25	30	50
Connexion liquide - Conexion liquida - Liquid connect		droite-derecha-right			
Connexion de gaz - Conexion gas - Gas connect		droite-derecha-right			
Minuterie - Programador - Timer		24			
Contrôle digital - Control digital - Digital control		✓			
Standard - Estandar - Standard		CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS
Classe énergétique - Etiqueta de consumo - Energy label		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+

