

INVERTER

by **AIRWAY**



Control Wifi



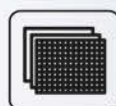
Enfriamiento
confortable



Enfriamiento/
Calentamiento
Rápido



Corriente de
aire inteligente



Filtro de carbón
activado



Auto-Restart



Condensador
titangold



Unidad Exterior
Galvanizada



iOS



Android



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO			MA-09XA72	MA-12XA72	MA-18XA72	MA-24XA72
Tipo			Bomba de Calor	Bomba de Calor	Bomba de Calor	Bomba de Calor
Tipo de control			Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
Capacidad de enfriamiento nominal	Btu/h:W		9000 - 2640	12000 - 3520	18000 - 5280	24000 - 7030
Capacidad de calentamiento nominal	Btu/h:W		9500 - 2780	12000 - 3520	18500 - 5420	24000 - 7030
EER para enfriamiento	Btu/h.w:W/W		3,23	3,22	3,24	2,81
COP para calefacción	W/W		3,64	3,63	3,63	3,02
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	36	40	44	47
	Medio	dB(A)	33	36	40	44
	Bajo	dB(A)	39	33	36	42
Nivel de ruido exterior		dB(A)	52	52	56	56
Datos Eléctricos						
Fuente de alimentación	V/Ph/Hz		220V / 1Ph / 50Hz	220V / 1Ph / 50Hz	220V / 1Ph / 50Hz	220V / 1Ph / 50Hz
Rango de voltaje	V		165 - 265	165 - 265	165 - 265	165 - 265
Corriente nominal	Frío	A	3.8(1.8~7.0)	5.0(1.3~6.1)	7.8(1.6~10.8)	12.0(1.7~15.5)
	Calor	A	3.5(1.8~7.0)	4.5(1.3~7.8)	7.1(1.6~12.0)	11.2(1.7~15.5)
Entrada nominal	Frío	W	817(320~1500)	1093(290~1630)	1630(200~2150)	2500 (350~3200)
	Calor	W	764(320~1500)	970(290~1700)	1493(230~2350)	2330 (350~3200)
Consumo anual de energía	kwh (cooling)		408,5	546,5	815	1250
Corriente máxima	A		7	6,1/7,8	10,8/12,0	15,5
Entrada máxima	W		1500	1630/1700	2150/2350	3200
Sistema de refrigeración						
Refrigerante / Carga	g		R410A / 650g	R410A / 670g	R410A / 1350g	R410A / 1650g
Compresor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Sistema de Ventilador						
Circulación de aire interior (frío/calor)	m3/h		500/500	700/700	780/800	1060/1100
Tipo de ventilador interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Velocidad del ventilador interior Alta/Media/Baja	Frío	rpm	1150 / 950 / 850	1150 / 1050 / 950	1250 / 1000 / 900	1100 / 1000 / 900
	Calor	rpm	1150 / 1000 / 900	1150 / 1050 / 950	1250 / 1000 / 900	1100 / 1000 / 900
	Deshumidificación	rpm	850	950	900	900
	Nocturno	rpm	850 / 900	950	900	900
Salida del motor del ventilador interior	W		20	20	25	45
Tipo de ventilador al aire libre			Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan
Velocidad del ventilador al aire libre	rpm		860	860	860	860/700
Salida del motor del ventilador exterior	W		25	25	52	45
Conexiones						
Tubo de conexión	Gas	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
	Líquido	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Otros						
Área adecuada	m2		9-16	15-23	20-35	30-50
Dimensiones Netas (ancho x alto x largo)	Interior	mm	777 x 250 x 205	811 x 292 x 205	910 x 292 x 205	1010 x 315 x 220
	Exterior	mm	700 x 256 x 552	700 x 256 x 552	780 x 290 x 605	886 x 357 x 605
Peso Neto	Interior	kg	8	8	10	13
	Exterior	kg	26	27	37	38
Dimensiones Packing (ancho x alto x largo)	Interior	mm	848 x 315 x 275	885 x 366 x 278	977 x 367 x 276	1096 x 390 x 297
	Exterior	mm	798 x 356 x 585	798 x 356 x 585	883 x 412 x 653	910 x 392 x 633
Peso Neto	Interior	kg	10	10	13	16
	Exterior	kg	31	32	42	42