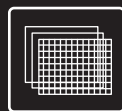
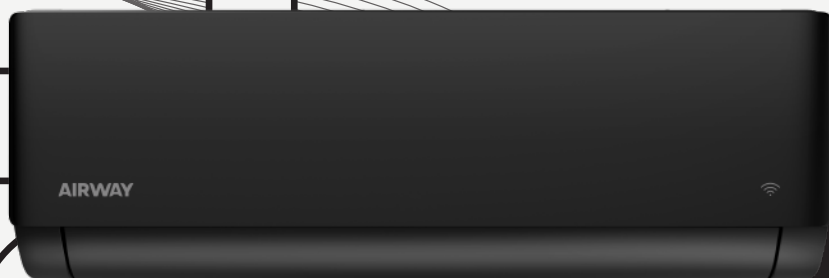


TecInverter

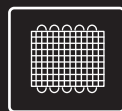


AIRWAY

BLACK EDITION



Filtro de carbón
activado



Condensador
titanogold



Unidad exterior
Galvanizada



Wi-Fi
Incluido

Especificaciones técnicas

Modelo			MA-12CHSA15/BK	MA-18CHSA14/BK	MA-24CHSA14/BK
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de control			Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
Capacidad de refrigeración nominal		Btu/h	12000	18000	24000
		W	3520	5275	7034
Capacidad de calefacción nominal		Btu/h	12500	18000	24000
		W	3660	5275	7034
EER para refrigeración		W/W	3.21	3.21	3.21
COP para calefacción		W/W	3.61	3.61	3.61
Condensación		l ts/h	1.2	1.2	2.0
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	44	41	48
	Medio	dB(A)	41	39	45
	Bajo	dB(A)	38	33	42
Nivel de ruido exterior		dB(A)	55	55	56
DATOS ELÉCTRICOS					
Fuente de Alimentación		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Rango de Voltaje		V	165-265	165-265	198-264
Corriente nominal	Enfriamiento	A	5.1 (1.4 - 8.5)	8.5 (1.4 - 12.0)	10.6 (1.5 - 13.0)
	Calefacción	A	4.8 (1.3 - 8.5)	6.9 (1.4 - 12.0)	9.2 (1.5 - 13.0)
Entrada nominal	Enfriamiento	W	1097 (312 - 1800)	1645 (300 - 2500)	2190 (350 - 2800)
	Calefacción	W	1014 (283 - 1800)	1461 (300 - 2500)	1950 (350 - 2800)
Corriente máxima		A	8.5	12.0	13.0
Entrada de potencia nominal		W	1800	2500	2800
SISTEMA REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
Compresor	Carga	g	440	670	880
	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary
SISTEMA DE VENTILADOR					
Circulación de aire interior (Refr/Calef)		m³/h	530/430	800/800	1000/1000
Tipo de ventilador interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Velocidad del ventilador interior (S/H/M/L)	Enfriamiento	rpm	1150/1080/1000/920/850/800/730	1400/1260/1050/870/800	1270/1200/1100/980/920/850/750
	Calefacción	rpm	1100/1020/960/900/840/760/700	1300/1200/1000/800/750	1270/1200/1100/980/920/850/750
	Seco	rpm	800	1400	1270
	Sleep	rpm	800/760	870/800	850/850
		W	16	25	60
Salida del motor del ventilador interior			Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan
Tipo de ventilador exterior			Propeller fan	Propeller fan	Propeller fan
Velocidad del ventilador exterior		rpm	895	1000	1000
Salida del motor del ventilador interior		W	18	33	33
CONEXIONES					
Tubo de conexión	Gas	in	3/8	3/8	1/2
	Liquid	in	1/4	1/4	1/4
Máx. longitud de la tubería		m	-	-	-
Máx. diferencia en nivel		m	-	-	-
OTROS					
Área adecuada		m²	15-23	20-35	30-50
Dimensiones netas (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	mm	778x272x192	910x305x195	1005x321x220
	Exterior	mm	712x276x459	795x305x549	853x349x602
Peso Neto	Interior	kg	7.2	11.0	11.5
	Exterior	kg	19.5	25.0	31
Dimensiones packing (Largo x Alto x Profundidad)	Interior	mm	840x335x255	979x380x265	1080x390x297
	Exterior	mm	765x310x481	852x358x600	890x385x628
Peso Bruto	Interior	kg	9.2	14.0	14.5
	Exterior	kg	22.5	29.0	35

- 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.