

PRESTACIONES



MSZ-AP20/25/35/42/50/60/71VG



MUZ-AP20/25/35/42VG

MUZ-AP50/60VG

MUZ-AP71VG

MODELO		MSZ-AP20VG	MSZ-AP25VG	MSZ-AP35VG	MSZ-AP42VG	MSZ-AP50VG	MSZ-AP60VG	MSZ-AP71VG
Unidad interior		MSZ-AP20VG	MSZ-AP25VG	MSZ-AP35VG	MSZ-AP42VG	MSZ-AP50VG	MSZ-AP60VG	MSZ-AP71VG
Unidad exterior		MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG	MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW 2,0 (0,9-3,0)	2,5 (0,9-3,4)	3,5 (1,1-3,8)	4,2 (0,9-4,5)	5 (1,4-5,4)	6,1 (1,4-7,3)	7,1 (2,0-8,7)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW 2,5 (1,0-3,5)	3,2 (1,0-4,1)	4 (1,3-4,6)	5,4 (1,3-6,0)	5,8 (1,4-7,3)	6,8 (2,0-8,6)	8,1 (2,2-10,3)
	kCal/h (frío)	kCal/h 1.720	2.150	3.010	3.612	4.300	5.246	6.106
	kCal/h (calor)	kCal/h 2.150	2.752	3.440	4.644	4.988	5.848	6.966
Consumo Nominal	Frío	kW 0,46	0,6	0,99	1,3	1,55	1,59	2,01
	Calor	kW 0,6	0,78	1,03	1,49	1,6	1,67	2,12
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año -	101	142	188	236	311	364
	Calor (zona climática intermedia)	kWh/año -	698	862	1.120	1.250	1.489	2.204
	Calor (Zona climática cálida)	kWh/año -	310	377	491	543	-	-
Coeficiente energético*	EER / COP	4,17 / 3,5	4,17 / 4,10	3,54 / 3,88	3,23 / 3,62	3,23 / 3,63	3,41 / 3,76	3,33 / 3,63
	SEER (Etiqueta)	8,6 (A+++)	8,6 (A+++)	8,6 (A+++)	7,8 (A++)	7,4 (A++)	7,4 (A++)	7,2 (A++)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia	4,1 (A+)	4,8 (A++)	4,7 (A++)	4,7 (A++)	4,7 (A++)	4,6 (A++)	4,4 (A++)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida	-	5,8 (A+++)	5,9 (A+++)	5,9 (A+++)	5,9 (A+++)	-	-
Unidad Interior	Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	m³/min 3,5 / 3,9 / 4,6 / 5,5 / 6,9	4,9 / 5,9 / 7,1 / 8,7 / 11,4	4,9 / 5,9 / 7,1 / 8,7 / 11,4	5,4 / 6,5 / 7,7 / 9,3 / 11,4	6,0 / 7,2 / 8,4 / 10,0 / 12,6	9,8 / 11,3 / 13,4 / 15,6 / 18,3	9,7 / 11,5 / 13,3 / 15,4 / 17,8
	Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A) 19 / 24 / 30 / 36 / 42	19 / 24 / 30 / 36 / 42	19 / 24 / 30 / 36 / 42	21 / 29 / 34 / 38 / 42	28 / 33 / 36 / 40 / 44	29 / 37 / 41 / 45 / 49	30 / 37 / 41 / 45 / 49
	Potencia sonora	dB(A) 57	57	57	57	58	65	65
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm 250 x 760 x 178	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	325 x 1.100 x 257	325 x 1.100 x 257
	Peso	kg 8,2	10,5	10,5	10,5	10,5	16	17
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min 32,2	32,2	32,2	30,4	40,5	49,2	50,1
	Nivel sonoro	dB(A) 46	47	49	50	52	55	55
	Potencia sonora	dB(A) 58	59	61	61	64	65	65
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm 550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330
	Peso	kg 31	31	31	35	40	40	55
Refrigerante R32	Pre-carga kg / PCA / TCO² eq	0,45 / 675 / 0,30	0,55 / 675 / 0,37	0,55 / 675 / 0,37	0,70 / 675 / 0,47	1,00 / 675 / 0,68	1,45 / 675 / 0,98	1,55 / 675 / 1,05
Tensión/Fases - Intensidad Máxima	V/F - A	230/1 - 6,5	230/1 - 7,06	230/1 - 8,46	230/1 - 9,92	230/1 - 13,6	230/1 - 14,5	230/1 - 16,6
Diám. tuberías líquido/gas	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Long. Máx. tubería vert/total	m	12 / 20	12 / 20	12 / 20	12 / 20	12 / 20	15 / 30	15 / 30
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C -10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Tª exterior para calefacción	°C -15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR	Unidad interior	449 €	475 €	485 €	639 €	845 €	854 €	929 €
	Unidad exterior	461 €	444 €	510 €	931 €	1.400 €	1.445 €	2.260 €
	Set (interior + exterior)	910 €	919 €	995 €	1.570 €	2.245 €	2.299 €	3.189 €

\*Consumo de energía, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado. Rendimiento estacional según directiva ErP 626/2011/EU. | Alimentación 230V/50Hz | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Consultar disponibilidad para MSZ-AP20VG y MSZ-AP60/71VG. Datos preliminares sujetos a cambios. | Consultar disponibilidad.

OPCIONALES

INTERIOR

MAC-2370FT-E	Filtro purificador de aire de plata ionizada (MSZ-AP25~50)	45 €
MAC-093SS-E	Kit de limpieza conectable a aspiradora	34 €
MAC-333IF	Interface de integración a M-NET	179 €
MAC-397IF	Interface de integración con señales externas	160 €
MAC-567IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	99 €