









MUZ-DM25VA

Principales características MSZ-DM25VA



Eficiencia Energética A+

Eficiencia A+tanto en modo calor como en modo refrigeración.



Bajo Nivel Sonoro

Modo silencioso de tan solo 22dB.



Compatible tecnología Replace

Permite reemplazar tu aire acondicionado antiguo por otro de última generación, reutilizando las conexiones frigoríficas, eléctricas y de control.



Modo Econo Cool

Función de control de la temperatura inteligente que ajusta la cantidad de aire dirigido al cuerpo en función de la temperatura de salida del aire. Así la temperatura ambiente se puede elevar hasta 2ºC sin pérdida de confort y mejorando un **20%** la eficiencia energética.



Temporizador 12h

Permite programar un encendido y apagado de la máquina en un intervalo de 12h.



Control Wi-Fi

Compatible con el servicio MELCloud que permite controlar la unidad de aire acondicionado a través de cualquier Smartphone, Tablet o PC.





Especificaciones técnicas

MODELO			MSZ-DM25VA
Unidad interior			MSZ-DM25VA
Unidad exterior			MUZ-DM25VA
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	2,5 (1,3-3,0)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3,15 (0,9-3,5)
	kCal/h (frío)	kCal/h	2.150
	kCal/h (calor)	kCal/h	2.709
Consumo Nominal	Frío	kW	0,71
	Calor	kW	0,85
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	149
	Calor (zona climática intermedia)	kWh/año	647
	Calor (Zona climática cálida)	kWh/año	325
Coeficiente energético*	EER / COP		3,52 / 3,71
	SEER (Etiqueta)		5,8 (A+)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia		4,1 (A+)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida		4,7 (A++)
Unidad Interior	Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	m³/min	3,8 / 5,5 / 7,3 / 9,5
	Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	22 / 30 / 37 / 43
	Potencia sonora	dB(A)	57
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	290 x 799 x 232
	Peso	kg	9
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min	31,5
	Nivel sonoro	dB(A)	50
	Potencia sonora	dB(A)	63
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	538 x 699 x 249
	Peso	kg	24
	Refrigerante R410A	Pre-carga kg / PCA / TCO₂ eq	0,7 / 2088 / 1,46
Tensión/Fases - Intensidad Máxima V/F - A		230/1 - 5,8	
Diám. tuberías líquido/gas mm		6,35 / 9,52	
Long. Máx. tubería vert/total m		12 / 20	
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-10 ~ +46
	Tª exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24