



MSZ-DM35VA



MUZ-DM35VA

## Principales características MSZ-DM35VA



### 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 2°C 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		<b>MSZ-DM35VA</b>	
Unidad interior		MSZ-DM35VA	
Unidad exterior		MUZ-DM35VA	
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	3,15 (1,4-3,5)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3,6 (1,1-4,1)
	kCal/h (frío)	kCal/h	2.709
	kCal/h (calor)	kCal/h	3.096
Consumo Nominal	Frío	kW	1,02
	Calor	kW	0,975
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	190
	Calor (zona climática intermedia)	kWh/año	809
	Calor (Zona climática cálida)	kWh/año	386
Coeficiente energético*	EER / COP		3,09 / 3,69
	SEER (Etiqueta)		5,7 (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)	m <sup>3</sup> /min	3,8 / 5,7 / 7,8 / 10,9
	Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	22 / 31 / 38 / 45
	Potencia sonora	dB(A)	60
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	290 x 799 x 232
	Peso	kg	9
Unidad Exterior	Caudal de aire	m <sup>3</sup> /min	31,5
	Nivel sonoro	dB(A)	51
	Potencia sonora	dB(A)	64
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	538 x 699 x 249
	Peso	kg	25
	Refrigerante R410A	Pre-carga kg / PCA / TCO <sub>2</sub> eq	0,72 / 2088 / 1,5
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 6,5
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 / 9,52
Long. Máx. tubería vert/total		m	12 / 20
Rango de operación	T <sup>a</sup> exterior para refrigeración	°C	-10 ~ +46
	T <sup>a</sup> exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24