



Serie
MSZ-DW

La nueva serie **MSZ-DW** de Mitsubishi Electric ofrece la máxima eficiencia y fiabilidad al mejor precio.

Con una **eficiencia energética A++** asegura el máximo rendimiento con el menor consumo, de esta manera evitas sorpresas en la factura de la luz.

Además, cuenta con un bajo **nivel sonoro de tan solo 21dB(A)** y un diseño **muy compacto** que le permite integrarse sin que te des cuenta de que está funcionando.

La MSZ-DW está disponible en una **gran variedad de capacidades**, lo que le permite climatizar cualquier estancia. Además, se complementa con la serie MSZ-HR para las capacidades más grandes, permitiendo cubrir cualquier necesidad.



Eficiencia energética para un menor consumo

La más avanzada tecnología japonesa de compresores exclusiva de Mitsubishi Electric permite ofrecer una clasificación energética de A++. De esta manera la MSZ-DW ofrece el máximo confort con el mínimo consumo eléctrico.

Además, incorpora funciones inteligentes para el ahorro energético como el modo **Econo Cool** capaz de ajustar la cantidad de aire dirigido al cuerpo en función de la temperatura de salida del aire. De esta manera, la unidad puede reajustar la temperatura hasta 2°C sin pérdida de confort y mejorando un 20% la eficiencia energética.



Filtro de Aire Purificador

Cuenta con el Filtro de Aire Purificador capaz de capturar partículas en suspensión como el polvo y pelos de mascota, proporcionando así un aire interior más limpio y saludable.



Además, puedes mejorar el sistema de filtrado incorporando el accesorio "Plasma Quad Connect" capaz de inhibir el 99,8% del SARS-CoV-2*.

* Consulta más información en www.mitsubishielectric.es/aire-acondicionado/plasma-quad-connect/



Control WiFi opcional



La nueva MSZ-DW es compatible con el control WiFi de manera opcional. Permite controlar la unidad desde cualquier dispositivo móvil o tablet, mediante la app del MELCloud exclusivo de Mitsubishi Electric.



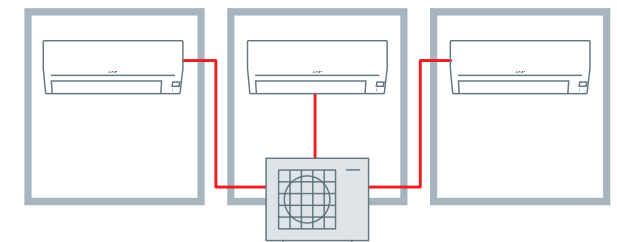
MELCloud ofrece control en tiempo real, escenas y programaciones horarias semanales que proporcionan una completa flexibilidad para controlar varios sistemas de aire acondicionado, calefacción o recuperación de calor de Mitsubishi Electric desde un solo dispositivo o ubicación.



Conexión con Sistemas Multi-Split

Las unidades MSZ-DW25VF y MSZ-DW35VF son compatibles con las unidades exteriores para combinaciones multi-split MXZ-HA.

Por ello es posible combinarlas para climatizar dos o tres zonas simultáneamente con la misma unidad exterior:



Especificaciones Técnicas



MSZ-DW25/35/50VF



MUZ-DW25/35VF



MUZ-DW50VF

MODELO		MSZ-DW25VF	MSZ-DW35VF	MSZ-DW50VF
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW 2,5 (0,5-2,9)	3,4 (0,9-3,4)	5,0 (1,3-5,0)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW 3,15 (0,7-3,5)	3,6 (0,9-3,7)	5,4 (1,4-6,5)
	kCal/h (frío)	kCal/h 2.150	2.924	4.300
	kCal/h (calor)	kCal/h 2.709	3.096	4.644
Consumo Nominal	Frío	kW 0,8	1,21	2,05
	Calor	kW 0,85	0,975	1,55
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año 135	184	261
	Calor (zona climática intermedia)	kWh/año 618	781	1.174
	Calor (Zona climática cálida)	kWh/año 287	351	508
Coeficiente energético*	SEER (Etiqueta)	6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,5 (A++)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia	4,3 (A+)	4,3 (A+)	4,3 (A+)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida	5,3 (A+++)	5,1 (A+++)	5,3 (A+++)
Unidad Interior	Nivel sonoro (Silencio/Baja/Media/Alta/Máxima)	dB(A) 21 / 30 / 37 / 43	22 / 31 / 38 / 46	28 / 36 / 40 / 45
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm 290 x 799 x 232	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232
Long. Máx. tubería vert/total	m	12 / 20	12 / 20	12 / 20
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C -10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Tª exterior para calefacción	°C -10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24

* Consumo de energía basado en los resultados de las pruebas estándar. El consumo real de energía dependerá del modo de funcionamiento de la unidad y las condiciones ambientales.

** Compatible con unidades exteriores MultiSplit que permiten climatizar varias estancias con una única unidad exterior. Excepto MSZ-DW50VF, que no se puede conectar a las unidades exteriores MXZ.