

Serie MFZ-KJ

Se adapta a cualquier espacio



Serie MFZ-KJ

El confort que mejor se integra en tu espacio

La serie MFZ-KJ es la unidad de aire acondicionado y bomba de calor de suelo especialmente diseñada para estancias con poca superficie disponible de pared.

Es la unidad adecuada para estancias con muchas ventanas, estanterías o cuadros donde no es posible la instalación de unidades de pared.

Además, su diseño compacto y discreto permite una fácil instalación en cualquier rincón del hogar o comercio integrándose discretamente en su entorno sin alterar la decoración original.

Todo ello, manteniendo todas las prestaciones y el confort de los mejores equipos de Mitsubishi Electric.

Diseño moderno y actual

La MFZ-KJ tiene un diseño simple y simétrico que proporciona una belleza lineal adecuada para cualquier tipo de decoración. Además, gracias a su frontal plano, que le da una estética más lisa y homogénea, y a su ingenioso diseño con la entrada de aire en su parte inferior, consigue armonizar con todo tipo de interiores. También se ha incorporado una base extraíble para mejorar su estética. Y, gracias a su estructura de dos bloques, tiene diferentes posibilidades de instalación.

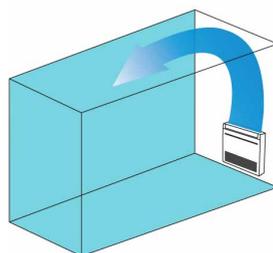
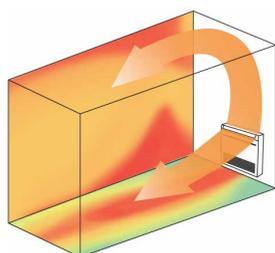


Una lama única para una distribución óptima del aire

El nuevo diseño con una lama única permite mayor flexibilidad en la instalación de la unidad y mantiene una distribución óptima del aire.

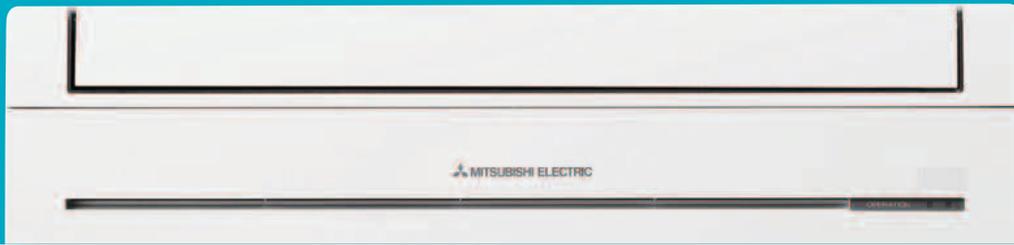
En modo calor la lama impulsa el aire caliente hacia arriba y hacia el suelo simultáneamente para facilitar el alcance de la temperatura de consigna más rápidamente. En modo frío impulsa el aire frío hacia arriba.

En la termografía podemos observar cómo la inclinación de la lama logra una mayor homogeneidad en la distribución del aire resultando en un mayor confort.



Nueva MFZ-KJ

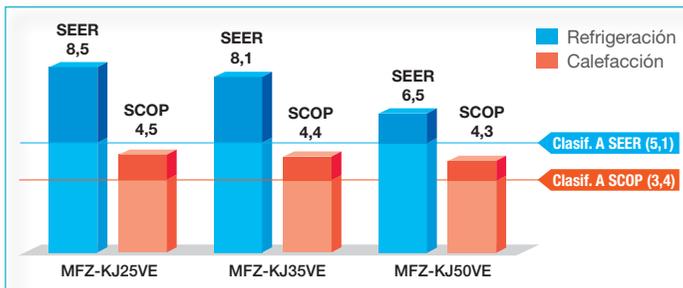




“Silent Mode” de solo 20dB



Un ambiente silencioso es un ambiente tranquilo. Conscientes de ello, desde Mitsubishi Electric hemos desarrollado una unidad con tan solo 20dB de nivel sonoro.

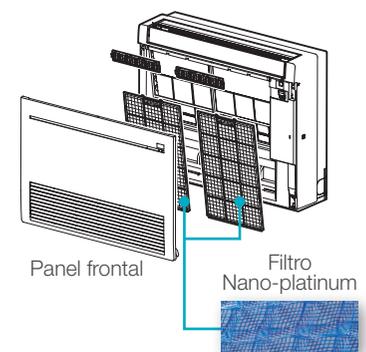


Eficiencia energética A+++

Con un SEER hasta 8,5 (A+++), la MFZ-KJ es una unidad muy eficiente lo que se deriva en un mayor ahorro en la factura de la luz.

Filtro Nano-platinum

La MFZ-KJ incorpora el potente filtro Nano-platinum. Gracias a la composición del filtro Nano-platinum es capaz de mejorar la calidad del aire y de eliminar las bacterias y virus. El filtro contiene partículas de platino-cerámica nanométricas que generan efectos antibacterianos y deodorizantes semipermanentes incluso después de lavarse con agua.



Máximo control y personalización

La MFZ-KJ incluye un completo control remoto que permite configurar la unidad de aire acondicionado a los requerimientos de cada usuario. Además incluye avanzadas prestaciones como el programador semanal o la función i-Save.

Prestaciones del nuevo control:



Programador semanal

Permite programar 4 activaciones/desactivaciones al día para cada día de la semana individualmente. Con un buen uso del programador se consigue un mayor confort al climatizar solo cuando es necesario y un mayor ahorro al asegurarse que nunca se queda la unidad encendida.



i-Save

Modo que permite memorizar una configuración del equipo (posición de las lamas, velocidad del ventilador y la temperatura) para recuperarla con un solo “click”.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MFZ-KJ25/35/50VE



MUFZ-KJ25/35VE



MUFZ-KJ50VE



MODELO			MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Unidad interior			MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Unidad exterior			MUFZ-KJ25VE	MUFZ-KJ35VE	MUFZ-KJ50VE
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	2,5 (0,5-3,4)	3,5 (0,5-3,7)	5 (1,6 - 5,7)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3,4 (1,2-4,6)	4,3 (1,2-5,5)	6 (2,2 - 8,2)
Consumo Nominal	Frío	kW	0,54	0,94	1,410
	Calor	kW	0,77	1,1	1,61
Coeficiente energético	EER / COP		4,63 / 4,42	3,72 / 3,91	3,55 / 3,73
	SEER (Rango)		8,5 (A+++)	8,1 (A++)	6,5 (A++)
	SCOP (Rango)* Zona climática intermedia		4,5 (A+)	4,4 (A+)	4,3 (A+)
	SCOP (Rango)* Zona climática cálida		5,1 (A+++)	5,3 (A+++)	5,8 (A+++)
Unidad Interior	Caudal de aire (Silent/Baja/Media/Alta/Máx)	m ³ /Mín	3,9 / 4,9 / 5,9 / 7,1 / 8,2	3,9 / 4,9 / 5,9 / 7,1 / 8,2	5,6 / 6,7 / 8,0 / 9,3 / 10,6
	Nivel sonoro (Silent/Baja/Media/Alta/Máx)	dB(A)	20 / 25 / 30 / 35 / 39	20 / 25 / 30 / 35 / 39	27 / 31 / 35 / 39 / 44
	Potencia sonora	dB(A)	49	50	56
	Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	600 x 750 x 215	600 x 750 x 215	600 x 750 x 215
	Peso	kg	15	15	15
Unidad Exterior	Caudal de aire	m ³ /Mín	31,3	31,3	45,8
	Nivel sonoro	dB(A)	46	47	49
	Potencia sonora	dB(A)	59	60	63
	Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 X 840 X 330
	Peso	kg	37	37	55
Tensión - Intensidad Máxima	A	9,4	9,4	14	
Diámetro de tuberías líquido/gas	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	
Long. Máx. tubería vertical/total	m	12 / 20	12 / 20	15 / 30	

* Rendimiento estacional según directivas ErP / Etiqueta energética 626/2011/EU



Nuestros equipos de aire acondicionado y bombas de calor contienen los gases fluorados de efecto invernadero R410A, R407C y R134a.

Mitsubishi Electric Europe, B.V.

Sucursal en España
Ctra. de Rubí, 76-80 Apdo. 420
E-08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
Tel. 902 400 744
www.mitsubishielectric.es



for a greener tomorrow

ECO Changes es la declaración medioambiental de Mitsubishi Electric, y expresa la posición del Grupo sobre la gestión medioambiental. A través de una amplia gama de negocios, Mitsubishi Electric contribuye a la consecución de una sociedad sostenible.



Edición 7'15
11000MFZKJ2013



En Mitsubishi Electric queremos colaborar con usted para preservar el medio ambiente. Por eso, le recomendamos que cuando este folleto ya no le sea útil, lo deposite en un contenedor de papel para reciclar

