

# Gama Doméstica

UNIDADES SPLIT PARED Y SUELO



El aire **eco**ndicionado  
que se adapta a usted



## EL AIRE **ECONDICIONADO**

Sólo de Mitsubishi Electric

El nuevo concepto de Aire **ECONDICIONADO** se adapta al progreso que todos reivindicamos: más ecológico, más económico, más limpio. Mitsubishi Electric es el Aire **ECONDICIONADO** ya que todos los sistemas de climatización que ofrece al mercado son más eficientes, requieren menos energía para funcionar y, por tanto, tienen un impacto significativamente menor sobre el calentamiento global del planeta.

Además, en Mitsubishi Electric sólo utilizamos refrigerantes sin cloro, como el gas R410A, considerado el más ecológico ya que representa un potencial de peligro cero para la capa de ozono. Desde hoy, el Aire **ECONDICIONADO** de Mitsubishi Electric nos beneficia a todos.

## **ECONSUMO, CONFORT, COMPROMISO**

Mitsubishi Electric revoluciona el mercado con su exclusiva generación de equipos que sustituyen el consumo por el **ECONSUMO** garantizando una excelente eficiencia y un mayor ahorro de energía. Su diseño garantiza el mayor silencio para todos los hogares, locales o comercios, proporcionando un nuevo **CONFORT** para todos los usuarios.

También hemos adoptado el **COMPROMISO** de no utilizar en nuestros equipos gases o productos químicos que dañan la capa de ozono. Además, trabajamos con gas ecológico R410A en todas las gamas del producto. Disponemos de la certificación internacional **ISO 14001** que demuestra que somos una compañía que ha establecido, mantenido y mejorado continuamente nuestro sistema de gestión ambiental.





## EL AIRE **EC**ONDICIONADO QUE SE ADAPTA A USTED

Gracias al aire **EC**ONDICIONADO de **Mitsubishi Electric**, toda su familia podrá gozar **del mayor ECONFORT en su hogar**. Con prestaciones tan avanzadas tecnológicamente como el sensor de temperatura I-see Sensor, el filtro Plasma Duo, y con **los equipos más silenciosos**

**del mercado** con tan sólo 19dB(A), el bienestar está garantizado. Además, los excelentes rendimientos de estos equipos le harán ahorrar energía y dinero, a usted y al planeta. Porque en **Mitsubishi Electric** tenemos **EC**OMPROMISO hacia el medio ambiente.



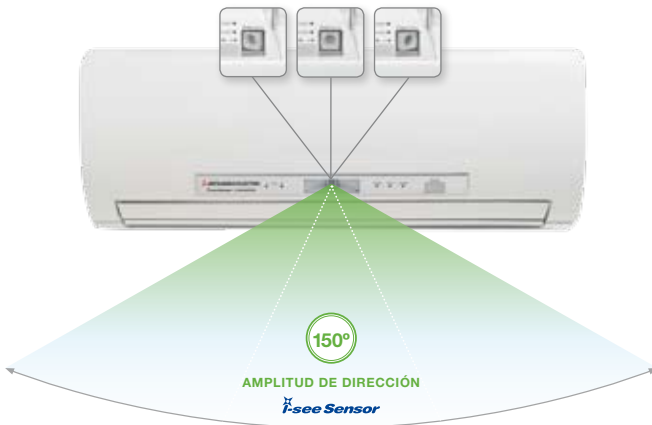
## PRESTACIONES UNIDADES DE PARED

### LA NUEVA DIMENSIÓN DEL CONFORT



El innovador I-see Sensor del equipo mide la temperatura de la sala volumétricamente barriendo toda la estancia de lado a lado en un ángulo de 150°. De esta forma el equipo detecta el área de la habitación donde hay diferencias térmicas y **dirige automáticamente el flujo de aire** hacia

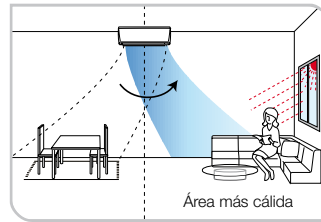
esa zona para equilibrar la temperatura. Esta innovadora tecnología **permite disfrutar de una temperatura homogénea** incrementando el **ECONFORT** de su hogar y obteniendo un **ECONSUMO** que garantiza un **mayor ahorro de energía**.



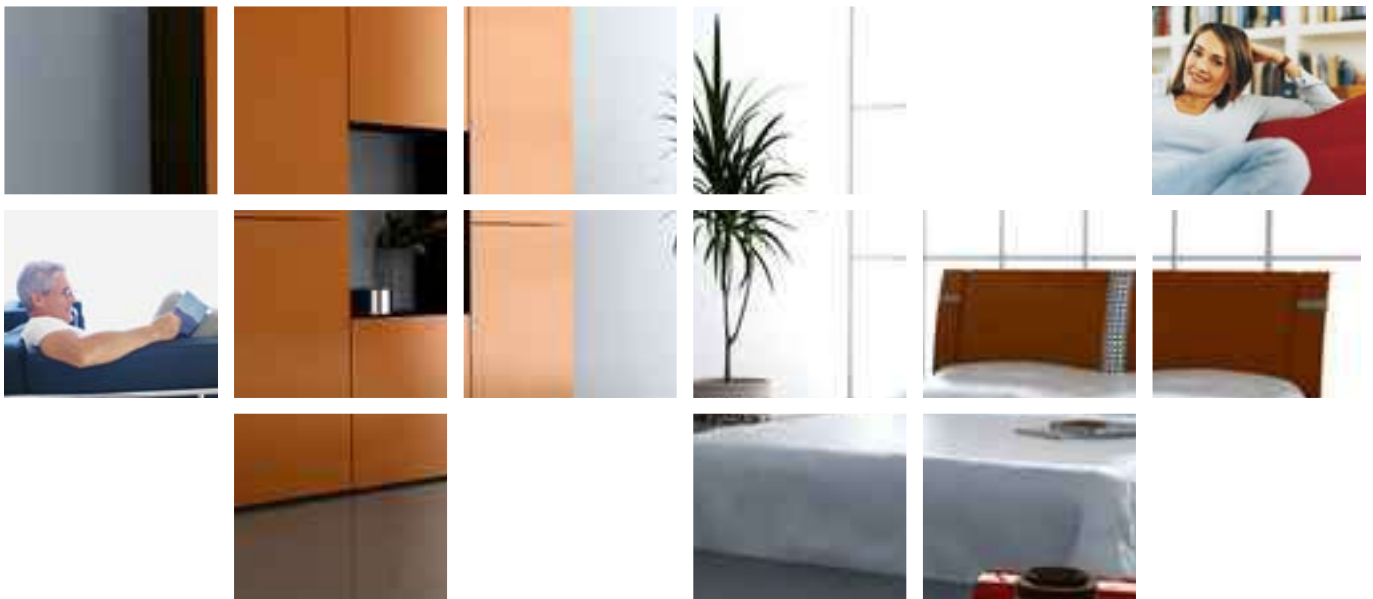
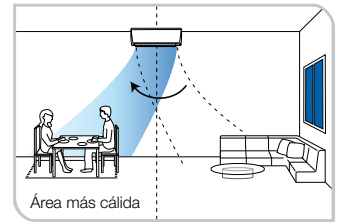
#### → Función Area Setting

Además, la función Area Setting, permite seleccionar la zona concreta de la estancia donde usted quiere que la unidad actúe para alcanzar la temperatura deseada.

Durante el día, en modo frío:



Durante la noche, en modo frío:



## CONTROL PAM

Este control **ajusta** de forma precisa la **potencia** entregada al compresor para obtener la **mejor eficiencia eléctrica y reducir el consumo**.



## I-SAVE MODE

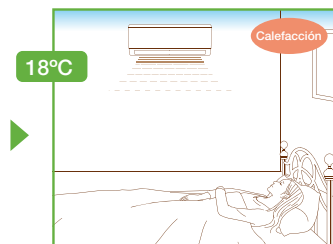
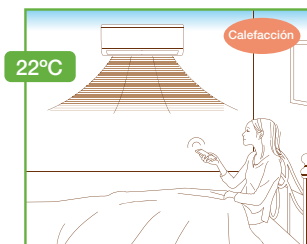
Es una función simplificada que permite recuperar la configuración preferida (prefijada) con una única pulsación del botón i-save.

Se tiene que ajustar la temperatura, la velocidad del ventilador y la dirección del flujo. Una vez encienda el aparato, se activará la misma configuración prefijada.

Pueden guardarse dos grupos de configuración (uno para refrigeración y otro para calefacción).



Botón "i-save" del control remoto



## MÁXIMO COEFICIENTE DE EFICACIA ENERGÉTICA



El diseño **ECOMPACTO** de los equipos de Mitsubishi Electric, y sus avanzadas prestaciones tecnológicas permiten alcanzar **consumos excepcionalmente bajos**, consiguiendo excelentes niveles de clasificación energética de clase A. Además, el **consumo de los sistemas** de aire **ECONDICIONADO** de Mitsubishi Electric **es muy inferior a otras marcas** de aire acondicionado, y mediante los distintos modos de funcionamiento se obtienen unos consumos verdaderamente bajos.



Producto

Nombre del Modelo

Clase de Eficiencia Energética

El consumo de energía anual se calcula multiplicando el consumo anual por una media de 500 horas anuales de consumo en modo frío.

Ratio de Eficiencia Energética

Tipo de aire Acondicionado

### Clasificaciones:

Esta clasificación está prevista para todos los equipos con capacidades de refrigeración por debajo de 12Kw. Se define para cada tipo de equipo una clase energética que va de la letra A (más eficiente) a la G (menos eficiente). La clase energética se determina en función de la siguiente tabla.

### Eficiencia energética en modo FRIO:

A	3.20 < EER
B	3.20 EER > 3.00
C	3.00 EER > 2.80
D	2.80 EER > 2.60
E	2.60 EER > 2.40
F	2.40 EER > 2.20
G	2.20 EER

### Eficiencia energética en modo CALOR:

A	3.60 < COP
B	3.60 COP > 3.40
C	3.40 COP > 3.20
D	3.20 COP > 2.80
E	2.80 COP > 2.60
F	2.60 COP > 2.40
G	2.40 COP

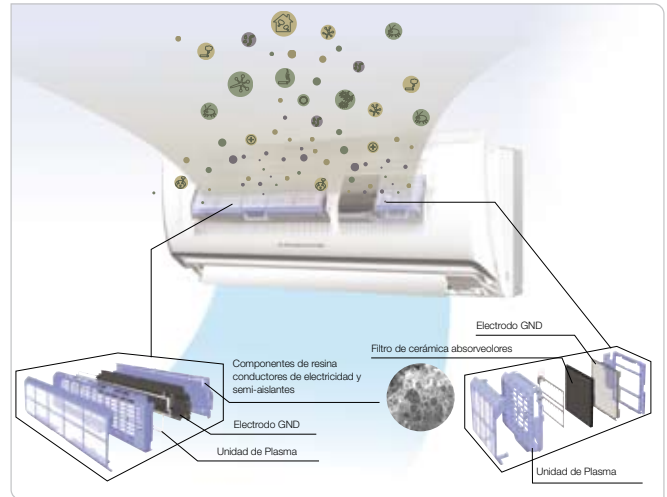
Estas clasificaciones son para los modelos Split y Multi-Split

## FILTRO PLASMA DUO

Un avanzado y eficaz **doble sistema de filtros**. El primero **captura y elimina rápidamente todas las sustancias contaminantes**, a la vez que crea un **ECONFORT** único generando iones negativos que relajan el ambiente. El segundo sistema de filtros, de cerámica, es capaz de absorber partículas nanoscópicas y **purificar todos los malos olores** provocados por el polvo, tabaco, toxinas, bacterias... De esta forma se genera un efecto deodorizador en todo su hogar.

### → Plasma Duo

Además gracias al diseño **ECOMPACTO** del equipo, el Plasma Duo se limpia fácilmente con agua, manteniendo sus propiedades y su rendimiento por un periodo de más de 6 años.



## LOS MÁS SILENCIOSOS DEL MERCADO

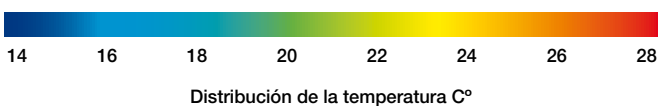


Para proporcionarle el máximo **ECONFORT** a su hogar, los equipos de aire **ECONCONDICIONADO** Mitsubishi Electric también ofrecen **el nivel sonoro más bajo del mercado 19dB(A)**. Así usted goza del ambiente climatizado que desea con total tranquilidad.



## MODO ECONO COOL

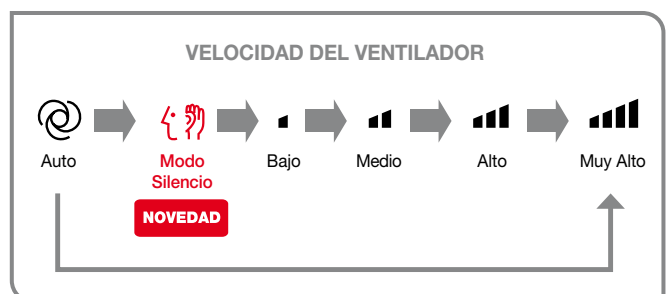
Optimiza el funcionamiento de la unidad mediante una secuencia de oscilación de las lamas que **dispersa homogéneamente el aire, permitiendo un ahorro energético de hasta un 20%** con la misma sensación de **ECONFORT** en su hogar.



## MODO SILENCIO



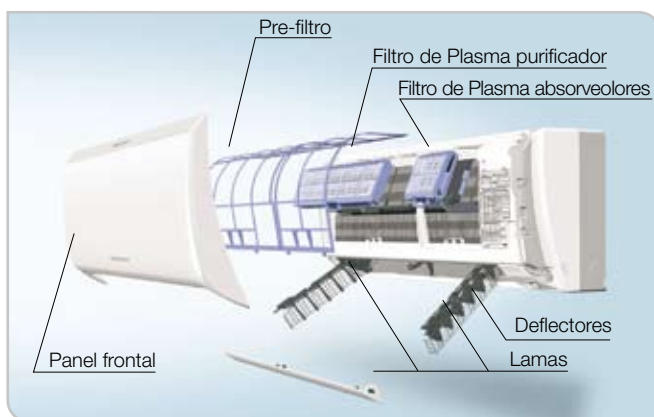
Se ha añadido una nueva velocidad del ventilador (modo silencio) para garantizar un mínimo nivel sonoro (desde tan solo 19dB). Es tan silencioso que no sabrá si esta encendido.



## SISTEMAS DE LIMPIEZA

Facilitar la vida de las personas es un objetivo permanente de Mitsubishi Electric. Por ello diseña **unidades capaces de prevenir la suciedad y el polvo**. Su **Sistema Quick Clean** permite desmontar fácilmente las lamas y los deflectores horizontales para acceder al interior de la unidad y mantenerla siempre limpia. Así el compresor puede trabajar sin forzar su funcionamiento, mantener el mismo rendimiento del primer día y **obtener un ahorro de hasta un 30% en la factura de la electricidad**.

Es lo que en Mitsubishi Electric llamamos **ECONSUMO**.

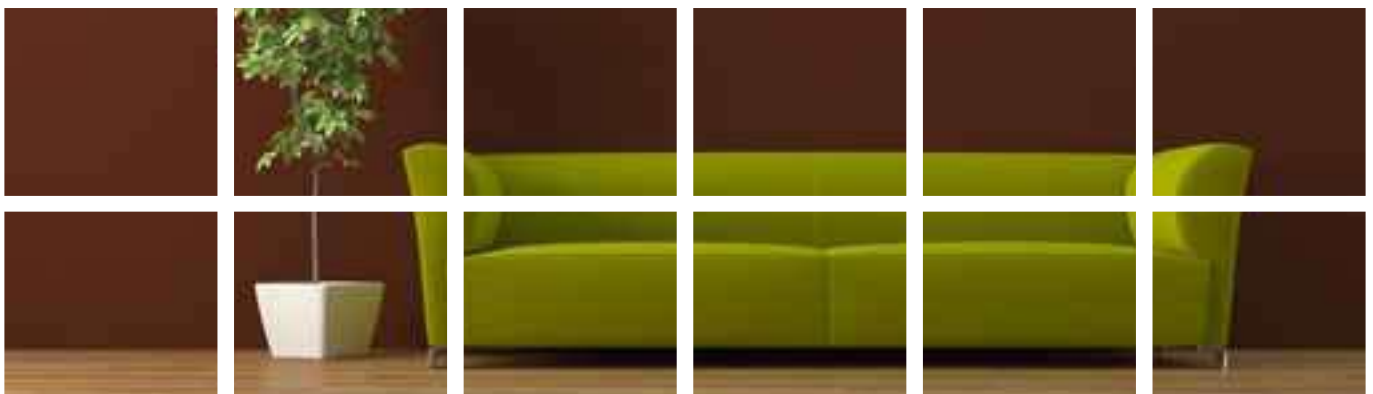


Fácil accesibilidad para su limpieza



Y para garantizar **ECONFORT** en todo su hogar, el sistema **Mold Fighter** evita la formación de moho, generando una pequeña cantidad de ozono\* que hace más agradable y relajante el ambiente, a la vez que un ventilador automático elimina las partículas de suciedad de la unidad interior.

\*Aprox. 0,01 ppm, el nivel de ozono que encontramos en un bosque y que no tiene efectos adversos en el cuerpo humano.



# Serie MSZ-FD

MSZ-FD25/35/50VA

## LA SERIE MÁS TECNOLÓGICAMENTE AVANZADA DEL MERCADO

La serie MSZ-FD garantiza la mejor climatización en su hogar. Esta nueva serie ofrece los menores niveles de **ECONSUMO**, gracias a sus **excelentes rendimientos y prestaciones**. Además disfrutará de un **ECONFORT** con **funciones revolucionarias** como el i-see sensor, tan sólo 20dB(A), tecnología INVERTER DC, y el innovador filtro Plasma Duo.

**NOVEDAD**

MSZ-FD50VA



MSZ-FD25/35/50VA BLANCA\*\*



MSZ-FD25/35/50VA PLATA\* \*\*

\* SÓLO EL PANEL FRONTAL ES DE COLOR PLATA.

\*\* MSZ-FD50VA DISPONIBLE A PARTIR DE ABRIL'09



## ECONSUMO

### *i-see* Sensor

Mide volumétricamente la temperatura de la sala y dirige el flujo de aire a las zonas con diferencias térmicas consiguiendo una temperatura homogénea y mayor sensación de confort.



### AREA SETTING

Selecciona la zona de la habitación donde queremos que la unidad actúe.



### INVERTER DC

Ajusta el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el hogar para maximizar el rendimiento, ahorrar energía y proporcionar más confort.



### CONTROL PAM

Ajusta de forma precisa la potencia entregada al compresor para obtener la mejor eficiencia eléctrica.



### MODO ECONO COOL

Optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.

## ECONFORT

### Plasma Duo Filter Systems FILTRO PLASMA DUO

Nueva generación de filtros que elimina los malos olores y las partículas nanoscópicas y purifica el aire generando iones negativos.



### AUTO VANE / MODO SWING

Control horizontal y automático de las lamas que permite climatizar más rápidamente cualquier estancia.



### PROGRAMADOR 24 HORAS

Permite poner en marcha y parar la unidad a la hora determinada.



### AUTO CHANGE OVER

Cambio automático frío/calor según la temperatura de la sala.



### AUTO ARRANQUE

En caso de fallo eléctrico el sistema arranca de forma automática al restablecerse la alimentación eléctrica.



### AUTO FRONT PANEL

Apertura automática del panel frontal para permitir la entrada y salida de aire.

## ECOTECNOLÓGICO



### SISTEMA QUICK CLEAN

Limpeza rápida y sencilla del interior de la unidad gracias a la fácil apertura de sus lamas y deflectores.



### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

Comprueba el estado de la unidad.



### CÓDIGOS DE ERROR

En caso de fallo muestra un código de error intermitente en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

## ECOMPROMISO



### TECNOLOGÍA REPLACE (HAB)

Permite la reutilización de tuberías existentes y, por tanto, un importante ahorro de instalación.



### MOLD FIGHTER

Evita la formación de moho mediante el ventilador y la generación de una pequeña cantidad de ozono.

# Serie MSZ-GC / MSZ-GB

MSZ-GC25/35VA • MSZ-GB50VA

## BIENESTAR Y DISEÑO EN ARMONÍA

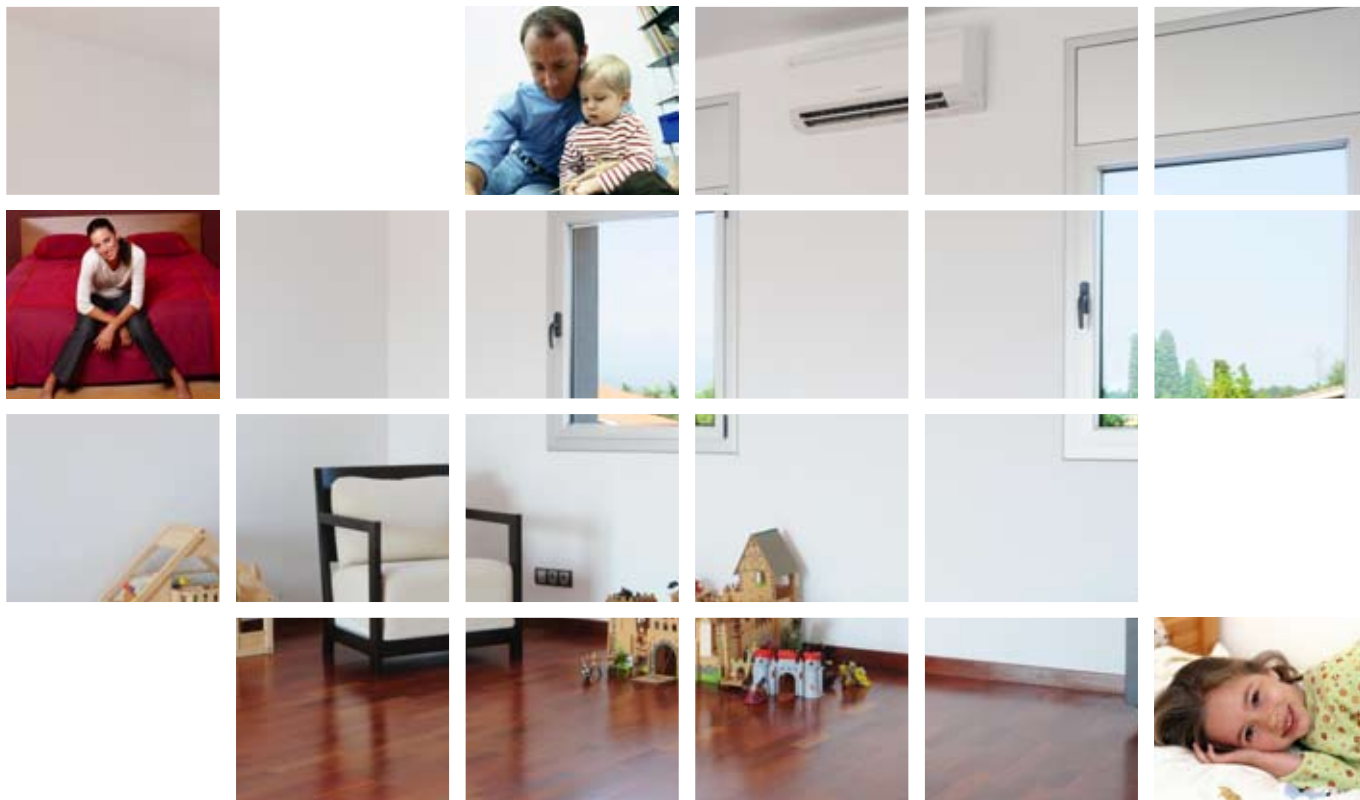
Estas series han sido diseñadas para proporcionar un perfecto **ECONFORT** a su familia. Estos equipos combinan **altas prestaciones tecnológicas** con un discreto y compacto diseño. Además, **garantizan ECONSUMOS verdaderamente reducidos**, permitiendo ahorrar energía, y conservando el medio ambiente.



MSZ-GC25/35VA\*  
\* HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



MSZ-GB50VA\*  
\* HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



## ECONSUMO



### INVERTER DC

Ajusta el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el hogar para maximizar el rendimiento, ahorrar energía y proporcionar más confort.



### CONTROL PAM

Ajusta de forma precisa la potencia entregada al compresor para obtener la mejor eficiencia eléctrica.



### MODO ECONO COOL

Optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.

## ECONFORT



### AUTO ARRANQUE

En caso de fallo eléctrico el sistema arranca de forma automática al reestablecerse la alimentación eléctrica.



### AUTO VANE / MODO SWING



Control horizontal y automático de las lamas que permite climatizar más rápidamente cualquier estancia.



### PROGRAMADOR 24 HORAS

Permite poner en marcha y parar la unidad a la hora determinada.



### AUTO CHANGE OVER

Cambio automático frío/calor según la temperatura de la sala.

## ECOTECNOLÓGICO



### SISTEMA QUICK CLEAN

Limpieza rápida y sencilla del interior de la unidad gracias a la fácil apertura de sus lamas y deflectores.



### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

Comprueba el estado de la unidad.



### CÓDIGOS DE ERROR

En caso de fallo muestra un código de error intermitente en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

## ECOMPROMISO



### TECNOLOGÍA REPLACE (HAB)

Permite la reutilización de tuberías existentes y, por tanto, un importante ahorro de instalación.



### FILTRO CATECHIN

Filtro compuesto por extractos de té verde que purifica el aire de su hogar, y además contiene propiedades antialérgicas y antibacterias.

# Serie MSZ-GE

MSZ-GE25/35/42/50VA

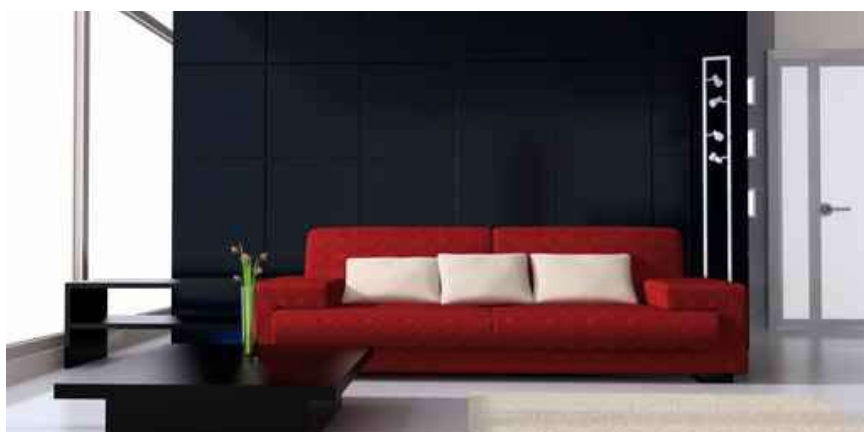
LÍDER EN AHORRO ENERGÉTICO

**NOVEDAD**

Una serie completa con equipos de estilizado diseño que incorporan las más altas tecnologías en ahorro energético, garantizando un **ECONSUMO** verdaderamente reducido. Además, sus altas prestaciones y su bajo nivel sonoro proporcionan el máximo **ECONFORT** en todo el hogar.



MSZ-GE25/35/42/50VA  
\* CONSULTAR DISPONIBILIDADES





## ECONSUMO



### INVERTER DC

Ajusta el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el hogar para maximizar el rendimiento, ahorrar energía y proporcionar más confort.



### CONTROL PAM

Ajusta de forma precisa la potencia entregada al compresor para obtener la mejor eficiencia eléctrica.



### MODO ECONO COOL

Optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.



### MODO SILENCIO

Se ha añadido una nueva velocidad del ventilador (modo silencio) para garantizar un mínimo nivel sonoro (desde tan solo 19dB). Es tan silencioso que no sabrá si esta encendido.

## ECONFORT



### AUTO ARRANQUE

En caso de fallo eléctrico el sistema arranca de forma automática al reestablecerse la alimentación eléctrica.



### AUTO VANE / MODO SWING



Control horizontal y automático de las lamas que permite climatizar más rápidamente cualquier estancia.



### PROGRAMADOR 24 HORAS

Permite poner en marcha y parar la unidad a la hora determinada.



### AUTO CHANGE OVER

Cambio automático frío/calor según la temperatura de la sala.

## ECOTECNOLÓGICO



### SISTEMA QUICK CLEAN

Limpeza rápida y sencilla del interior de la unidad gracias a la fácil apertura de sus lamas y deflectores.



### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

Comprueba el estado de la unidad.



### CÓDIGOS DE ERROR

En caso de fallo muestra un código de error intermitente en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

## ECOMPROMISO



### TECNOLOGÍA REPLACE (HAB)

Permite la reutilización de tuberías existentes y, por tanto, un importante ahorro de instalación.



### FILTRO CATECHIN

Filtro compuesto por extractos de té verde que purifica el aire de su hogar, y además contiene propiedades antialérgicas y antibacterias.

# Serie MSZ-GA

MSZ-GA60/71VA

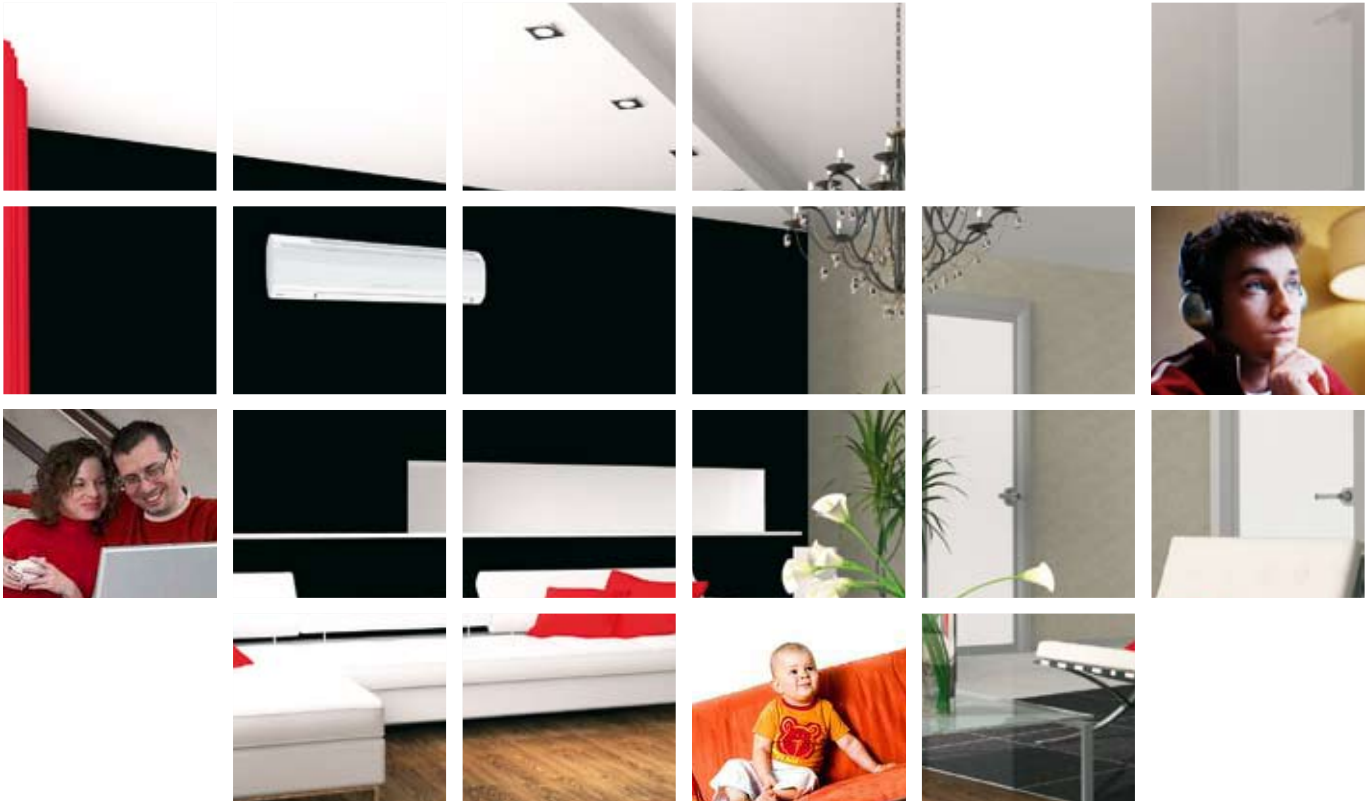
MÁXIMA POTENCIA, PERFECTO CONTROL

Esta serie es **ideal para climatizar grandes estancias con la máxima cobertura**. Mitsubishi Electric ha encontrado en esta serie el perfecto equilibrio entre potencia y control de temperatura. Con todo ello, su familia disfrutará de un perfecto **ECONFORT** y reducido **ECONSUMO**.



MSZ-GA60/71VA





## ECONSUMO



### INVERTER DC

Ajusta el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el hogar para maximizar el rendimiento, ahorrar energía y proporcionar más confort.



### CONTROL PAM

Ajusta de forma precisa la potencia entregada al compresor para obtener la mejor eficiencia eléctrica.



### MODO ECONO COOL

Optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.



### AUTO CHANGE OVER

Cambio automático frío/calor según la temperatura de la sala.

## ECONFORT



### AUTO ARRANQUE

En caso de fallo eléctrico el sistema arranca de forma automática al reestablecerse la alimentación eléctrica.



### AUTO VANE / MODO SWING



Control horizontal y automático de las lamas que permite climatizar más rápidamente cualquier estancia.



VERTICAL



### WIDE & LONG

Máximo alcance del caudal de aire (hasta 12m.), y cobertura en toda la sala (ángulo de salida de 150°) para tener el máximo control de la temperatura.



### PROGRAMADOR 24 HORAS

Permite poner en marcha y parar la unidad a la hora determinada.

## ECOTECNOLÓGICO



### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

Comprueba el estado de la unidad.



### CÓDIGOS DE ERROR

En caso de fallo muestra un código de error intermitente en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

## ECOMPROMISO



### TECNOLOGÍA REPLACE (HAB)

Permite la reutilización de tuberías existentes y, por tanto, un importante ahorro de instalación.



### FILTRO CATECHIN

Filtro compuesto por extractos de té verde que purifica el aire de su hogar, y además contiene propiedades antialérgicas y antibacterias.

## PRESTACIONES UNIDADES DE SUELO

### DISTRIBUCIÓN ÓPTIMA DEL AIRE

El diseño **ECOMPACTO** de esta unidad incluye 2 salidas de aire que proporcionan una **refrigeración y calefacción más homogénea y eficiente**. Sus lamas superiores pueden regularse con el control remoto para conseguir automáticamente el ángulo de climatización más adecuado a cada espacio. Por otro lado, la salida inferior de la unidad hace llegar el flujo de aire a aquellas zonas más difíciles de climatizar. De esta forma, la innovadora serie MFZ ofrece las **mayores prestaciones para conseguir un óptimo rendimiento y el ECONFORT deseados**. Además, su óptima distribución del aire también ofrece un **ECONSUMO** ideal, con excelentes ahorros energéticos.



### MODO "I-SAVE"

Esta innovadora función permite memorizar la temperatura, la velocidad del ventilador y la dirección del flujo de aire, tanto en modo refrigeración como en calefacción. De esta forma, **apretando sólo un botón**, se activan los ajustes predefinidos **y se logra de forma rápida y eficiente el ECONFORT deseado**.

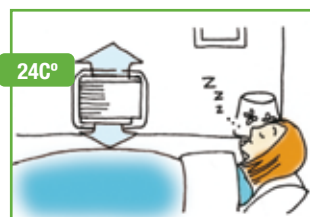


#### → Ejemplo:

Cuando nos vamos a dormir ajustamos la temperatura, dirección y velocidad del ventilador, para tener un descanso más cómodo y relajante. Cada día antes de ir a dormir, podemos activar este modo de forma rápida y sencilla, simplemente pulsando el botón "i-save". Así, sin perder tiempo en programar todos los ajustes deseados, conseguimos un ambiente muy confortable. Con el ajuste de esta aplicación podemos conseguir elevados ahorros en la factura de la electricidad.



Botón "i-save" del control remoto

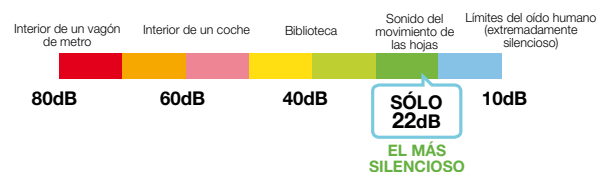


### UNIDADES MÁS SILENCIOSAS



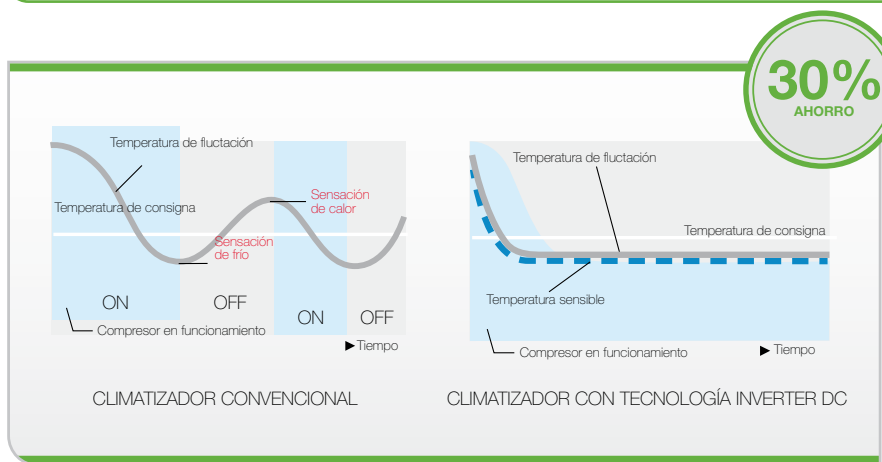
La innovadora serie MFZ ha sido diseñada para **reducir al máximo el nivel sonoro**, lo que aumenta el **ECONFORT** de su hogar. Esta unidad emite tan sólo 22dB(A)\* de presión sonora, generando un ambiente tranquilo, silencioso y relajante para usted y para toda su familia.

\* Modelo MFZ-KA25VA



## Tecnología Inverter DC

La tecnología Inverter DC permite conseguir un importante ahorro energético, ya que al detectarse los cambios de temperatura en el interior del hogar, el rendimiento del compresor se ajusta a las necesidades requeridas. Esto **reduce el consumo eléctrico hasta un 30%**, y permite alargar la vida útil del compresor. Además, con la tecnología Inverter DC se alcanza la temperatura seleccionada (de consigna) más rápidamente que con cualquier otro sistema convencional, consiguiendo **reducir también las fluctuaciones de temperatura, y generando al mismo tiempo una mayor sensación de confort.**



### MAYOR NIVEL DE **CONFORT**

Gracias al nuevo **Sistema Inverter DC** el espacio a climatizar alcanza la **temperatura seleccionada más rápidamente** que con un sistema convencional. Y, además, reduce sensiblemente las oscilaciones de temperatura, aumentando la sensación de **CONFORT**.

### FILTRO DE AIRE CATECHIN



La unidad MFZ está equipada con otro innovador filtro de Mitsubishi Electric que garantiza el máximo **CONFORT** para su familia. Compuesto por **extractos de hoja de té verde**, el filtro Catechin **purifica el aire y elimina la contaminación y los malos olores** provocados por el tabaco y otras toxinas. Además, tiene **propiedades antialérgicas y antibacterianas**, ya que captura de forma efectiva las partículas de polvo, bacterias y virus que hay en el aire, proporcionando un ambiente saludable para su familia. Y como los otros filtros de nuestros equipos, se limpia fácilmente con agua con lo que se mantiene su efectividad durante más de 10 años.

### MÍNIMO **CONSUMO**, MÁXIMO **CONFORT** EN SU HOGAR

El diseño **COMPACTO** de las nuevas unidades, y las avanzadas prestaciones tecnológicas permiten **alcanzar un CONSUMO de electricidad excepcionalmente bajo**, muy inferior a otras marcas de aire acondicionado, consiguiendo niveles de clasificación energética de clase **A**. Además, los distintos modos de funcionamiento del AIRE **CONDICIONADO** de Mitsubishi Electric ayudan a obtener un **CONSUMO** todavía menor.

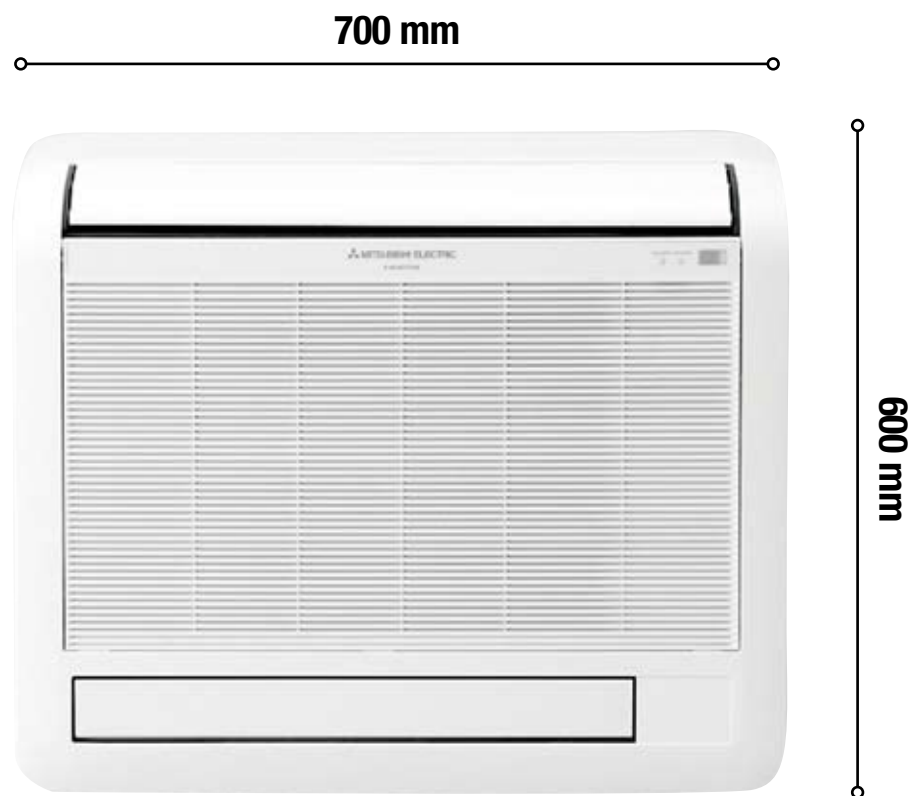


# Serie MFZ-KA

MFZ-KA25/35/50VA

## MÁXIMAS PRESTACIONES TAMBIÉN A NIVEL DE SUELO

La innovadora serie MFZ incorpora las más avanzadas prestaciones de los mejores climatizadores Mitsubishi Electric en prácticos y elegantes equipos que, gracias a su diseño **ECOMPACTO**, se instalan a nivel de suelo y se integran fácilmente en cualquier hogar.



UNIDAD INTERIOR  
Ancho: 700 mm, Fondo: 200 mm, Alto: 600 mm



## ECONSUMO



### INVERTER DC

Ajusta el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el hogar para maximizar el rendimiento, ahorrar energía y proporcionar más confort.



### CONTROL PAM

Ajusta de forma precisa la potencia entregada al compresor para obtener la mejor eficiencia eléctrica.



### MODO ECONO COOL

Optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.

## ECONFORT



### AUTO VANE / MODO SWING

Control horizontal y automático de las lamas que permite climatizar más rápidamente cualquier estancia.



### PROGRAMADOR 24 HORAS

Permite poner en marcha y parar la unidad a la hora determinada.



### AUTO CHANGE OVER

Cambio automático frío/calor según la temperatura de la sala.



### AUTO ARRANQUE

En caso de fallo eléctrico el sistema arranca de forma automática al reestablecerse la alimentación eléctrica.



### MODO "i-Save"

Permite memorizar la temperatura, velocidad y dirección del flujo de aire para obtener el confort deseado apretando sólo un botón.

## ECOTECNOLÓGICO



### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO

Comprueba el estado de la unidad.



### CÓDIGOS DE ERROR

En caso de fallo muestra un código de error intermitente en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

## ECOMPROMISO



### FILTRO CATECHIN

Filtro con extractos de té verde que purifica el aire de su hogar gracias a sus propiedades antialérgicas y antibacterianas.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### Serie MSZ-FD

**NOVEDAD**  
MSZ-FD50VA



MSZ-FD25/35/50VA BLANCA



MSZ-FD25/35/50VA PLATA  
\* SÓLO EL PANEL FRONTAL ES DE COLOR PLATA



MUZ-FD25/35VA



MUZ-FD50VA



### Serie MSZ-GC / MSZ-GB



MSZ-GC25/35VA



MSZ-GB50VA



MUZ-GC25VA



MUZ-GC35VA



MUZ-GB50VA



\* HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

### Serie MSZ-GE

**NOVEDAD**



MSZ-GE25/35/42/50VA



MUZ-GE25/35/42VA



MUZ-GE50VA



\* CONSULTAR DISPONIBILIDADES

## Serie MSZ-FD

Inverter

MODELO		MSZ-FD25VA BLANCA / PLATA		MSZ-FD35VA BLANCA / PLATA		MSZ-FD50VA BLANCA / PLATA	
UNIDAD INTERIOR		MSZ-FD25VA		MSZ-FD35VA		MSZ-FD50VA	
UNIDAD EXTERIOR		MUZ-FD25VA		MUZ-FD35VA		MUZ-FD50VA	
Función		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Capacidad	kW	2,5 (1,1 - 3,5)	3,2 (1,5 - 5,5)	3,5 (1,1 - 4,0)	4,0 (1,5 - 6,3)	5,0 (1,5 - 5,8)	5,8 (1,5 - 7,8)
	kCal/h	2.150	2.752	3.010	3.440	4.300	4.988
Consumo Total	kW	0,485 (0,26 - 0,97)	0,610 (0,48 - 0,19)	0,850 (0,26 - 1,12)	0,865 (0,48 - 2,37)	1,500	1,550
Coefficiente Eficacia Energética		5,15	5,25	4,12	4,62	3,33	3,74
Etiquetado Energético		A	A	A	A	A	A
Unidad Interior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	36 / 29 / 20		36 / 29 / 21		45 / 39 / 29	43 / 37 / 27
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	798 / 257 / 295		798 / 257 / 295		798 / 257 / 295	
Unidad Exterior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	46	46	47	50	54	56
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	800 / 285 / 550		800 / 285 / 550		840 / 330 / 850	

Notas: (1). Nivel sonoro en Alta / Media / Baja Velocidad. (2). Dimensiones: Ancho/Fondo/Alto.  
- Unidades en Gas Refrigerante R410A. - Tensión: 230v/50Hz. - Tipo de conexión frigorífica: Abocordado

## Serie MSZ-GC / MSZ-GB

Inverter

MODELO		MSZ-GC25VA		MSZ-GC35VA		MSZ-GB50VA	
UNIDAD INTERIOR		MSZ-GC25VA		MSZ-GC35VA		MSZ-GB50VA	
UNIDAD EXTERIOR		MUZ-GC25VA		MUZ-GC35VA		MUZ-GB50VA	
Función		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Capacidad	kW	2,5 (0,9 - 3,0)	3,2 (0,9 - 4,5)	3,5 (1,0 - 3,9)	4,0 (0,9 - 5,0)	5,0 (0,9 - 5,8)	5,8 (0,9 - 7,8)
	kCal/h	2.150	2.752	3.010	3.440	4.300	4.988
Consumo Total	kW	0,665	0,835	1,080	1,055	1,650	1,700
Coefficiente Eficacia Energética		3,76	3,83	3,26	3,79	3,03	3,41
Etiquetado Energético		A	A	A	A	B	B
Unidad Interior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	36 / 29 / 21		36 / 29 / 22		44 / 38 / 32	42 / 36 / 30
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	788 / 234 / 295		788 / 234 / 295		780 / 210 / 298	
Unidad Exterior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	46	47	47	48	52	55
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	684 / 255 / 540		800 / 285 / 550		840 / 330 / 850	

Notas: (1). Nivel sonoro en Alta / Media / Baja Velocidad. (2). Dimensiones: Ancho/Fondo/Alto.  
- Unidades en Gas Refrigerante R410A. - Tensión: 230v/50Hz. - Tipo de conexión frigorífica: Abocordado

## Serie MSZ-GE

Inverter

MODELO		MSZ-GE25VA		MSZ-GE35VA		MSZ-GE42VA		MSZ-GE50VA	
UNIDAD INTERIOR		MSZ-GE25VA		MSZ-GE35VA		MSZ-GE42VA		MSZ-GE50VA	
UNIDAD EXTERIOR		MUZ-GE25VA		MUZ-GE35VA		MUZ-GE42VA		MUZ-GE50VA	
Función		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Capacidad	kW	2,5 (1,1-3,5)	3,2 (1,3-4,5)	3,5 (1,1-4,0)	4,0 (1,6-5,3)	4,2 (0,9-4,8)	5,4 (1,4-6,0)	5,0 (1,4-5,5)	5,8 (1,4-7,3)
	kCal/h	2.150	2.752	3.010	3.440	3.612	4.644	4.300	4.988
Consumo Total	kW	0,545	0,700	0,865	0,955	1,215	1,46	1,515	1,565
Coefficiente Eficacia Energética		4,59	4,57	4,05	4,19	3,46	3,70	3,30	3,71
Etiquetado Energético		A	A	A	A	A	A	A	A
Unidad Interior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	36 / 29 / 21 / 19		36 / 30 / 22 / 19		40 / 35 / 30 / 26		43 / 37 / 33 / 28	
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	798x232x295		798x232x295		798x232x295		798x232x295	
Unidad Exterior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	47	48	47	48	50	51	54	56
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	800x285x550		800x285x550		800x285x550		840x330x850	

Notas: (1). Nivel sonoro en Alta / Media / Baja Velocidad. (2). Dimensiones: Ancho/Fondo/Alto.  
- Unidades en Gas Refrigerante R410A. - Tensión: 230v/50Hz. - Tipo de conexión frigorífica: Abocordado

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Serie MSZ-GA



MSZ-GA60/71VA



MUZ-GA60/71VA



### Serie MFZ-KA



MFZ-KA25/35/50VA



SUZ-KA25/35VA



SUZ-KA50VA



## Serie MSZ-GA

Inverter

MODELO		MSZ-GA60VA		MSZ-GA71VA	
UNIDAD INTERIOR		MSZ-GA60GA		MSZ-GA71GA	
UNIDAD EXTERIOR		MUZ-GA60GA		MUZ-GA71GA	
Función		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Capacidad	kW	6,0 (0,9 - 6,7)	6,8 (0,9 - 8,1)	7,1 (0,9 - 8,3)	8,1 (0,9 - 9,6)
	kCal/h	5.160	5.848	6.106	6.966
Consumo Total	kW	1,93 (0,40 - 2,35)	1,94 (0,40 - 2,80)	2,42 (0,50 - 3,25)	2,45 (0,50 - 3,20)
Coefficiente Eficacia Energética		3,11	3,51	2,93	3,31
Etiquetado Energético		B	B	C	C
Unidad Interior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	54 / 40 / 32		54 / 40 / 33	
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	1.100 / 258 / 325		1.100 / 258 / 325	
Unidad Exterior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	53	55	53	55
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	840 / 330 / 850		840 / 330 / 850	

Notas: (1). Nivel sonoro en Alta / Media / Baja Velocidad. (2). Dimensiones: Ancho/Fondo/Alto.  
- Unidades en Gas Refrigerante R410A. - Tensión: 230v/50Hz. - Tipo de conexión frigorífica: Abocardado - Tipo de compresor: DC TWIN Rotativo Inverter

## Serie MFZ-KA

Inverter

MODELO		MFZ-KA25VA		MFZ-KA35VA		MFZ-KA50VA	
UNIDAD INTERIOR		MFZ-KA25VA		MFZ-KA35VA		MFZ-KA50VA	
UNIDAD EXTERIOR		SUZ-KA25VA		SUZ-KA35VA		SUZ-KA50VA	
Función		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Capacidad	kW	2,5 (0,9 - 3,4)	3,4 (0,9 - 5,1)	3,5 (0,9 - 3,9)	4,0 (0,9 - 6,2)	5,0 (0,9 - 5,4)	6,0 (0,9 - 7,9)
	kCal/h	2.150	2.924	3.010	3.440	4.300	5.160
Consumo Total	kW	0,580	0,835	1,090	1,100	1,550	1,860
Coefficiente Eficacia Energética		4,31	4,07	3,21	3,64	3,10	3,23
Etiquetado Energético		A	A	A	A	B	C
Unidad Interior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	32 / 27 / 22		33 / 28 / 23	38 / 28 / 25	39 / 35 / 32	
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	700 / 200 / 600		700 / 200 / 600		700 / 200 / 600	
Unidad Exterior	Nivel sonoro <sup>(1)</sup> dB (A)	46		47	48	53	55
	Dimensiones <sup>(2)</sup> mm	800 / 285 / 550		800 / 285 / 550		840 / 330 / 850	

Notas: (1). Nivel sonoro en Baja Velocidad. (2). Dimensiones: Ancho/Fondo/Alto. - Unidades en Gas Refrigerante R410A - Tensión: 230v/50Hz  
- Tipo de conexión frigorífica: Abocardado - Tipo de compresor: DC TWIN rotativo inverter



[www.mitsubishielectric.es](http://www.mitsubishielectric.es)

