

## Serie MSZ-AY

La serie MSZ-AY destaca dentro de la nueva generación de equipos con refrigerante R32 por contar con la más alta clasificación A+++ en modo refrigeración y un diseño compacto que permite su instalación en cualquier estancia de la casa.

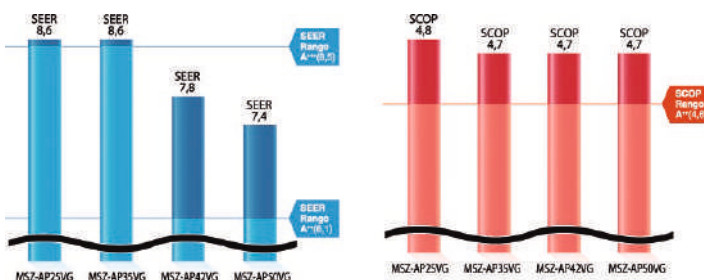
Además, la gama MSZ-AY incorpora de serie la solución que mejora la calidad del aire, el sistema Plasma Quad Plus.



## Alta Eficiencia

Gracias a la introducción del nuevo gas refrigerante R32 la nueva MSZ-AY, cuenta con la más alta clasificación energética: A+++ en SEER y SCOP de A++.

Estos rangos de eficiencia aseguran el máximo rendimiento con el mínimo consumo eléctrico durante los días más calurosos.



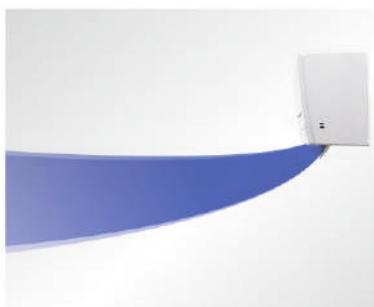
## Plasma Quad Plus NOVEDAD

Plasma Quad Plus es un sistema de filtrado basado en el plasma que permite mejorar la calidad del aire de nuestro hogar. El sistema Plasma Quad Plus aplica un voltaje de unos 6.000 voltios entre electrodos para generar plasma, eliminando varias partículas aéreas como virus, bacterias, mohos, alérgenos, polvo y PM2.5.

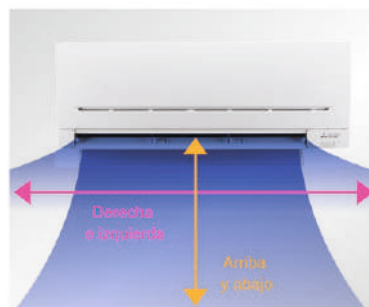
## Control total de lama

La MSZ-AY ofrece un control total de la lama a través del mando distancia asegurando la óptima climatización de cualquier rincón de la casa.

Permite el control de la oscilación de la lama de forma horizontal, excepto tamaños 15 y 20, y vertical mejorando la distribución del flujo de aire y climatizando rápidamente cualquier estancia.



Solo disponible en modelos 25/35/42/50/60/71





### Confort en todos los rincones

La ubicación de varias unidades interiores en diferentes partes de la vivienda, permite alcanzar fácilmente la temperatura deseada de forma homogénea en toda la casa. Además, con los sistemas Inverter de bomba de calor se optimiza el consumo consiguiendo una agradable sensación de confort en todo el hogar.

### Consumo controlado

El sistema Multi Split permite adaptar y reducir el consumo a las necesidades de cada momento. El compresor solo consumirá la energía necesaria para climatizar los espacios que lo requieran.

### Mayor espacio disponible

Disminuyendo el número de unidades exteriores, no solo reducimos el espacio exterior y mejoramos la estética del edificio, sino que también facilitamos la instalación de los equipos.

## Múltiples Combinaciones

### UNIDADES EXTERIORES



2 estancias



3 estancias



4 estancias



5 estancias



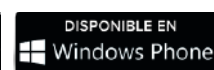
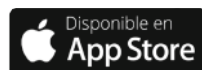
6 estancias

### Control WiFi incluido

Con la nueva MSZ-BT puedes controlar tu equipo de aire acondicionado en cualquier momento y desde cualquier lugar a través de tu smartphone, tablet o PC. El módulo WiFi se encuentra insertado de origen dentro de la unidad interior favoreciendo la estética de la instalación.



**MELCloud™**



## Filtro **Plasma Quad Plus**

Los filtros Plasma Quad Plus (MSZ-LN), son los primeros filtros que podrían contribuir a mejorar la calidad de vida de las personas con alergia respiratoria ya que han demostrado su alta efectividad eliminando los alérgenos del aire.

#### VIRUS Y BACTERIAS

Neutraliza el **99%** de bacterias, virus y moho.



#### ALÉRGENOS

Elimina el **98%** de elementos alérgenos como el polen.



#### CONTAMINANTES

Captura el **99,7%** de ácaros y polvo y el **99%** de partículas en suspensión de menos de 2,5 micras (PM2,5).

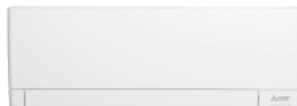


#### OLORES

Elimina olores.



Plasma Quad Plus es capaz de neutralizar los principales contaminantes del aire, como polvo bacterias, virus, moho, ácaros, pelos de mascota, elementos alérgenos y otras partículas nocivas, gracias a su alta tecnología de filtrado.



MSZ-AP/AY##VGKP

|           |                   |       | Frío                       | Calor |
|-----------|-------------------|-------|----------------------------|-------|
| <b>15</b> | Capacidad nominal | kW    | 1,5                        | 1,7   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 21 / 26 / 30 / 35 / 40     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 250 x 760 x 178            |       |
| <b>20</b> | Capacidad nominal | kW    | 2,0                        | 2,5   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 21 / 26 / 30 / 35 / 40     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 250 x 760 x 178            |       |
| <b>25</b> | Capacidad nominal | kW    | 2,5                        | 3,2   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 19 -18 / 24 / 30 / 36 / 42 |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 299 x 798 x 219/245        |       |
| <b>35</b> | Capacidad nominal | kW    | 3,5                        | 4,0   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 19 -18 / 24 / 30 / 36 / 42 |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 299 x 798 x 219/245        |       |
| <b>42</b> | Capacidad nominal | kW    | 4,2                        | 5,4   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 21 / 29 / 34 / 38 / 42     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 299 x 798 x 219/245        |       |
| <b>50</b> | Capacidad nominal | kW    | 5,0                        | 5,8   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 28 / 33 / 36 / 40 / 44     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 299 x 798 x 219/245        |       |
| <b>60</b> | Capacidad nominal | kW    | 6,1                        | 6,8   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 29 / 37 / 41 / 45 / 48     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 325 x 1.100 x 257          |       |
| <b>71</b> | Capacidad nominal | kW    | 7,1                        | 8,1   |
|           | Nivel Sonoro      | dB(A) | 30 / 37 / 41 / 45 / 49     |       |
|           | Dimensiones       | mm    | 325 x 1.100 x 257          |       |