MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

*Changes for the Better*

# TARIFA CATÁLOGO 2014

eco Changes for a greener tomorrow

*Abril*

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

# TARIFA CATÁLOGO 2014

# Nuestra contribución en la futuro para

## Política medioambiental

El Grupo Mitsubishi Electric promueve el desarrollo sostenible y está comprometido con la protección y con la recuperación medioambiental a nivel global a través de la tecnología, de todas sus actividades de negocio y de las acciones de sus empleados.

### Visión medioambiental 2021

Hacer contribuciones positivas para la tierra y para todos sus habitantes mediante la tecnología y mediante la acción.

**Prevención del calentamiento global:**

- Reducir un 30% las emisiones de CO2 derivadas del uso de los productos.
- Reducir un 30% las emisiones totales de CO2 derivadas de la producción.
- Reducir en la medida de lo posible las emisiones de CO2 derivadas de la generación de potencia.

**Creación de una sociedad basada en el reciclaje:**

- Reducir, Reutilizar y Reciclar: Siguiendo estas "Tres Erres", reducir un 30% los recursos utilizados por nuestros productos.
- Reducir a CERO las emisiones y la generación directa de residuos en la manufactura.

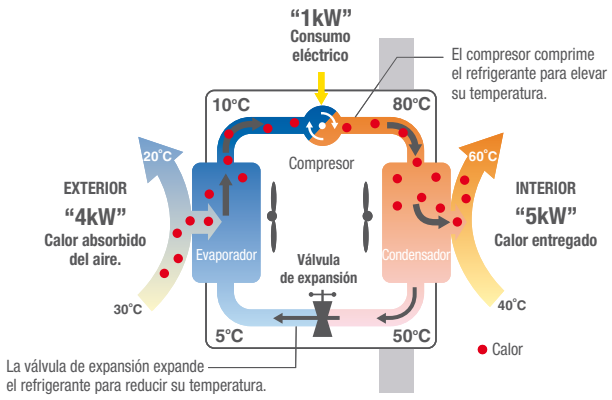
**Promoción de la concienciación medioambiental para asegurar la armonización con la naturaleza.**

## Mitsubishi Electric también refleja la esencia de su política y de su visión en todos los aspectos de sus productos de aire acondicionado

**•Prevención del calentamiento global.**

- La tecnología de bomba de calor inspira a Mitsubishi Electric para diseñar acondicionadores de aire que armonicen confort y ecología.

Principio de la bomba de calor (en calefacción) <Suponiendo un COP de 5,0>
Circulación del refrigerante y del calor.




**La energía entregada es cinco veces mayor que la energía consumida**

| "1kW" Consumo eléctrico | + | "4kW" Calor absorbido del aire | = | "5kW" Calor entregado |
|---|---|---|---|---|

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

# creación de un mejor todos…

Mitsubishi Electric desarrolla tecnologías para balancear confort y ecología, consiguiendo mayores eficiencias en el funcionamiento de la bomba de calor.

| | CONFORT | ECOLOGÍA |
|---|---|---|
| 1. Inverter | Arranque más rápido y temperaturas interiores más estables que con unidades no inverter. | Menor cantidad de ciclos Marcha/Paro que con máquinas no inverter, ahorrando así energía. |
| 2. I-see Sensor | Monitorización de diferencias de temperatura entre el suelo y la temperatura de consigna para prevenir una calefacción ineficiente. | Control óptimo del flujo del aire para prevenir un trabajo excesivo del compresor y garantizar una calefacción más eficiente. |
| 3. Flash Injection | Proporciona una gran capacidad de calefacción incluso a bajas temperaturas y un arranque más rápido que con otros sistemas inverter convencionales. | Permite disfrutar de la tecnología de bomba de calor en regiones con climas más severos. |

- **Creación de una sociedad basada en el reciclaje**
  - Todos los modelos están diseñados para cumplir con las directivas RoHS y RAEE.
  - Mitsubishi Electric desarrolla tecnologías que permitan reducir la cantidad de materiales utilizados en sus productos.
- **Promoción de la concienciación medioambiental para asegurar la armonización con la naturaleza.**
  - En su esfuerzo por incrementar la concienciación medioambiental de sus empleados, Mitsubishi Electric proporciona formación en normativas como la RoHS, la RAEE, etc, así como otros programas de educación para su personal.

www.mitsubishielectric.es/aire-acondicionado

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

# A3D ACADEMIA DIAMANTES

## Centros de formación de Mitsubishi Electric para profesionales del Aire Acondicionado y Calefacción.

**Mitsubishi Electric** ha diseñado un plan de formación orientado en **cuatro áreas temáticas** diferentes según el tipo de producto: **Gama Doméstica y Comercial, Gama Ecodan, Gama City Multi y Ventilación.**

Cada una de estas áreas incluye módulos de actividades dedicadas a la instalación, mantenimiento y reparación, así como módulos orientados al diseño y al cálculo de instalaciones.

Esta modularidad y división por gamas de sistema permite seleccionar el contenido de la formación de una forma precisa para asegurar la formación justa y necesaria de los asistentes a estos cursos.

Las formaciones cuentan con un apartado teórico y uno práctico, y para ellos contamos con todas las gamas de productos instalados en las salas de formación, con lo que acercamos a los clientes a una vivencia más práctica.

# Propuesta formativa

## Gama Doméstica y Comercial

- Instalación y puesta en marcha.
- Reparación y mantenimiento.

## Gama Ecodan

- Diseño de sistemas y aplicaciones.
- Instalación y puesta en marcha.
- Reparación y mantenimiento.
- Instalación y puesta en marcha de sistemas Ecodan Hybrid.

## Gama City Multi

- Cálculo y diseño de sistemas VRF City Multi.
  Nivel Básico.
  Nivel Avanzado.
- Diseño de sistemas Hybrid City Multi y de sistemas VRF condensados por agua.
- Instalación y puesta en marcha.
- Instalación y puesta en marcha de sistemas Hybrid City Multi.
- Reparación y mantenimiento.

## Ventilación

- Soluciones de ventilación: Sistemas y ventajas.
- Instalación y puesta en marcha.

# Centros de formación

## Academia Tres Diamantes Madrid

Avenida de Castilla, 2
Parque Empresarial San Fernando de Henares
Edificio Europa, Planta Baja
28830 San Fernando de Henares, MADRID
Tel: +34 917 926 000 – Fax: +34 916 708 581

## Academia Tres Diamantes Barcelona

Carretera de Rubí, 76-80
08174 Sant Cugat del Vallès, BARCELONA
Tel: +34 935 653 131 – Fax: +34 936 970 459

# Cómo asistir a nuestros cursos

Acceda a nuestra página web
**http://www.mitsubishielectric.es/aire-acondicionado**
y diríjase al **área de formación para clientes**

1. **Seleccione** el curso que le interesa dentro del **calendario** que le aparecerá en pantalla.
2. **Rellene** el formulario de **inscripción**.

# ÍNDICE 2014

Leyenda de Prestaciones ..... 10
Novedades 2014 ..... 14


## Gama ecodan®

**Producción de ACS y agua caliente o fría mediante energías renovables.**


Mapa de Gama ..... 18
Ecodan Hybrid ..... 20
Ecodan Split ..... 22
Ecodan Compacto ..... 26
Ecodan Solución Abierta ..... 28
Ecodan Power Plus ..... 30
Ecodan By City Multi ..... 31
Opcionales / Accesorios ..... 32
Información Técnica ..... 34

## Gama Doméstica

**Equipos innovadores que satisfacen todas las necesidades del hogar.**


Mapa de Gama ..... 38
Prestaciones ..... 40
Sistemas Split 1x1 ..... 40
- MSZ-FH ..... 42
- MSZ-EF ..... 44
- MSZ-SF / GF ..... 46
- MSZ-HJ ..... 48
- MFZ- KJ ..... 50

Sistemas Multi Split ..... 52
- Interiores ..... 54
- Branch Boxes ..... 55
- Exteriores ..... 56

Compatibilidades ..... 58
Opcionales ..... 59
Información Técnica ..... 60
Tablas de combinaciones ..... 62

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

# Gama Mr.SLIM

**La gama comercial más amplia y con mayores prestaciones del mercado.**


Mapa de Gama ..... 110
Tabla de compatibilidades ..... 111
Tecnologías ..... 112
Tecnología Replace ..... 115
Ecodan Hibrid ..... 116
Splits Conducto ..... 118
Splits Cassette ..... 124
Splits Pared ..... 134
Splits Techo ..... 138
Splits Columna ..... 142
Sistemas Compo Multi ..... 145
Opcionales ..... 148
Información Técnica ..... 152

# Gama Industrial

**La solución para climatizar grandes espacios.**


Mapa de Gama ..... 156
Compatibilidades ..... 156
Prestaciones ..... 157
Splits Conducto ..... 158
Sistemas Compo Multi ..... 160

# ÍNDICE 2014

## Gama CITY MULTI

**La gama de VRF a 2 tubos con las más altas prestaciones del mercado.**


Prestaciones ..... 164

Mapa de gama Exteriores ..... 166

Unidades Exteriores ..... 168

- Bomba de Calor ..... 168
- Recuperación de Calor ..... 178
- Replace Multi: Renovación de sistemas VRF ..... 184
- Condensadas por agua ..... 188

Distribuidores de Refrigerante ..... 194

Unidades Interiores ..... 196

Mapa de gama Interiores ..... 198

Aplicaciones Especiales ..... 218

Opcionales ..... 220

## Gama HYBRID CITY MULTI

**Las ventajas del VRF y del agua en un sistema único en el mercado.**


Prestaciones ..... 224

Unidad Exterior ..... 225

Distribuidor HBC ..... 225

Unidades Interiores Conducto ..... 226

Unidades Interiores Conducto Baja Silueta ..... 226

Unidades de Suelo ..... 227

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

# Gama de Ventilación

**Equipos para tratamiento y filtrado de aire exterior y ahorro energético.**


Recuperadores Entálpicos Lossnay ..... 230
Unidades interiores 100% aire exterior ..... 232
AHU Control Box ..... 234
Cortinas de Aire ..... 236
Opcionales ..... 237

# Gama *MELANS*

**Mandos, sistemas de control y soluciones de integración para climatización.**


Introducción ..... 240
Mandos unidades interiores ..... 242
Controles de Sistema ..... 243
Controles Paro / Marcha y programadores semanales ..... 243
Controles Centralizados ..... 244
Interfaces de Integración ..... 245
Aplicaciones Informáticas ..... 247
Opcionales ..... 247
Ejemplos comunes ..... 248

# Sistemas de higiene/Servicios

**Sistemas de higiene, telemantenimiento e información general.**


Secamanos Jet Towel Mini ..... 254
Secamanos Jet Towel ..... 254
Deshumidificador ..... 256
TBC: Servicio de Telemantenimiento ..... 258
Información General / Contacto ..... 260

# LEYENDA DE PRESTACIONES

## TECNOLOGÍA

### GAS REFRIGERANTE
Gas refrigerante con rendimientos más eficientes y componentes inofensivos para la capa de ozono. Respetuoso con el Medio Ambiente.

### COMPRESOR ROTATIVO
Un funcionamiento más eficiente es realizado gracias al potente par magnético producido por los electroimanes.

### COMPRESOR SCROLL DE ALTA EFICIENCIA
Mecanismo único que reduce tanto la fricción como la pérdida de fugas internas, optimizando su rendimiento.

### INVERTER DC
Tecnología que permite ajustar el rendimiento del compresor a los cambios de temperatura detectados en el interior de su hogar, obteniendo el rendimiento más eficiente, un notable ahorro energético y excelente confort.

### CONTROL PAM
El control PAM permite ajustar de forma precisa la potencia entregada al compresor minimizando el contenido de armónicos de la corriente. Gracias a este control es posible obtener la mejor eficiencia eléctrica.

### NUEVO DISEÑO DEL INTERCAMBIADOR
Nuevas hendiduras en el intercambiador de calor que incrementa el área de intercambio aumentando su eficiencia.

### VECTOR-WAVE ECO INVERTER
Nuevos elementos de control y resinas sintéticas que ajustan la frecuencia del compresor con la onda más eficiente para regular la velocidad del mismo, lo que disminuye el consumo anual de electricidad.

### MOTOR VENTILADOR DC
Motor de corriente DC altamente eficiente que dirige el ventilador de la unidad exterior siendo más eficiente que su equivalente en corriente AC.

## AHORRO DE ENERGÍA

### ETIQUETA ENERGÉTICA
Clasificación energética óptima, en ratios de eficiencia energética.

### MODO ECONO COOL
Modo que optimiza el funcionamiento de la unidad, consiguiendo un 20% de ahorro.

## AHORRO DE ENERGÍA

### I-SEE SENSOR
La posibilidad de integrar nuestro i-see sensor, permite a la unidad trabajar de acuerdo al promedio de las temperaturas del suelo y del retorno de la estancia a climatizar, consiguiendo la eliminación del efecto de estratificación, y obteniendo una distribución más homogénea de la temperatura.

### 3D I-SEE SENSOR
El 3D I-see Sensor mide la temperatura de la estancia en 3 dimensiones para redirigir el aire donde detecte desequilibrios. Este análisis es tan preciso que detecta la temperatura de ventanas e incluso de las personas. Gracias a esto, se consigue mejorar el bienestar de las personas y reduce el consumo eléctrico ya que climatiza únicamente donde es necesario evitando un mal uso de la energía.

### DETECTOR DE PRESENCIA
El sensor de presencia detecta la temperatura corporal de las personas. De esta manera, cuando la persona abandona la sala pasa al modo ahorro de energía reduciendo el consumo eléctrico.

## CALIDAD DEL AIRE

### FILTRO ESTÁNDAR
Filtro de malla en forma de panal de abeja y de fibras sintéticas de alta capacidad de retención.

### FILTRO NANO PLATINUM
Contiene partículas que mejoran las funciones de limpieza del aire. Gracias a la superficie ondulada aumenta el área del filtro para mejorar la captura del polvo.

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

### FILTRO ANTI MOHO
Filtro especial para evitar la formación del moho y neutralizar, de esta manera, la aparición de malos olores.

## CALIDAD DEL AIRE

### FILTRO ANTIALÉRGICO

Filtro especialmente indicado para personas alérgicas. Es capaz de limpiar el ambiente de elementos alérgenos.

### FILTRO LARGA DURACIÓN

Mejor y más duradero mantenimiento del filtro gracias a un proceso especial que mejora el efecto del filtro.

### FILTRO DE ACEITE

El filtro de aceite impide que la grasa o aceite penetren en la parte interior de la unidad.

### FILTRO DE ALTO RENDIMIENTO

Este filtro de alto rendimiento tiene una malla mucho más fina en comparación con los filtros estándar, y es capaz de capturar las diminutas partículas suspendidas en el aire que no fueron capturadas previamente.

### MODO PLASMA QUAD

El Plasma Quad ataca a las bacterias, los virus, el polvo y los alérgenos desde el interior de la unidad mediante una descarga de corriente eléctrica en la entrada del aire. Esta descarga elimina dichas partículas contaminantes proporcionando un aire puro y limpio de impurezas.

### ENTRADA DE AIRE EXTERIOR

Posibilidad de introducir aire exterior como parte del retorno de la unidad. De esta manera se consigue una buena ventilación del edificio.

## DISTRIBUCIÓN DEL AIRE

### AREA SETTING

Función que permite seleccionar aquella zona de la habitación donde queremos que la unidad actúe.

### MODO SWING HORIZONTAL / VERTICAL

Modo que controla la oscilación continua de las lamas de forma horizontal / vertical, climatizando más rápidamente cualquier estancia.

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

## DISTRIBUCIÓN DEL AIRE

### AUTO AJUSTE DEL VENTILADOR

La velocidad del aire del ventilador se ajusta automáticamente según necesidades requeridas.

### DOBLE LAMA INDEPENDIENTE

La Doble Lama Independiente permite dirigir el aire hacia dos zonas diferentes de manera simultánea para que disfruten del mismo aire puro dos personas en salas diferentes o dos espacios diferentes dentro de una misma sala.

### POSICIÓN DE LAS LAMAS

Número de posiciones que puede asumir el deflector de flujo del aire. El ejemplo indica que la unidad dispone de 3 posiciones.

### MODO TECHO ALTO / BAJO

Esta función permite adaptar la velocidad de impulsión de la unidad interior dependiendo de la altura del techo.

### SISTEMA DE ZONIFICACIÓN

Posibilidad de conexión (terminal CN32) a sistemas de zonificación que permiten climatizar independientemente diferentes estancias mediante una única unidad de conductos.

### SISTEMA DE ZONIFICACIÓN INTELIGENTE

Posibilidad de conexión (terminal IT) a sistemas de zonificación que permiten climatizar independientemente diferentes estancias mediante una única unidad de conductos, siendo posible el control de cualquier parámetro de la unidad (velocidad, presión, etc) desde el controlador del sistema de zonificación, consiguiendo el máximo confort con el mínimo consumo. Imprescindible instalar el interfaz MAC-397 o MAC-333.

### SISTEMA DE ZONIFICACIÓN 0-10V

Posibilidad de conexión (terminal analógico 0-10V) a sistemas de zonificación que permiten climatizar independientemente diferentes estancias mediante una única unidad de conductos, siendo posible el control de cualquier parámetro de la unidad (velocidad, presión, etc) desde el controlador del sistema de zonificación, consiguiendo el máximo confort con el mínimo consumo.

### VELOCIDADES DEL VENTILADOR

Número de velocidades a las que puede funcionar el ventilador de la unidad interior. El ejemplo indica que la unidad dispone de 3 velocidades.

# LEYENDA DE PRESTACIONES

## CONFORT

### MODO BRISA NATURAL
La función Brisa Natural imita una brisa de aire natural evitando que el aire incida directamente sobre las personas como sucede con otros aparatos de aire acondicionado. Mientras que los sistemas convencionales de aire acondicionado generan descompensaciones de temperatura, la Brisa Natural permite incrementar la sensación de confort y bienestar.

### SENSOR HUMANO
El sensor humano mide los cambios en la temperatura corporal de las personas para adecuar la temperatura del aire y proporcionar un mayor confort.

### AUTO CHANGE OVER
Cambio automático del funcionamiento de la unidad entre frío y calor, según la temperatura de la sala.

### AUTO ARRANQUE
Después de un fallo eléctrico y al restablecerse la alimentación eléctrica, el sistema de climatización arrancará de forma automática.

### TEMPORIZADOR 12/24 HORAS
El temporizador permite ajustar para el mismo día la hora de arranque y la hora de parada del sistema.

### PROGRAMADOR SEMANAL
Permite programar consignas de funcionamiento para distintas franjas horarias de cada día de la semana.

### MODO SILENCIO
Se ha añadido una nueva velocidad del ventilador (modo silencio) para garantizar un mínimo nivel sonoro.

### NIVEL SONORO
Los equipos pueden ser ajustados para priorizar un menor nivel sonoro, tan sólo ajustando el modo de ventilación.

### MODO I-SAVE
Modo que permite memorizar la temperatura, velocidad, y dirección del flujo de aire, para con tan sólo un click obtener el confort deseado.

### QUICK START UP
Se reduce considerablemente el tiempo de desescarche para así conseguir alcanzar más rápidamente la temperatura de consigna en versión bomba de calor.

### ADAPTADOR WI-FI
Posibilidad de conectar el accesorio opcional MAC-557IF para el control del sistema por internet desde el servicio MELCloud™

## CONFORT

### MODO SILENCIOSO DE LA UNIDAD EXTERIOR
Garantiza un mínimo nivel sonoro de la unidad exterior a baja velocidad.

### SILENT OPERATION MODE
Consigue reducir en 3dB el nivel sonoro de la unidad exterior. Sólo modelos PUHZ.

### RENDIMIENTO ÓPTIMO
Ventilador inteligente de la Ud. Exterior que asegura un rendimiento óptimo aún cuando la temperatura exterior es baja.

### CALOR A -15ºC/-20º/-25º
Es posible hacer funcionar la unidad en modo bomba a -15°C, -20°C o -25°C en función de la unidad.

### RENDIMIENTO 100%
Rendimiento 100% hasta -15ºC de temperatura ambiente.

### FUNCIÓN ROTACIÓN Y BACK-UP
La función rotación permite el funcionamiento alternativo de dos sistemas alargando con ello la vida útil de ambos.

La función Back-up permite que en caso de error de uno de los sistemas el otro sistema entre en funcionamiento asegurando con ello la climatización de la sala.

### ARRANQUE EN CALIENTE
El sistema de arranque en caliente garantiza que el aire que sale se halla a una temperatura confortablemente caliente desde el primer momento.

### ENFRIAMIENTO A BAJA TEMPERATURA
Cuando sea necesaria una capacidad de refrigeración inferior, se puede ampliar el rango de selección de la temperatura de funcionamiento en el modo de refrigeración hasta 14°C.

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TECNOLOGÍA REPLACE
Permite reutilizar tuberías existentes en la instalación aportando de esta manera un importante ahorro de instalación.

### TECNOLOGÍA REPLACE MULTI
Permite la conexión a unidades exteriores Replace Multi y así reutilizar tuberías existentes en la instalación lo que supone un importante ahorro.

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO
Función autodiagnóstico para comprobar el estado de funcionamiento de la unidad.

### CÓDIGOS DE ERROR
En caso de fallo se muestra un código de error mediante parpadeo en el display de la unidad interior indicando su causa y facilitando su reparación.

### LOSSNAY CONECTABLE
Posibilidad de integrar un recuperador entálpico para aportación de aire exterior.

### CONTROL DE GRUPOS
Es posible hacer funcionar varias unidades conjuntamente con un sólo control remoto.

### CONEXIÓN A M-NET
Posibilidad de integración con el bus de control M-NET usado en la gama City Multi. Es preciso la utilización del Interface PAC-SF83MA-E.

### CONEXIÓN CON MXZ
Interiores combinables con la Unidad Exterior MXZ de la Gama Doméstica para aplicaciones domésticas.

### RECUPERACIÓN DE REFRIGERANTE
Es posible recolectar todo el refrigerante en la unidad exterior para realizar reparaciones en la unidad interior o para renovarla. Sólo modelos PUHZ.

### BOMBA DE DRENAJE
La bomba de drenaje facilita el desagüe de la unidad interior. Se especifica como incluido u opcional en cada caso.

### DETECCIÓN FUGA REFRIGERANTE
Esta función permite comprobar si la cantidad de refrigerante circulando por el sistema de climatización es el adecuado.

### COMPATIBILIDAD DE TUBERÍAS
Posibilidad de adaptarse a las tuberías de una instalación, siendo compatible con la mayoría de preinstalaciones.

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### LONGITUD FRIGORÍFICA MÁXIMA
Es posible alcanzar distancias de hasta 75 metros entre la unidad exterior y la interior.

### ENTRADA DE AIRE DESDE ABAJO
Es posible configurar la admisión de aire de la unidad para realizarla por la parte inferior.

### EASYCLEAN
El panel EasyClean permite el descenso automático de la rejilla hasta 4m, facilitando con ello la limpieza del filtro en lugares con techos altos.

### SEÑAL “FILTRO SUCIO”
Se monitoriza el funcionamiento de la unidad y se notifica al usuario cuando es preciso realizar el mantenimiento del filtro.

## ESTÉTICA

### GLOSSY FINISH
Acabado brillante en la superficie de la unidad, parecido al de cristal o espejo.

### COMPACT SIZE
Tamaño compacto que permite ubicar la unidad en cualquier tipo de espacio por limitado que sea.

### AUTO VANE
La rejilla de salida del aire se cierra automáticamente cuando el equipo no funciona.

### FLAT PANEL
Panel liso frontal que aporta un diseño más elegante y compacto, lo que hace que se integren en cualquier decoración.

### COLOR “BLANCO PURO”
Es el color adoptado por Mitsubishi Electric de la mayoría de sus unidades interiores. Encaja perfectamente en todos los ambientes.

### COLOR PERSONALIZABLE
Unidad disponible en varios colores para una mayor personalización y adecuación a la decoración.

# NOVEDADES

## GAMA ecodan®

### Nuevo FTC2B

Esta nueva versión de controlador para ecodan incorpora importantes ventajas respecto a su predecesor, el FTC2.

- Nuevo mando PAR-W30MAA.
- Cambio de modo automático entre refrigeración y producción de ACS.
- Dispone de sonda de impulsión y retorno.
- Modo "vacaciones" configurable.
- Diferencial de temperaturas configurable entre +/-3ºC y +/-5ºC.
- Visualización de errores en mando y en controlador.

Página 28

## GAMA DOMÉSTICA

La serie Kirigamine ZEN, ahora con un nuevo diseño.

- Diseño más elegante y minimalista.
- Panel frontal más fácil de limpiar.
- Acabado brillante "Glossy Finish".
- Filtro "Nano-Platinum" de altas prestaciones.
- Control remoto con programador semanal.
- Disponible para sistemas 1x1 y Multisplit.

Página 44

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

# GAMA Mr.SLIM

Nueva serie Mr. Slim ▶PRO, la Inverter más competitiva.

- Disponible en cassette y en conductos.
- Tres capacidades: 7,1kW, 9,4kW y 12,3kW (monofásica y trifásica).
- Unidades de conducto de 250mm de altura.
- Sistema i-See sensor compatible con las unidades de cassette.
- Controlables desde internet mediante el sistema MELCloud(TM).
- Provistas de Tecnología Replace para reaprovechamiento de tuberías.

Página 119 y 125

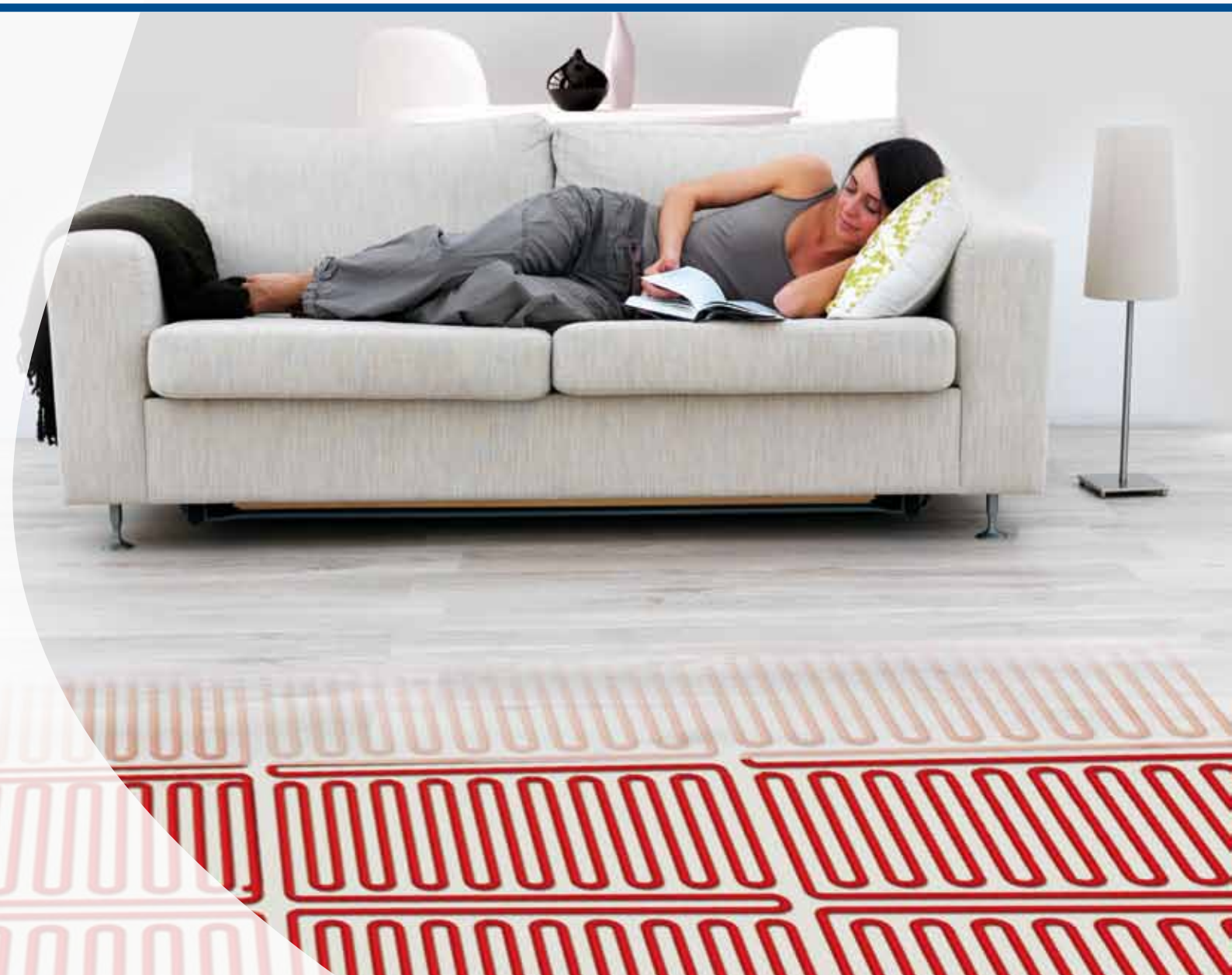
# GAMA CITY MULTI

Nueva generación de unidades exteriores Multi-S:
Serie PUMY-P-V/YKM

- Modelos monofásicos y trifásicos, de 12,5kW a 15,5kW de capacidad nominal.
- Mayor longitud de tubería conectable que la generación anterior: 50m vertical, 300m total.
- Intercambiador de calor y ventiladores rediseñados para una mayor eficiencia energética.
- Temperaturas de consigna permisibles: de 5ºC a 35ºC.
- Posibilidad de conectar unidades interiores de gama doméstica mediante el LEV-Kit.
- Preparadas para la conexión de unidades de ATW: Serie PWFY.

Página 170

# Gama ecodan®



MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

## Eficiencia garantizada.

Ecodan se posiciona como el mejor sistema de calefacción de nueva generación, económico y respetuoso con el medio ambiente.

Nuestros equipos incorporan un sistema de bomba de calor de alta eficiencia que utiliza la electricidad para capturar “el calor del aire” con la garantía de ofrecer los mejores rendimientos del mercado aun operando en las temperaturas más extremas.

La Gama ecodan cuenta con la etiqueta Ecolabel. La etiqueta ecológica europea EcoLabel reconoce a los productos y servicios con el mejor comportamiento ambiental.

Todas estas características de ahorro energético, gran comodidad y sencilla instalación han puesto el sistema de ecodan en el centro de atención.

### Ecodan **Split**

**Sistema Split en el que la conexión entre la unidad exterior y el Hydrobox es frigorífica. La más amplia gama del mercado.**

### Ecodan **Compacto**

**Sistema Compacto en el que el intercambio agua-refrigerante se hace en la unidad exterior. Sistema único en el mercado.**

### Ecodan **Solución Abierta**

**Es la solución más flexible, ya que el dimensionamiento hidrónico es a medida de cada solución.**

### Ecodan **Hybrid**

**Aire acondicionado y agua caliente sanitaria en un único sistema. Su recuperación de calor ofrece COP superiores a 7.**

### Ecodan **by City Multi**

**Sistemas de producción de agua fría, caliente y ACS para City Multi.**

### Ecodan **Power Plus**

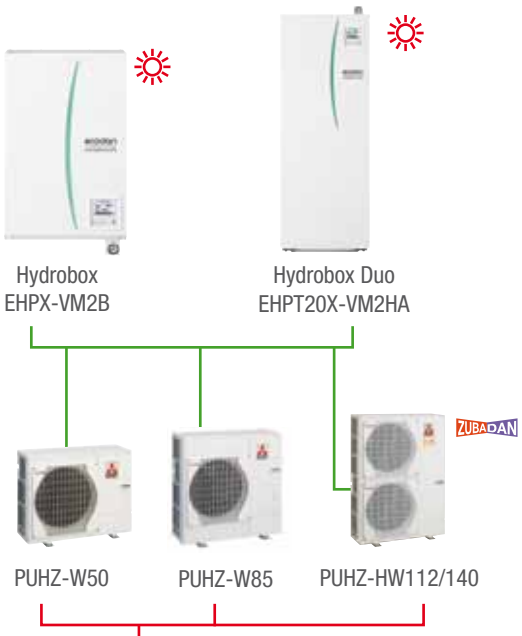
**Bomba de Calor aerotérmica para la producción de agua caliente hasta 70ºC.**

# Mapa de Gama Ecodan

## ecodan Compacto

Unidad exterior Compacto combinada con Hydrobox o Hydrobox Duo Compacto

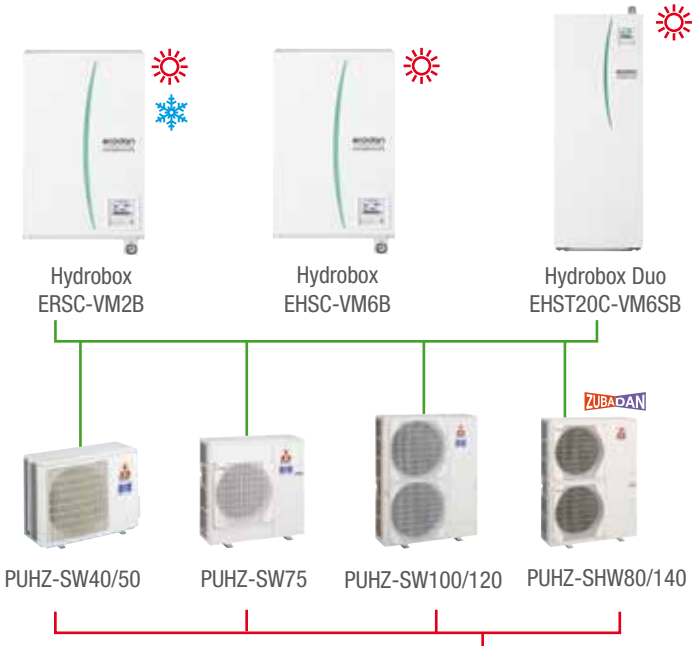
- El intercambiador de placas está dentro de la unidad exterior.
- La conexión entre la unidad exterior y el hydrobox es hidráulica.
- La distancia entre la unidad exterior y el hydrobox puede ser no está limitada.




## ecodan Split

Unidad exterior Split combinada con Hydrobox o Hydrobox Duo Split

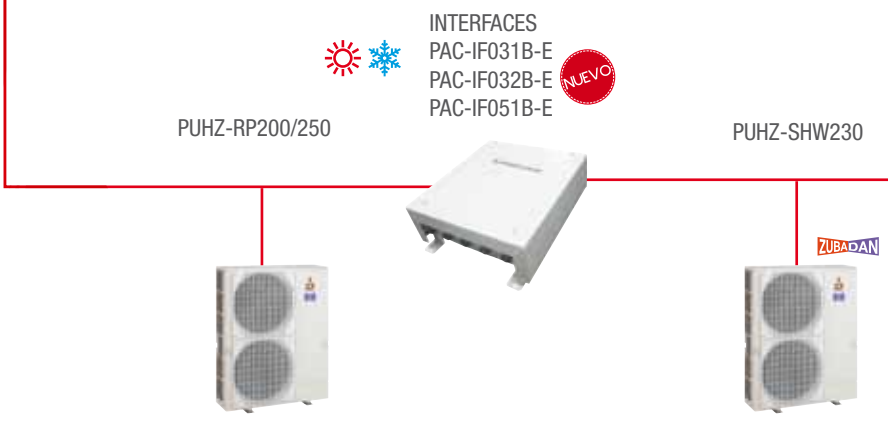
- La conexión entre la unidad exterior y el hydrobox es frigorífica.
- Existe para Split un hydrobox Frío-Calor.
- La distancia entre el hydrobox y la exterior es hasta 75 metros total.




## ecodan Solución Abierta

Cualquier unidad exterior se combina con las interfaces de control PAC-IF031B-E / PAC-IF032B-E / PAC-IF051B-E

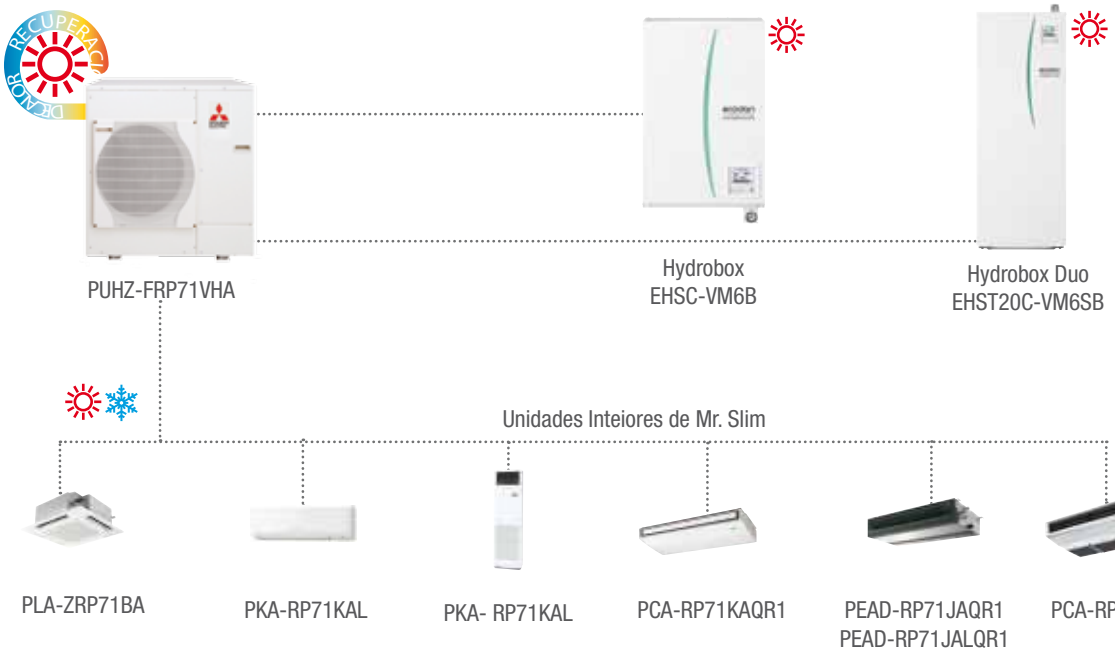
- Solución flexible a la medida de cada necesidad porque los componentes hidrónicos no se incluyen.
- Sólo se suministra la unidad exterior y el sistema de control (FTC).



# ecodan Hybrid

Aire acondicionado y agua caliente simultáneo en un único sistema

- Aire acondicionado y ACS simultáneo.
- Agua caliente gratis gracias a la recuperación de calor.
- Calefacción por expansión Directa o por agua.




# ecodan Power Plus

Bomba de Calor aerotérmica para la producción de agua caliente hasta 70ºC

- Ideal para grandes caudales de agua caliente hasta 70ºC.
- Trabaja en dos modos, prioridad capacidad hasta 75 kW o prioridad eficiencia hasta 45 kW.

CAHV-P500YA-HPB
45 kW

# ecodan by City Multi

Sistemas de producción de agua fría, caliente y ACS para City Multi

- Unidad interior que se conecta a un sistema de City Multi para la producción de agua caliente, Fría y ACS.

PWFY-P100VM-E-BU
PWFY-P100VM-E-AU
PWFY-P200VM-E-AU

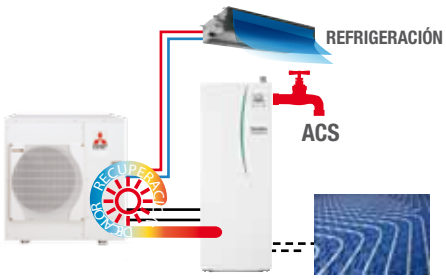
# ecodan Hybrid

Sistema bomba de calor que, combina las ventajas de una boma de calor Aire - Agua con los beneficios de un sistema de arie acondicionado por expansión directa.

- Aire acondicionado y ACS simultáneos en un único sistema.
- Ideal para uso tanto residencial como profesional.
- Gran facilidad de instalación, utilización y mantenimiento.
- Invierno: calefacción por expansión directa o por agua y ACS.
- Verano: refrigeración por expansión directa y ACS Gratuita por recuperación de calor.
- Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales.

## Funcionamiento del Sistema en Verano

La recuperación extraída durante la climatización para producir agua caliente gratis es la ventaja inédita del sitema.

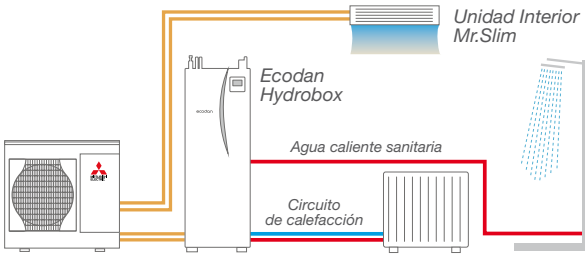



## Funcionamiento del Sistema en Invierno

Una climatización alternada entre expansión directa y bomba de calor Aire-Agua.

## Ventajas del sistema ecodan Hybrid

1. La tecnología Bomba de Calor Aire-Agua con las ventajas del sistema de aire acondicionado por expansión directa.
2. El calor que se extrae con el aire acondicionado se recupera para calentar el agua gratuitamente para ACS.
3. En invierno, Calefacción por expansión directa o por agua caliente.
4. En verano, Refrigeración por expansión directa y Agua Caliente Sanitaria gratuita gracias a la recuperación de calor
5. Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales con COP> 7.
6. También permite la posibilidad de Combinaciones Compo- Multi 2x35 de Mr. Slim.



# Sistema híbrido de producción de agua caliente, ACS y A/C con recuperación de calor.

| UNIDAD EXTERIOR ECODAN HYBRID | | | | PUHZ-FRP71VHA | |
|---|---|---|---|---|---|
| Modo | | | | Agua caliente | Aire acondicionado |
| Producción de agua caliente | A7W35 | Capacidad | kW | 8 | -- |
| | | Consumo | kW | 1,96 | -- |
| | | COP | | 4,08 | -- |
| | A2W35 | Capacidad | kW | 7,5 | -- |
| | | Consumo | kW | 2,65 | -- |
| | | COP | | 2,83 | -- |
| | Temperatura de agua en calefacción | | °C | 25°C a 60°C | -- |
| | Rango de operación (unidad exterior) | | °C | -20°C a 35°C | -- |
| | Hydrobox conectables [1] | | | EHST20C-VM6SB / EHSC-VM6B | -- |
| Aire acondicionado | Refrigeración | | kW | -- | 7,1 |
| | Calefacción | | kW | -- | 8 |
| | Unidades interiores conectables [1] | | | -- | Unids. Interiores Mr. Slim índice 71 [2] |
| Recuperación de calor [3] | Agua a 45° y Aire Acond. (refrig) | Capacidad | kW | 7,8 | 8 |
| | | Consumo | kW | 2,16 | |
| | | COP | | 7 | |
| | Agua a 55° y Aire Acond. (refrig) | Capacidad | kW | 7,1 | 9 |
| | | Consumo | kW | 3,22 | |
| | | COP | | 5 | |
| Tuberías | Ext - Interior (A/C) | Distancias máx. / diámetros | | -- | 20m vert, 30m total / Liq: 9,52mm, Gas: 15,88mm |
| | Ext - Hydrobox (ATW) | Distancias máx. / diámetros | | 20m vert, 30m total / Liq: 9,52mm, Gas: 15,88mm | -- |
| Alimentación eléctrica | | | F, V, Hz | 1 Fase, 230V, 50Hz | |
| Tamaño (Ancho x Alto x Fondo) / Peso Neto | | | mm / kg | 950 x 942 x 330(+30) / 73 | |
| **PVR** | | | | **2.935 €** | |

| HYDROBOX DUO / HYDROBOX[4] | EHST20C-VM6SB | EHSC-VM6B |
|---|---|---|
| | Tanque de 200L incluido | Con tanque externo[5] |
| **PVR** | **4.064 €** | **2.384 €** |

| MODELO [6] | | | PLA-ZRP71BA | PKA-RP71KAL | PCA-RP71KAQR1 | PCA-RP71HAQ | PSA-RP71KA | PEAD-RP71JAQR1 | PEAD-RP71JALQR1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad | Frío Nominal (Min-Máx) | kW | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) |
| | Calor Nominal (Min-Máx) | kW | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) |
| Consumo nominal | Frío | kW | 1,85 | 1,88 | 1,9 | 2,26 | 1,97 | 2,1 | 2,08 |
| | Calor | kW | 2,05 | 2,26 | 2,26 | 2,42 | 2,28 | 2,09 | 2,09 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,84 / 3,90 | 3,78 / 3,54 | 3,74 / 3,54 | 3,14 / 3,14 | 3,60 / 3,33 | 3,38 / 3,83 | 3,41 / 3,83 |
| | SEER (Rango) | | 6,5 (A++) | 6,3 (A++) | 6,4 (A++) | 5,4 (A) | 6,1 (A++) | 5,4 (A) | 5,6 (A+) |
| | SCOP (Rango) (7) | | 4,4 (A+) | 4,2 (A+) | 4,2 (A+) | 3,7 (A) | 3,9 (A) | 3,8 (A) | 3,8 (A) |
| **PVR** | | | **1.445 €** | **1.524 €** | **1.256 €** | **1.995 €** | **1.927 €** | **1.088 €** | **1.053 €** |

| CONTROL | PAC-YT52CRA | PAR-31MAA |
|---|---|---|
| **PVR** | **104 €** | **149 €** |

**NOTAS:** Es imprescindible seleccionar un control remoto cuando las unidades interiores seleccionadas sean conductos o unidades de techo. | [1] Imprescindible conectar un Hydrobox y una unidad interior. | [2] También permite combinaciones compo-multi 2 x 35 (véase sección Mr. Slim - Compo Multi) | [3] Condiciones: Interior 27°C Ts / 19°C Th, Agua 55°C, Refrig. 7,1kW. | [4] Más detalles en la sección de Ecodan Split | [5] No suministrado por Mitsubishi Electric | [6] Datos preliminares para combinación con unidad exterior PUHZ-FRP71VHA. Consultar detalles de las unidades interiores en la sección de Mr. Slim | [7] SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012

## OPCIONALES

### HYDROBOX / HYDROBOX DUO

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT50R-E | Mando por radiofrecuencia para Hydrobox (Dúo) | 80 € |
| PAR-WR51R-E | Receptor por radiofrecuencia para Hydrobox (Dúo) | 85 € |

Más información

# ecodan Split

En los sistemas Ecodan Split el intercambiador refrigerante agua se encuentra en el interior del kit hidrónico , cuya conexión con la unidad exterior es de caracter frigorífico. Para este tipo de sistema se necesitan conexiones eléctricas, hidráulicas y frigoríficas, aunque en este caso no se necesita protección anti-congelación y además, la distancia entre el Hydrobox y la unidad exterior puede llegar a 75m.

Ofrecemos dos modalidades de Kit Hidrónico, Hydrobox e Hydrobox Duo, consta de los componentes hidrónicos del Hydrobox más acumulador de 200 L. Nuestra principal ventaja es que el mismo Hydrobox (Duo) se pueden combinar con unidades exterior de cualquier capacidad.

## Hydrobox ERSC-VM2B / EHSC-VM6B

Contamos con dos tipos de Hydrobox uno de ellos con solo modo calefacción y otro de ellos con frío-calor y con ellos se logran todas las combinaciones posibles de potencias disponibles, su tamaño compacto y su estético diseño facilita su instalación en cualquier área del interior de la vivienda. Ofrece la flexibilidad de conexión con tanques de cualquier fabricante o alguno preexistente en una instalación. Su sofisticado sistema de control FTC4 incorpora importantes prestaciones.

## Hydrobox Duo EHST20C-VM6SB

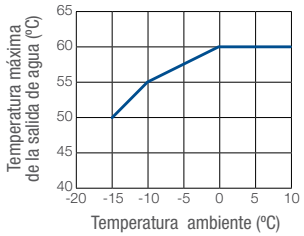
Hydrobox Duo permite conectar con un único modelo toda la gama de potencias actuales, el intercambiador de placas refrigerante-agua está incluido. La instalación entre esta unidad y la exterior se facilita al ser sólo frigorífica. Su sofisticado sistema de control FTC4 incorpora importantes prestaciones

## Ventajas del sistema Aire-Agua de conexión figorífrica

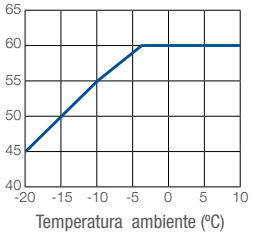
1. La conexión es frigorífica, por lo que el riesgo de congelación es mínimo y no se requiere protección anticongelación.
2. El Hydrobox y la unidad exterior se pueden instalar hasta 75 metros de distancia total.
3. Incorpora una nueva función de auto-adaptación que mide la temperatura ambiente y la temperatura exterior y, a continuación, calcula la potencia de calefacción necesaria para la habitación. Esta función maximiza el confort y el ahorro de energía sin necesidad de configuraciones, el sistema lo realiza automáticamente.
4. Compatible con el mando inalámbrico PAR-WT50R de espectacular diseño y fantásticas prestaciones, sin necesidad de cablear la casa.
5. Estos sistemas están diseñados para que en caso de fallo de la unidad exterior se mantengan los servicios de calefacción y ACS usando las resistencias de apoyo.
6. Control de la legionella programable desde el mando del Hydrobox.
7. El sistema de control FTC4 garantiza funcionalidades únicas en el mercado. Integración con otras fuentes de calor, dos zonas de control independientes, configuración a través de una tarjeta SD.

# Temperaturas de impulsión de 60º garantizadas a temperaturas ambientes bajo cero sin uso de resistencia eléctricas

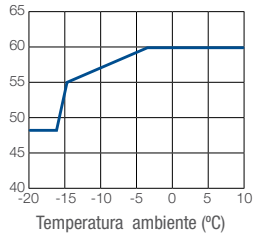
PUHZ-SW40/50VHA



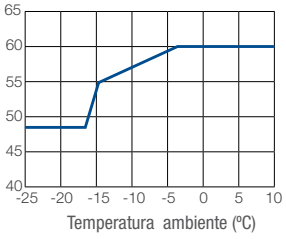

PUHZ-SW75VHA




PUHZ-SW100/120VHA ó YHA

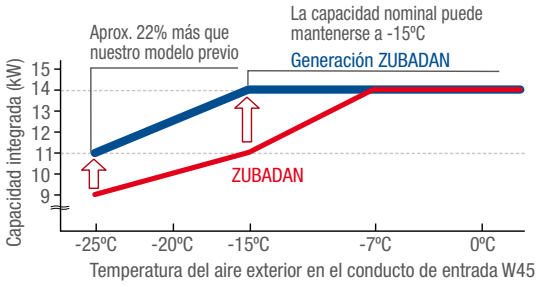


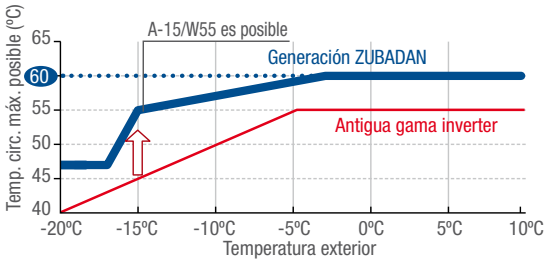

PUHZ-SHW230YKA




ZUBADAN

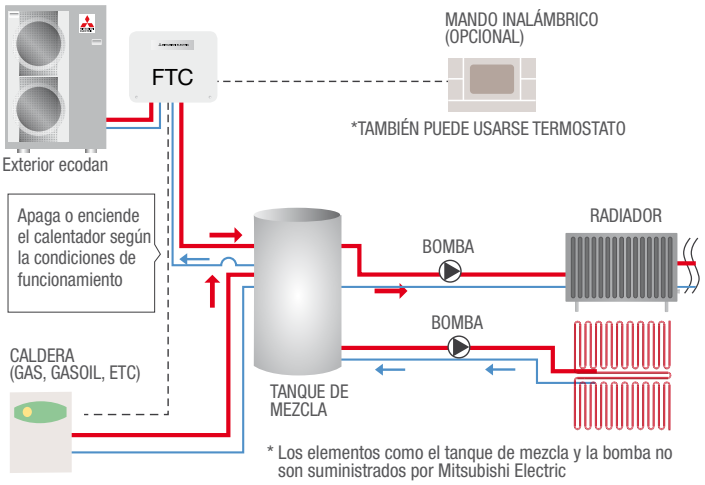
"Generación ZUBADAN" La capacidad nominal se mantiene hasta -15ºC.




# Sistema de Control FTC4 (PAC-IF051B)

El controlador FTC4 está incluido en los Hydrobox e Hydrobox Duo generación "B" y adicionalmente está disponible por separado para Solución Abierta. Este nuevo controlador ofrece grandes ventajas.

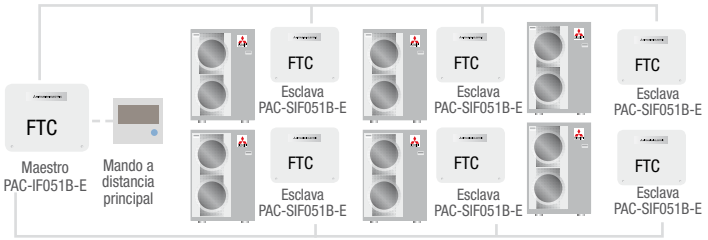



## 1. Selección inteligente de la fuente de calor

El sistema se configura para aceptar fuentes de calor complementarias a ecodan. El FTC4 realiza una comparación entre el consumo de ecodan y el de la fuente de calor alternativa y establece la prioridad de funcionamiento entre ambas.

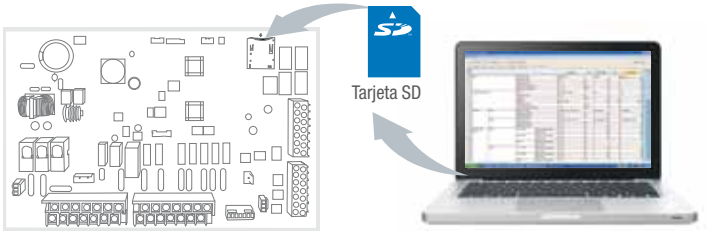
## 2. Dos Zonas de Control

Esta nueva función se pueden tener temperaturas de consignas distintas en dos zonas diferentes. Tan solo cediéndole el control de las bombas de cada zona al FTC.




## 3. Conecta hasta 6 unidades

Se pueden configurar un máximo de 6 unidades ecodan con FTC4 esclavo (PAC-SIF051) bajo las ordenes del FTC4 master con un ahorro importante de costes.

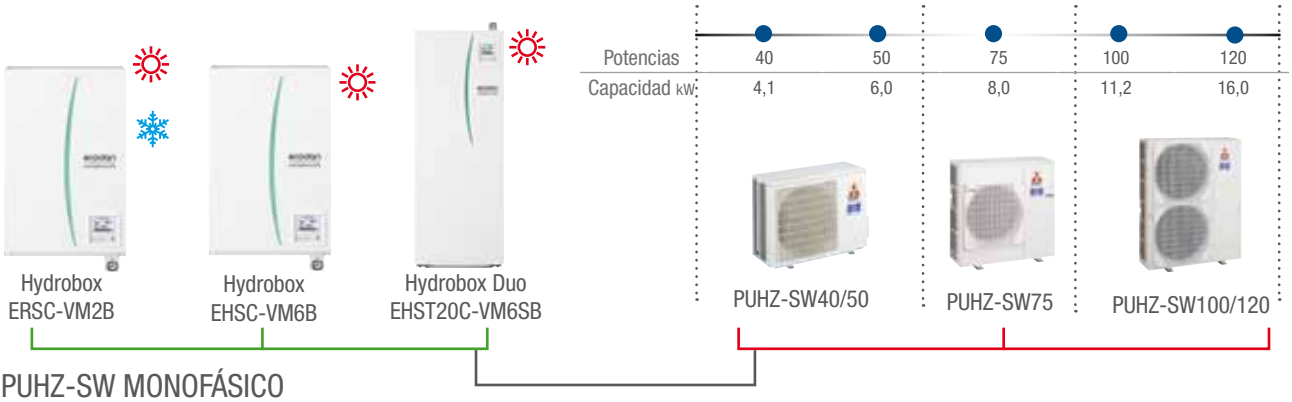



## 4. Configuración y Registro con una tarjeta SD

Con tan sólo copiar los datos preestablecidos a una tarjeta SD, se pueden completar los mismos fácilmente para múltiples unidades

# Unidad Exterior Split combinada con Hydrobox o Hydrobox Duo Split

## Intercambiador de placas incluido en el Hydrobox e Hydrobox Duo




## PUHZ-SW MONOFÁSICO

| MODELO UNIDAD EXTERIOR | | | PUHZ-SW40VHA | PUHZ-SW50VHA | PUHZ-SW75VHA | PUHZ-SW100VHA | PUHZ-SW120VHA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Calefacción A7°/W35° | Capacidad Nominal | kW | 4,1 | 6,0 | 8,0 | 11,2 | 16,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 0,85 | 1,36 | 1,82 | 2,51 | 3,90 |
| | COP | | 4,80 | 4,42 | 4,40 | 4,45 | 4,10 |
| | Caudal Nominal | L/min | 11,8 | 17,2 | 22,9 | 32,10 | 45,90 |
| | Temperatura Máxima salida de agua | °C | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Refrigeración A35°/W18° | Capacidad Nominal | kW | 3,6 | 5 | 7,1 | 10,0 | 14,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 0,77 | 1,26 | 1,77 | 2,30 | 3,43 |
| | EER | | 4,65 | 3,96 | 4,01 | 4,35 | 4,08 |
| | Caudal Nominal | L/min | 10,3 | 12,9 | 18,9 | 26,1 | 35,8 |
| | Temperatura Mínima salida de agua | °C | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Dimensiones | Diámetro tuberías (líquido/gas) | mm | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 12,7 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| | Long. Máx. Tubería (vertical/total) | m | 10/40 | 10/40 | 10/40 | 30/75 | 30/75 |
| | Alto x Ancho x Fondo | mm | 600 x 800 x 300+23 | 600 x 800 x 300+23 | 943 x 950 x 330+30 | 1.350 x 950 x 330+30 | 1.350 x 950 x 330+30 |
| Rango de operación | Calefacción | °C | -15 ~ +21 | -15 ~ +21 | -20 ~ +21 | -20 ~ +21 | -20 ~ +21 |
| | ACS | °C | -15 ~ +35 | -15 ~ +35 | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 |
| | Refrigeración | °C | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| **PVR** | | | **1.730 €** | **1.804 €** | **2.230 €** | **3.040 €** | **4.135 €** |

## PUHZ-SW TRIFÁSICO

| MODELO UNIDAD EXTERIOR | | | PUHZ-SW100YHA | PUHZ-SW120YHA |
|---|---|---|---|---|
| Calefacción A7°/W35° | Capacidad Nominal | kW | 11,2 | 16,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 2,52 | 3,90 |
| | COP | | 4,45 | 4,10 |
| | Caudal Nominal | L/min | 32,10 | 45,90 |
| | Temperatura Máxima salida de agua | °C | 60 | 60 |
| Refrigeración A35°/W18° | Capacidad Nominal | kW | 10,0 | 14,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 2,30 | 3,43 |
| | EER | | 4,35 | 4,08 |
| | Caudal Nominal | L/min | 26,1 | 35,8 |
| | Temperatura Mínima salida de agua | °C | 5 | 5 |
| Dimensiones | Diámetro tuberías (líquido/gas) | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| | Long. Máx. Tubería (vertical/total) | m | 30/75 | 30/75 |
| | Alto x Ancho x Fondo | mm | 1.350 x 950 x 330+30 | 1.350 x 950 x 330+30 |
| Rango de operación | Calefacción | °C | -20 ~ +21 | -20 ~ +21 |
| | ACS | °C | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 |
| | Refrigeración | °C | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| **PVR** | | | **3.305 €** | **4.480 €** |

## OPCIONALES

### EXTERIOR SW

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG58SG-E | Deflector aire PUHZ-SW40~50 | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector aire PUHZ-SW75~120 | **114 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protector viento PUHZ-SW75~120 | **254 €** |

### EXTERIOR SW

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe PUHZ-SW75~120 | **24 €** |
| PAC-SH71DS-E | Kit desagüe PUHZ-SW40~50 | **41 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta monitorización | **86 €** |

### EXTERIOR SHW

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG59SG-E | Deflector aire PUHZ-SHW80~140 | **114 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protector viento PUHZ-SHW80~140 | **254 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta monitorización | **86 €** |

# PUHZ- SHW • Hydrobox / Hydrobox Duo Split

Hydrobox
ERSC-VM2B

Hydrobox
EHSC-VM6B

Hydrobox Duo
EHST20C-VM6SB

| Potencias | 80 | 112 | 140 |
|---|---|---|---|
| Capacidad kW: | 8,0 | 11,2 | 14,0 |

PUHZ-SHW80-140

ZUBADAN

## PUHZ-SHW MONOFÁSICA / TRIFÁSICA

| MODELO UNIDAD EXTERIOR | | | PUHZ-SHW80VHA | PUHZ-SHW112VHA | PUHZ-SHW112YHA | PUHZ-SHW140YHA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Calefacción A7°/W35° | Capacidad Nominal | kW | 8,0 | 11,2 | 11,2 | 14,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 1,72 | 2,51 | 2,51 | 3,32 |
| | COP | | 4,65 | 4,46 | 4,46 | 4,22 |
| | Caudal Nominal | L/min | 22,90 | 32,10 | 32,10 | 40,10 |
| | Temperatura Máxima salida de agua | °C | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Refrigeración A35°/W18° | Capacidad Nominal | kW | 7,1 | 10,0 | 10,0 | 12,5 |
| | Consumo Nominal | kW | 1,57 | 2,11 | 2,11 | 2,93 |
| | EER | | 4,52 | 4,74 | 4,74 | 4,26 |
| | Caudal Nominal | L/min | 20,4 | 28,7 | 28,7 | 35,8 |
| | Temperatura Mínima salida de agua | °C | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Dimensiones | Diámetro tuberías (líquido/gas) | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| | Long. Máx. Tubería (vertical/total) | m | 30/75 | 30/75 | 30/75 | 30/75 |
| | Alto x Ancho x Fondo | mm | 1350 x 950 x 330+30 | 1350 x 950 x 330+30 | 1350 x 950 x 330+30 | 1350 x 950 x 330+30 |
| Rango de operación | Calefacción | °C | -25 ~ +21 | -25 ~ +21 | -25 ~ +21 | -25 ~ +21 |
| | ACS | °C | -25 ~ +35 | -25 ~ +35 | -25 ~ +35 | -25 ~ +35 |
| | Refrigeración | °C | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| **PVR** | | | **3.069 €** | **3.531 €** | **3.780 €** | **4.505 €** |

| MODELO HYDROBOX DUO / HYDROBOX | | | EHST20C-VM6SB | EHSC-VM6B | ERSC-VM2B |
|---|---|---|---|---|---|
| Modos | Agua caliente sanitaria | | Tanque de 200L incluido | Con tanque externo* | Con tanque externo* |
| | Calefacción | | Sí | Sí | Sí |
| | Refrigeración | | No | No | Sí |
| | Temperatura de agua en Calefacción | °C | 25-60 | 25-60 | 25-60 |
| | Temperatura de agua en Refrigeración | °C | - | - | 5-25 |
| Alimentación Eléctrica | | | 1 Fase / 230V / 50Hz | 1 Fase / 230V / 50Hz | 1 Fase / 230V / 50Hz |
| Sistema de control | | | FTC4 | FTC4 | FTC4 |
| Potencia resist. Apoyo (etapas) | | kW | 2 + 4 (3) | 2 + 4 (3) | 2 (1) |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 28 | 28 | 28 |
| Intercambiador de Placas | | | Sí | Sí | Sí |
| Dimensiones | Alto x ancho x fondo | mm | 1.600 x 595 x 680 | 800 x 530 x 360 | 860 x 530 x 360 |
| | Peso (vacío / lleno) | kg | 128 / 343 | 53 / 59 | 54 / 60 |
| **PVR** | | | **4.064 €** | **2.384 €** | **2.598 €** |

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

## OPCIONALES

### HYDROBOX / HYDROBOX DUO

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT50R-E | Mando inalámbrico por radiofrecuencia | **80 €** |
| PAR-WR51R-E | Receptor inalámbrico por radiofrecuencia | **85 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda de ambiente remota | **60 €** |
| PAC-TH011-E | Sondas Tª para control de dos zonas | **55 €** |

| | | |
|---|---|---|
| PAC-TH011HT-E | Sondas Tª para fuente de calor auxiliar | **70 €** |
| PAC-TH011TK-E | Sonda Tª para tanque de ACS | **35 €** |
| PAC-IH03V-E | Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS | **230 €** |
| PAC-RC01-E | Tapa para hueco mando Hydrobox/Hydrobox Duo | **5,20 €** |

Más información

# ecodan Compacto

Combina un sistema de alto rendimiento que permite generar calor tanto para calefacción como para ACS con un tamaño compacto que facilita su instalación en espacios reducidos. En los sistemas compactos, el intercambio agua-refrigerante se hace en el interior de la unidad exterior por lo que de la unidad exterior tiene salida de agua.

Su alta capacidad calorífica permanece constante incluso a -25°C. También permite una temperatura máxima del agua de 60°C en una unidad imprescindible en todo hogar.

## Hydrobox EHPX-VM2B

Hydrobox(C), exclusivo de Mitsubishi Electric, es un kit hidrónico de fácil instalación y reducido tamaño. Reune todos los componentes hidrónicos necesarios para su instalación.

## Hydrobox Duo EHPT20X-VM2HA

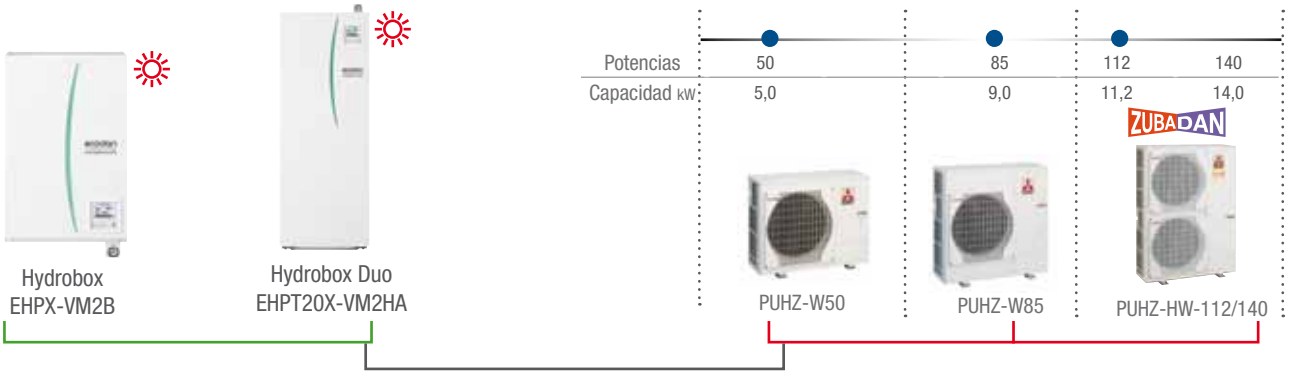
Hydrobox Duo, también exclusivo de Mitsubishi Electric, es la tecnología más avanzada para la generación de agua caliente sanitaria. Permite combinar la unidad exterior Ecodan Compacto con un kit hidrónico que incluye tanque de agua de 200 litros. Hydrobox Duo es ideal para instalaciones que precisen de calefacción mediante suelo radiante o radiadores de baja temperatura además de agua caliente sanitaria.

## Un sistema de alto rendimiento compacto con múltiples ventajas

1. El intercambio térmico refrigerante-agua se realiza dentro de la unidad exterior.
2. La distancia entre la unidad exterior y el Hydrobox no esta limitada, por lo que ofrece una gran flexibilidad para su instalación.
3. Máxima eficiencia energética ya que más del 60% procede de fuentes renovables.
4. Mínimo consumo al no utilizar resistencias eléctricas salvo para el control de legionela y el modo emergencia.
5. Simplifica la instalación (hasta un 70% más rápido de instalar) comparando con otros sistemas ya que sólo precisa conexiones eléctricas e hidráulicas.
6. Instalación en reducidos espacio gracias a su tamaño compacto.
7. Mantenimiento más sencillo que otros sistemas gracias a su fácil acceso a los componentes.
8. Estos sistemas están diseñados para que en caso de fallo de la unidad exterior se mantengan los servicios de calefacción y ACS usando las resistencias de apoyo.

# Unidad exterior Compacto combinada con Hydrobox o Hydrobox Duo Compacto.

## Intercambiador de placas incluido en la unidad exterior




| MODELO UNIDAD EXTERIOR | | | PUHZ-W50VHA | PUHZ-W85VHA | PUHZ-HW140VHA | PUHZ-HW140YHA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Calefacción A7°/W35° | Capacidad Nominal | kW | 5,0 | 9,0 | 14,0 | 14,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 1,22 | 2,15 | 3,29 | 3,29 |
| | COP | | 4,10 (A) | 4,18 (A) | 4,25 (A) | 4,25 (A) |
| | Caudal Nominal | L/min | 14,3 | 25,8 | 40,1 | 40,1 |
| | Temperatura Máxima salida de agua | °C | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Refrigeración A35°/W18° | Capacidad Nominal | kW | 4,5 | 7,5 | 12,5 | 12,5 |
| | Consumo Nominal | kW | 1,09 | 1,91 | 5,00 | 5,00 |
| | EER | | 4,13 | 3,93 | 3,60 | 3,60 |
| | Caudal Nominal | L/min | 12,9 | 21,5 | 35,8 | 35,8 |
| | Temperatura Mínima salida de agua | °C | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Dimensiones | Diámetro tuberías (líquido/gas) | mm | - | - | - | - |
| | Long. Máx. Tubería (vertical/total) | m | - | - | - | - |
| | Alto x Ancho x Fondo | mm | 740 x 950 x 330+30 | 943 x 950 x 330+30 | 1.350 x 1.020 x 330+30 | 1.350 x 1.020 x 330+30 |
| Rango de operación | Calefacción | °C | -15 ~ +35 | -20 ~ +35 | -25 ~ +35 | -25 ~ +35 |
| | ACS | °C | - | - | - | - |
| | Refrigeración | °C | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| **PVR** | | | **2.130 €** | **3.290 €** | **5.780 €** | **6.080 €** |

| MODELO HYDROBOX DUO / HYDROBOX | | | EHPT20X-VM2HA | EHPX-VM2B |
|---|---|---|---|---|
| Modos | Agua caliente sanitaria | | Tanque de 200L incluido | Con tanque externo* |
| | Calefacción | | Sí | Sí |
| | Refrigeración | | No | No |
| | Temperatura de agua en Calefacción | °C | 26-60 | 25-60 |
| | Temperatura de agua en Refrigeración | °C | - | - |
| Alimentación Eléctrica | | | 1 Fase / 230V / 50Hz | 1 Fase / 230V / 50Hz |
| Sistema de control | | | FTC3 | FTC4 |
| Potencia resist. Apoyo (etapas) | | kW | 2 (1) | 2 (1) |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 28 | 28 |
| Intercambiador de Placas | | | No | No |
| Dimensiones | Alto x ancho x fondo | mm | 1.600 x 595 x 680 | 800 x 530 x 360 |
| | Peso (vacío / lleno) | kg | 119 / 332 | 39 / 44 |
| **PVR** | | | **3.490 €** | **2.100 €** |

NOTAS: *No suministrado por Mitsubishi Electric

## OPCIONALES

### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG96SG-E | Deflector aire PUHZ-RP, PUHZ-SHW230 | **114 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protector viento PUHZ-RP, PUHZ-SHW230 | **254 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta monitorización | **86 €** |

### HYDROBOX

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT50R-E | Mando inalámbrico por radiofrecuencia | **80 €** |
| PAR-WR51R-E | Receptor inalámbrico por radiofrecuencia | **85 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda de ambiente remota | **60 €** |
| PAC-TH011-E | Sondas Tª para control de dos zonas | **55 €** |
| PAC-TH011HT-E | Sondas Tª para fuente de calor auxiliar | **70 €** |
| PAC-TH011TK-E | Sonda Tª para tanque de ACS | **35 €** |
| PAC-IH03V-E | Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS | **230 €** |
| PAC-RC01-E | Tapa para hueco mando Hydrobox/Hydrobox Duo | **5,20 €** |

### HYDROBOX DUO

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT40R-E | Mando inalámbrico por radiofrecuencia | **80 €** |
| PAR-WR41R-E | Receptor inalámbrico por radiofrecuencia | **85 €** |

Más información

# ecodan Solución Abierta

El sistema **ecodan Solución Abierta** permite múltiples configuraciones que se adaptan perfectamente a las necesidades de cada instalación. Máxima flexibilidad de configuración, tanto en calefacción, refrigeración como ACS. Se adapta a todo tipo de necesidades de instalación.

## Sistema ABIERTO

La solución abierta de ecodan ofrece total flexibilidad ya que, cualquier unidad exterior de cualquier potencia se combina con las interfaces FTC2 o FTC4 para proveer ACS, calefacción y refrigeración.

El diseño y dimensionamiento de la solución es a la medida de los requerimientos de la solución ya que Mitsubishi Electric provee la unidad exterior y el sistema de control por separado y los componentes hydrónicos se dimensionan con total libertad.

## Los sistemas de control pueden ser de dos tipos: FTC2 o FTC4

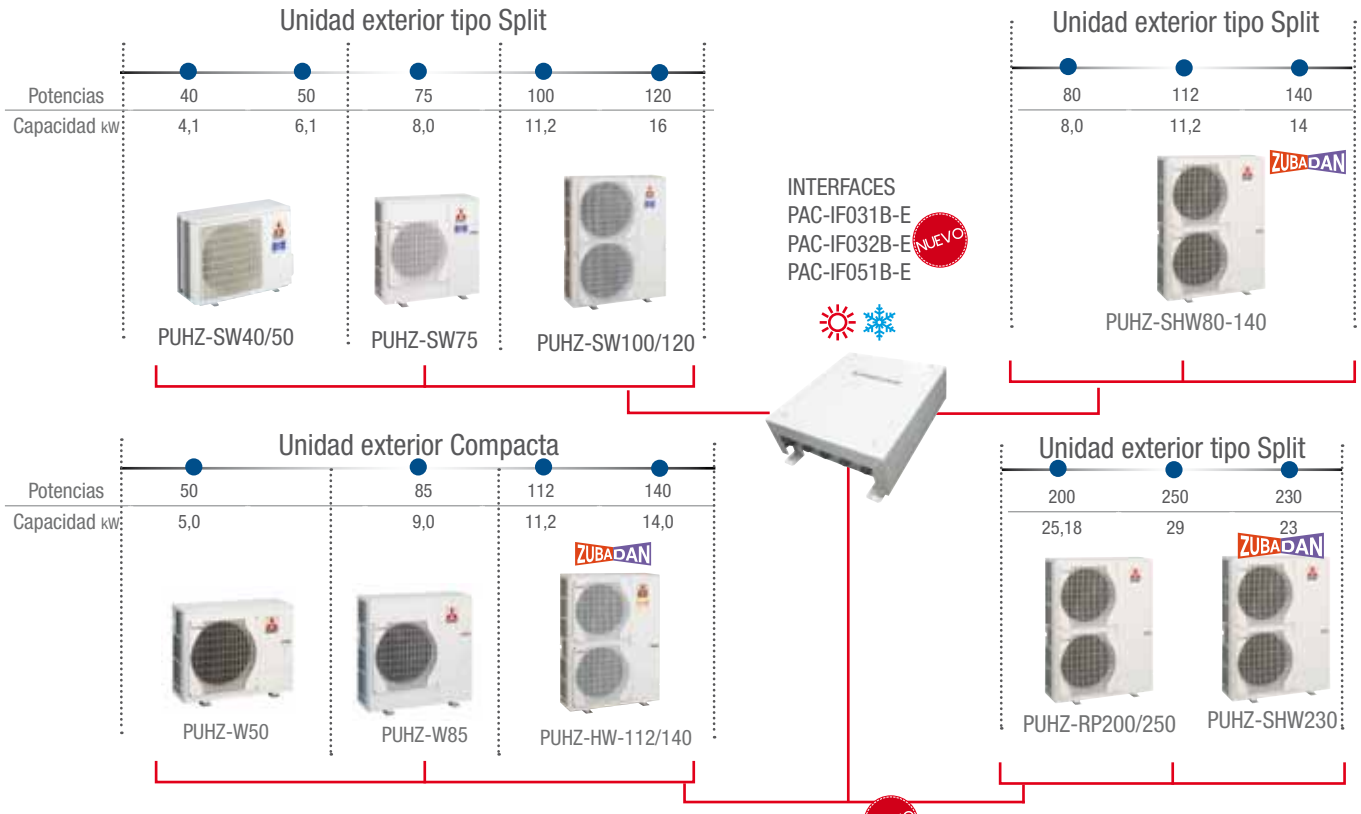
El FTC2 está pensado con un protocolo más abierto que se maneja a través de señales externas, en cambio el FTC4 es un sistema de control con grandes funcionalidades todas programables desde el mando.

## Ventajas del sistema abierto ecodan

1. Ecodan Solución abierta provee la unidad exterior y el sistema de control, los dos elementos fundamentales de la solución aerotérmica.
2. Cualquier exterior y de cualquier potencia se puede combinar con el FTC2 y el FTC4.
3. Este sistema se basa en la flexibilidad que ofrece ya que el dimensionamiento de la solución es exactamente según los requerimientos de cada proyecto, evitando pagar por elementos hidrónicos innecesarios o duplicidad de ellos por un dimensionamiento insuficiente.
4. Mitsubishi Electric es el único fabricante que ofrece adicionalmente dos tipos de sistemas de control:
5. El FTC2 pensado como un protocolo abierto y con gran capacidad de configuración a través de señales externas.
6. El FTC4 un protocolo con muchas ventajas inéditas en el mercado aunque sin posibilidad de acciones a través de señales externas.
7. El manejo de múltiples unidades exteriores se facilita en la solución abierta ya que está disponible el FTC4 esclavo (PAC-SIF051) que bajo las ordenes del FTC4 master permite manejar hasta 6 unidades exteriores con un ahorro importante de costes.

# Las unidades exteriores deben combinarse con las interfaces:

## PAC-IF031B-E / PAC-IF032B-E / PAC-IF051B-E




| MODELO | | PAC-IF031B-E* | PAC-IF032B-E* | PAC-IF051B-E | PAC-SIF051B-E** |
|---|---|---|---|---|---|
| Alto x ancho x fondo | mm | 278 x 336 x 69 | 278 x 336 x 69 | 422 x 393 x 87 | 289 x 255 x 73 |
| Sistema de control | | FTC2 | FTC2B | FTC4 | FTC4 |
| **PVR** | | **710 €** | **850 €** | **1.080 €** | **593 €** |

| MODELO UNIDAD EXTERIOR | | | PUHZ-RP200YKA | PUHZ-RP250YKA | PUHZ-SHW230YKA |
|---|---|---|---|---|---|
| Calefacción A7°/W35° | Capacidad Nominal | kW | 22,4 | 27,0 | 23,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 6,01 | 7,97 | 6,3 |
| | COP | | 3,73 | 3,39 | 3,65 |
| | Caudal Nominal | L/min | 64,20 | 80,30 | 65,90 |
| | Temperatura Máxima salida de agua | °C | 53 | 53 | 60 |
| Refrigeración A35°/W18° | Capacidad Nominal | kW | 19,0 | 25,0 | 20,0 |
| | Consumo Nominal | kW | 5,02 | 8,07 | 5,64 |
| | EER | | 3,78 | 3,1 | 3,55 |
| | Caudal Nominal | L/min | 54,5 | 64,2 | 57,3 |
| | Temperatura Mínima salida de agua | °C | 5 | 5 | 5 |
| Dimensiones | Diámetro tuberías (líquido/gas) | mm | 9,52 / 25,4 | 12,7 / 25,4 | 9,52 / 25,4 |
| | Long. Máx. Tubería (vertical/total) | m | 30/120 | 30/120 | 30/80 |
| | Alto x Ancho x Fondo | mm | 1.338 x 1.050 x 330+30 | 1.338 x 1.050 x 330+30 | 1338 x 1050 x 330+30 |
| Rango de operación | Calefacción | °C | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 | -25 ~ +21 |
| | ACS | °C | -- | -- | -25 ~ +35 |
| | Refrigeración | °C | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| **PVR** | | | **5.995 €** | **7.000 €** | **7.950 €** |

**NOTAS:** Es imprescindible disponer de una interfaz PAC-IF031B-E ó PAC-IF051B-E para realizar una instalación basada en Solución Abeirta. | * PAC-IF031 disponible hasta finalizar existencias. Consultar la disponibilidad de su sustituto el PAC-IF032B-E |** Sistema esclavo: Desde una interfaz PAC-IF051B-E se pueden controlar de 2 a 6 unidades exteriores conectadas a un PAC-SFI051B-E

## OPCIONALES

### FTC

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT50R-E | Mando por radiofrecuencia para PAC-IF051B-E | **80 €** |
| PAR-WR51R-E | Receptor por radiofrecuencia para PAC-IF051B-E | **85 €** |
| PAC-TH011-E | Sondas Tª para control de dos zonas | **55 €** |
| PAC-TH011HT-E | Sondas Tª para fuente de calor auxiliar | **70 €** |
| PAC-TH011TK-E | Sonda Tª para tanque de ACS | **35 €** |

Más información

# ecodan Power Plus

La mejor solución para calefacción y/o producción de agua caliente sanitaria a 70ºC adaptada a grandes residencias y al sector terciario.

Trabaja en dos modos, prioridad capacidad o prioridad eficiencia.

Su funcionamiento está garantizado desde -20ºC hasta 40ºC de temperatura exterior. Y para áreas rurales es una herramienta fantástica por su independencia del gas.

## Ventajas de la Bomba de Calor aerotérmica

1. Temperatura del agua hasta 70ºC y posibilidades de COP superior a 4.
2. Más del 60% del calor obtenido es renovable.
3. Funciona con temperaturas exteriores comprendidas entre los -20ºC y los 40ºC.
4. Función rotación que prolonga la vida útil del sistema y funcionamiento backup que garantiza la operativa mínima.
5. Control sencillo y posibilidad de integración con controles de otros fabricantes.
6. Bajo nivel sonoro de la unidad exterior 51dB(A).
7. Diseño compacto que ocupa el mínimo espacio en planta 3,54 m2 incluido espacio servicio.
8. Posibilidad de priorización entre eficiencia o capacidad.
9. Integrable al controlador AG-150.

| MODELO | | | CAHV-P500YA-HPB | |
|---|---|---|---|---|
| Prioridad | | | Modo Eficiencia | Modo Capacidad |
| A7W35 | Capacidad / Consumo / COP | kW | 45 / 10,9 / 4,13 | 63,4 / 17,7 / 3,58 |
| A7W45 | Capacidad / Consumo / COP | kW | 45 / 12,9 / 3,49 | 63,2 / 20,9 / 3,02 |
| A7W70 | Capacidad / Consumo / COP | kW | 45 / 12,9 / 3,49 | 58,7 / 32,6 / 1,8 |
| A20W35 | Capacidad / Consumo / COP | kW | 45 / 7,4 / 6,08 | 73,9 / 15,3 / 4,83 |
| Alimentación eléctrica | | | 3 Fases, 380/400/415V, 50/60Hz | |
| Rango de temperatura de salida de agua | | °C | +25 ~ +70 | |
| Rango de temperatura del aire exterior | | °C | -20 ~ +40 | |
| Tipo y carga de refrigerante | | | R407A - 5,5 kg x 2 | |
| Conexiones hidráulicas (entrada/salida) | | mm | 38,1 (Rc 1 1/2") / 38,1 (Rc 1 1/2") roscada | |
| Ancho x Alto x Fondo | | mm | 1.710 x 1.978 x 759 | |
| Rango del caudal de aire | | m³/h | 7,5 - 15 | |
| Peso | | kg | 526 | |
| **PVR** | | | **25.800 €** | |

**NOTAS:** Modos de calefacción AXWY: X = Tª aire exterior en °C; Y = Tª de salida del agua en °C

Más información

## OPCIONALES

| | | |
|---|---|---|
| PAR-W21MAA | Mando con programador semanal | **263 €** |

### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| TW-TH16-E | Sonda para instalaciones con varias exteriores | **480 €** |

# ecodan by City Multi

Las unidades PWFY permite integrar la producción de agua caliente o fría y ACS a la red de aire acondicionado City Multi y obtener grandes niveles de ahorro energético. El sistema aprovecha la energía del aire que extrae de una estancia para calentar agua sin ningún gasto energético adicional. Además, el sistema también permite producir calor y frío para Fain-Coil, radiadores o sistemas de calefacción por suelo radiante. Y todo ello, combinando las ventajas de la alta eficiencia de los sistemas CITY MULTI y la recuperación de calor de los sistemas R2.

## Ventajas Sistemas de producción de agua fría, caliente y ACS para City Multi.

1. Suministro de Agua Caliente y Fría integrado al Sistema City Multi.
2. Temperatura del agua hasta 70ºC modelo BU.
3. Capaz de ofrecer de 45°C en modo calefacción y 5°C en modo refrigeración modelo AU.
4. Sin gasto energético adicional al aprovechar el calor generado por el condensador.
5. Menor tiempo de reacción frente a la variación de la demanda térmica o cambio de modo.
6. Mínima instalación hidráulica y número de elementos actuadores reducido.
7. Control simplificado de la instalación.
8. Ideal para zonas sin suministro de gas ciudad.

| MODELO | | | PWFY-P100VM-E-BU | PWFY-P100VM-E-AU | PWFY-P200VM-E-AU | PWFY-P100VM-E-AUS | PWFY-P200VM-E-AUS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | -- | -- | -- | PWFY-P100VM-E-AU | PWFY-P200VM-E-AU |
| Kit Válvula Solenoide | | | -- | -- | -- | PAC-SV01PW-E | PAC-SV01PW-E |
| Tipo ud. Exterior City Multi conectable | | | PURY / PQRY | PURY / PQRY | PURY / PQRY | PUHY / PUMY | PUHY |
| Refrigeración | Capacidad | kW | -- | 11,2 | 22,4 | * | * |
| | Consumo | kW | -- | 0,015 | 0,015 | * | * |
| | Rango Tª entrada agua | | -- | 10°C ~ 35°C | 10°C ~ 35°C | * | * |
| Calefacción | Capacidad | kW | 12,5 | 12,5 | 25 | 12,5 | 25 |
| | Consumo | kW | 2,48 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 |
| | Rango Tª entrada agua | | 10°C ~ 70°C | 10°C ~ 45°C | 10°C ~ 40°C** | 10°C ~ 40°C | 10°C ~ 40°C** |
| Alimentación eléctrica | | | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz |
| Intensidad refrigeración/calefacción | | A | -- / 11,2 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 44 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| Diámetro tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| Diámetro tuberías agua entrada/salida | | | Roscada 3/4" | Roscada 3/4" | Roscada 1" | Roscada 3/4" | Roscada 1" |
| Dimensiones unidad interior | | mm | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 |
| Dimensiones kit válvula solenoide | | mm | -- | -- | -- | 100 x 370 x 300 | 100 x 370 x 300 |
| Peso neto Unidad Interior / Kit válvula solenoide | | kg | 60 | 35 | 38 | 35 / 4 | 38 / 4 |
| **PVR** | | | **5.775 €** | **1.725 €** | **2.890 €** | **3.094 €** | **4.259 €** |

**NOTAS:** * Consultar con el departamento técnico. I ** En el caso de combinación con PUHY-P300YJM o PQHY-P300YHM el rango de Tª de entrada de agua para calefacción es de 10°C~54°C. I Los modelos -AU y -AUS incluyen interruptor de flujo. El modelo -BU no incluye interruptor de flujo.

Más información

**EXTERIOR**

| | | |
|---|---|---|
| CMB-PW202V-J | Caja de recuperación WCB | **2.468 €** |
| PAC-SV01PW-E | Kit válvula solenoide | **1.369 €** |

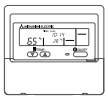
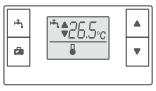
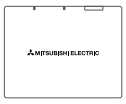
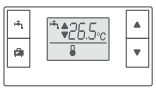
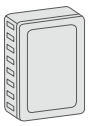
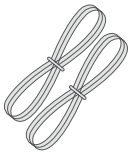
**CONTROL**

| | | |
|---|---|---|
| PAR-W21MAA | Mando con programador semanal | **263 €** |

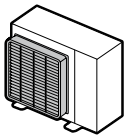
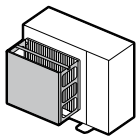
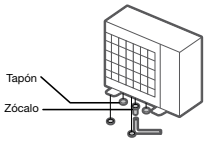
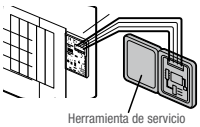
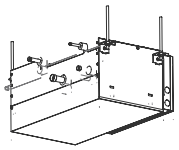
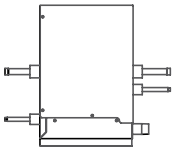
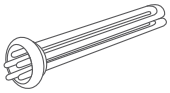
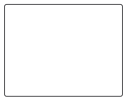


ecodan®

# Opcionales

| | Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|---|
| | **MANDOS Y CONTROL** | | | |
|  | Mando con programador semanal | CAHV-P500YA-HPB, PWFY | **PAR-W21MAA** | **263 €** |
|  | Mando inalámbrico por radiofrecuencia. Incluye TH1 | EHPX-VM2A, EHPT20X-VM2HA | **PAR-WT40R-E** | **80 €** |
|  | Receptor inalámbrico por radiofrecuencia. Controla hasta 8 mandos | EHPX-VM2A, EHPT20X-VM2HA | **PAR-WR41R-E** | **85 €** |
|  | Mando inalámbrico por radiofrecuencia. Incluye TH1 | EHSC-VM6B, ERSC-VM2B, EHPX-VM2B, EHST20C-VM6SB | **PAR-WT50R-E** | **80 €** |
| | Receptor inalámbrico por radiofrecuencia. Controla hasta 8 mandos | EHSC-VM6B, ERSC-VM2B, EHPX-VM2B, EHST20C-VM6SB | **PAR-WR51R-E** | **85 €** |
| | **SONDAS DE TEMPERATURA** | | | |
|  | Sonda de ambiente remota | Hydrobox e Hydrobox Duo | **PAC-SE41TS-E** | **60 €** |
| | Sondas de temperatura de flujo de agua para control de dos zonas | FTC4 | **PAC-TH011-E** | **55 €** |
|  | Sondas de temperatura de flujo de agua para fuentes de calor auxiliares | FTC4 | **PAC-TH011HT-E** | **70 €** |
| | Sonda para control de instalaciones con múltiples unidades exteriores | CAHV-P500YA-HPB | **TW-TH16-E** | **480 €** |
| | Sonda de temperatura para depósito de ACS | Hydrobox | **PAC-TH011TK-E** | **35 €** |

# Opcionales

| | Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|---|
| | **UNIDADES EXTERIORES** | | | |
|  | Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-SW40~50 | **PAC-SG58SG-E** | **135 €** |
| | Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-SW75~120, PUHZ-SHW80~140 | **PAC-SG59SG-E** | **114 €** |
| | Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-SHW230YKA | **PAC-SG96SG-E** | **114 €** |
|  | Guía de protección de viento | PUHZ-SW75~120, PUHZ-SHW80~140 | **PAC-SH63AG-E** | **254 €** |
| | Guía de protección de viento | PUHZ-SHW230YKA | **PAC-SH95AG-E** | **254 €** |
|  | Tapones y guía para tubería de drenaje | PUHZ-SW75~120 | **PAC-SG61DS-E** | **24 €** |
| | Tapones y guía para tubería de drenaje | PUHZ-SW40~50 | **PAC-SH71DS-E** | **41 €** |
|  | Herramienta de monitorización y diagnóstico | PUHZ-SW, PUHZ-SHW | **PAC-SK52ST** | **86 €** |
| | **ACCESORIOS PWFY** | | | |
|  | Caja de conexiones para recuperación de calor - WCB | PWFY, City Multi R2/WR2 | **CMB-PW202V-J** | **2.468 €** |
|  | Kit válvula solenoide | PWFY-AU, City Multi Y/WY | **PAC-SV01PW-E** | **1.369 €** |
| | **OTROS** | | | |
|  | Resistencia de inmersión de 3kW para depósito de ACS | Hydrobox Duo | **PAC-IH03V-E** | **230 €** |
|  | Tapa embellecedora para extraer el mando incrustado en el Hydrobox. | Hydrobox, Hydrobox Duo | **PAC-RC01-E** | **5,20 €** |

# Condiciones de garantía de los sistemas ecodan

1. Para poder disfrutar tanto de la garantía legal como de la garantía comercial, es necesario seguir las directrices indicadas en las guías o manuales técnicos disponibles en nuestra página web.
2. Para poder beneficiarse de las condiciones ampliadas de garantía se deberá solicitar el servicio gratuito de asistencia a la puesta en marcha y a su vez se deberá cumplir con los requisitos de instalación indicado en la «Guía Básica de Instalación del Sistema Ecodan», indicada a continuación. (Consúltense las condiciones de puesta en marcha en la página 263)
3. **Para más información contacte con el teléfono 902 400 744 o visite nuestra página web.**

# Guía Básica de Instalación del Sistema Ecodan

Componentes de una instalación de Ecodan clasificados según su necesidad:

| | SOLUCIÓN ABIERTA | | ECODAN SPLIT | | ECODAN COMPACTO | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Split | Compacto | Hydrobox | Hydrobox Duo | Hydrobox | Hydrobox Duo |
| Filtros | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Purgadores | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Anticongelante* | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio |
| Vaso de expansión | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Caudalímetro | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio |
| Bomba de recirculación | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Enclavamiento Bomba al TB141 1-2 | Obligatorio | Obligatorio | _ | _ | _ | _ |
| Interruptor de flujo | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Enclavamiento interruptor de flujo al TB142 5-6 | Obligatorio | Obligatorio | _ | _ | _ | _ |
| Válvula de seguridad | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Válvula de equilibrado | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado |
| Manta anti-vibratoria | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado | Recomendado |
| Tubos flexibles | Recomendado | RITE | Recomendado | Recomendado | RITE | RITE |
| Manómetro | RITE | RITE | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |
| Termómetros | RITE | RITE | RITE | RITE | RITE | RITE |
| Sistema de llenado | RITE | RITE | RITE | RITE | RITE | RITE |
| Deposito de Acumulación ACS | Opcional | Opcional | Opcional | Incluido | Opcional | Incluido |
| Inhibidor de corrosión | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio | Obligatorio |
| Descalcificador | Opcional | Opcional | Opcional | Opcional | Opcional | Opcional |

* Si el sistema no está previsto para trabajar en modo refrigeración, la adición de anticongelante deja de ser obligatoria, si bien se recomienda su uso en función del criterio técnico del instalador.

Componentes obligatorios: **RITE:** Elemento obligatorio según el RITE y necesario para obtener la garantía adicional de Mitsubishi Electric.
**Obligatorio:** Elemento necesario para obtener la garantía adicional de Mitsubishi Electric.

Componentes opcionales: **Recomendado:** Componente de libre instalación sujetos al criterio técnico del instalador.
**Opcional:** Componente de libre instalación en función de las necesidades.

Componentes incluidos: **Incluido:** Componente incluido en nuestras unidades.

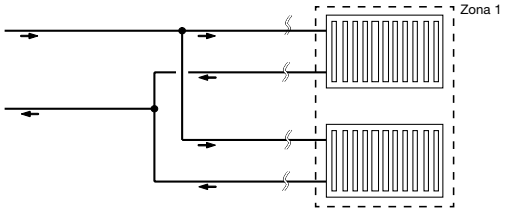
# Ejemplos de instalaciones típicas

Ejemplos de instalaciones con una o múltiples unidades exteriores.

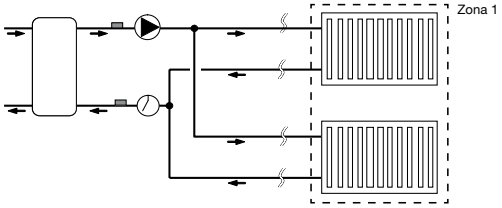
## Instalaciones con una única unidad exterior

### a) Una sola zona de calefacción

Si la presión disponible de la bomba de circulación incluida en el Hydrobox/Hydrobox Duo es suficiente, los emisores se pueden conectar directamente en paralelo. De lo contrario, recomendamos una configuración como la mostrada en la fig. 2.




**1.** *Emisores en paralelo conectados directamente al Hydrobox*

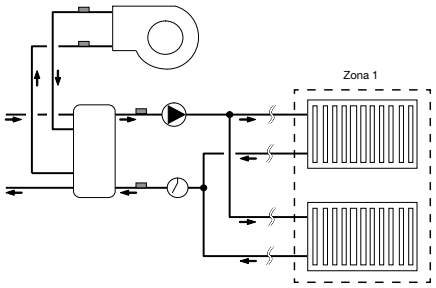



**2.** *Emisores en un circuito secundario, conectados al Hydrobox mediante un separador hidráulico.*

## Instalaciones con una única unidad exterior (Cont).

### b) Una sola zona de calefacción con caldera de apoyo.

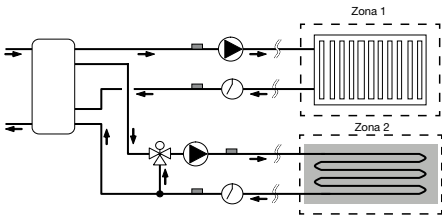
En caso de querer utilizar una caldera de apoyo, ésta tendría que atacar a un separador hidráulico. Nótese la necesidad de controlar la temperatura de impulsión y retorno de la caldera mediante sondas de alta temperatura.




**3.** *Aplicación de una caldera de apoyo mediante un separador hidráulico.*

### c) Dos zonas de calefacción.

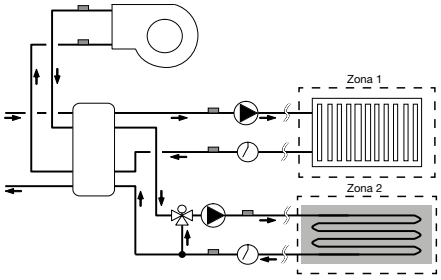
Para que el sistema pueda alimentar dos zonas de calefacción, cada una con una temperatura de agua diferente, se utilizarían dos circuitos secundarios alimentados desde un separador hidráulico conectado al Hydrobox. La regulación de la temperatura de la zona 2 se llevaría a cabo mediante una válvula de tres vías




**4.** *Dos zonas de calefacción con temperaturas distintas.*

### d) Dos zonas de calefacción con caldera de apoyo.

De forma similar al caso de una zona, la caldera de apoyo debería atacar al separador hidráulico y a su vez disponer de sensores de alta temperatura en sus tuberías de impulsión y retorno de agua caliente para su correcta integración en el sistema.

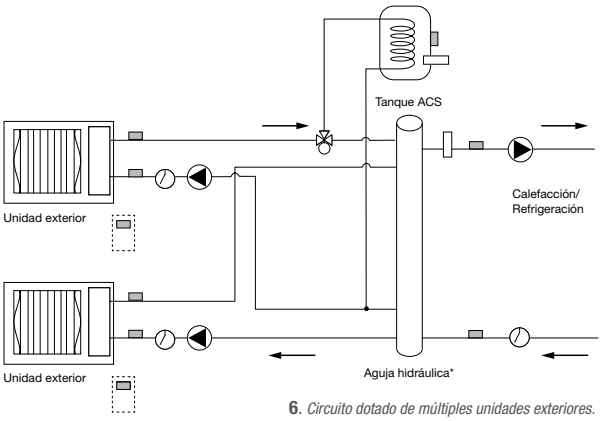



**5.** *Dos zonas de calefacción con caldera de apoyo.*

## Instalaciones con múltiples unidades exteriores

### a) Una sola zona de calefacción

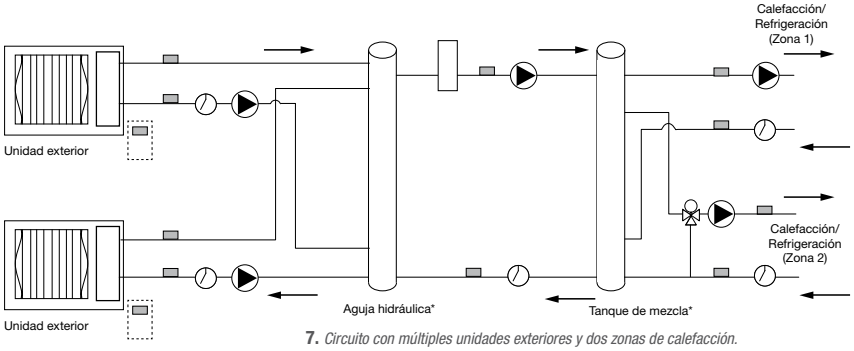
Los sistemas Ecodan permiten el trabajo conjunto de 2 hasta 6 unidades exteriores conectadas a un mismo circuito de agua. A nivel hidrónico, todas las unidades tienen que atacar a un tanque de mezcla, desde el cual se alimentará el circuito secundario. En cuanto al control, cada unidad exterior deberá disponer de un Hydrobox/ Hydrobox Duo/placa FTC4 configurado como esclavo, y estos a su vez deberán comunicarse con una placa FTC4 configurada como máster.




**6.** *Circuito dotado de múltiples unidades exteriores.*

### b) Dos zonas de calefacción

En caso de querer controlar dos zonas de calefacción con temperaturas distintas desde el circuito máster de un sistema múltiple, se deberá contar con un segundo separador hidráulico para asegurar el caudal adecuado en cada uno de los circuitos.




**7.** *Circuito con múltiples unidades exteriores y dos zonas de calefacción.*

# Gama Doméstica

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

Serie **MSZ-FH Kirigamine**

Serie **MSZ-EF Kirigamine Zen**

## Tenemos el ambiente que quieres para tu hogar.

En la búsqueda de proporcionar el mayor confort, nuestra gama doméstica está pensada para adaptarse a las necesidades de todas las personas.

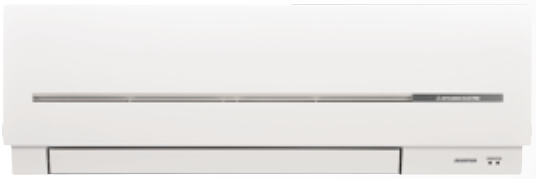
La MSZ-FH Kirigamine, por ejemplo, es una unidad indicada para proporcionar un aire limpio de impurezas y mejorar la calidad de vida de las personas asmáticas o alérgicas.

La MSZ-EF Kirigamine Zen, por su parte, representa la expresión por el buen gusto y la estética gracias a su diseño sobrio y elegante.

Así mismo, la MSZ-SF aúna la tecnología más avanzada y un diseño compacto mientras que la MSZ-HJ es la opción más económica adecuada a todos los presupuestos.

Por último, la MFZ-KJ es la unidad de suelo que cuenta con las máximas prestaciones y un mínimo nivel sonoro.

Todas ellas con la máxima eficiencia energética y con la innovadora tecnología Replace que permite la sustitución de equipos obsoletos sin necesidad de reemplazar las tuberías existentes.



Serie **MSZ-SF**

Serie **MSZ-HJ**

Serie **MFZ-KJ**

# Mapa de Gama • Unidades Split 1x1

| CAPACIDAD | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MODELO | | | | | | |
|  **MSZ-FH** PARED | ● | ● | | ● | | |
| **MSZ-EF** PARED | ● | ● | ● | ● | | |
| **MSZ-EF-VE2*** PARED | ● | ● | ● | ● | | |
| **MSZ-SF** PARED | ● | ● | ● | ● | | |
| **MSZ-GF** PARED | | | | | ● | ● |
| **MSZ-HJ** PARED | ● | ● | | ● | | |
| **MFZ-KJ** SUELO | ● | ● | | ● | | |

**NOTAS:** *Consultar disponibilidad

# Mapa de Gama • Unidades Multi Split

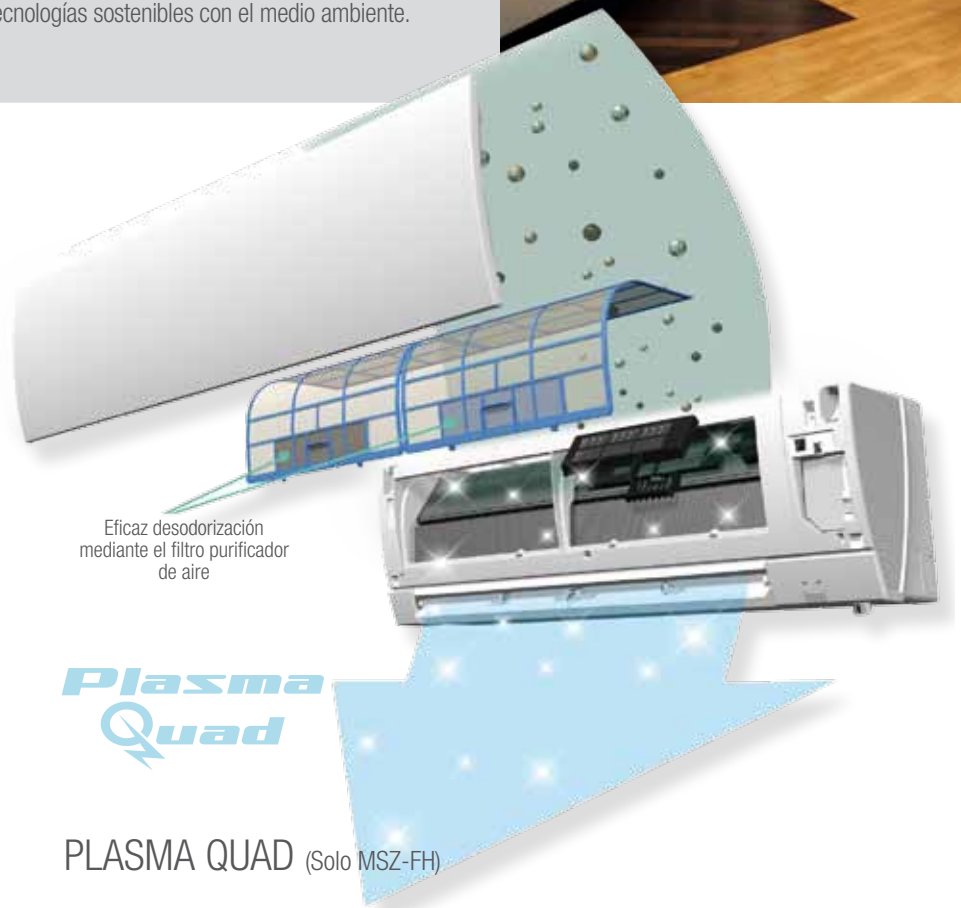
| MODELO | MSZ-FH PARED | MSZ-EF-VE2 PARED | MSZ-SF PARED | MSZ-GF* PARED | MFZ-KJ** SUELO | MFZ-KA SUELO | SEZ-KD CONDUCTO | SLZ-KA CASSETTE | MLZ-KA CASSETTE | PLA-RP CASSETTE | PCA-RP TECHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | CAPACIDADES | | | | | | | |
| **2X1 MXZ-D** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-2D33VA | 25 | 18 / 22 / 25 | 15 / 20 / 25 | | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | | |
| MXZ-2D40VA | 25 / 35 | 18 / 22 / 25 / 35 | 15 / 20 / 25 / 35 | | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | | |
| MXZ-2D42VA | 25 / 35 | 18 / 22 / 25 / 35 | 15 / 20 / 25 / 35 | | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | | |
| MXZ-2D53VA | 25 / 35 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | 25 / 35 | | |
| **3X1 MXZ-D** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-3D54VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 | 50 |
| MXZ-3D54VA2 | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 | 50 |
| MXZ-3D68VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 / 60 | 50 / 60 |
| **4X1 MXZ-D** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-4D72VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 / 60 | 50 / 60 |
| MXZ-4D83VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 / 60 / 71 | 50 / 60 / 71 |
| **5X1 MXZ-D** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-5D102VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 / 60 / 71 | 50 / 60 / 71 |
| **6X1 MXZ-C** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-6C122VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 50 / 60 / 71 | 50 / 60 / 71 |
| **8X1 MXZ-B** | | | | | | | | | | | |
| MXZ-8B140VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 35 / 50 / 60 / 71 / 100 | |
| MXZ-8B140YA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 35 / 50 / 60 / 71 / 100 | |
| MXZ-8B160VA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 35 / 50 / 60 / 71 / 100 | |
| MXZ-8B160YA | 25 / 35 / 50 | 18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50 | 15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50 | 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 / 60 / 71 | 25 / 35 / 50 | 25 / 35 / 50 | 35 / 50 / 60 / 71 / 100 | |

**NOTAS:** *Información preliminar sujeta a cambios. **Solo son compatibles con multi split las MFZ-KJ-E2 con las MXZ-E2. En determinadas combinaciones puede ser necesaria una carga adicional de refrigerante. Consultar las tablas de compatibilidad.

# Sistemas 1x1

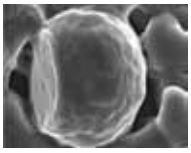
Gracias al aire acondicionado de Mitsubishi Electric, toda la familia puede gozar del mayor confort en el hogar.

Los sistemas 1x1 incluyen las prestaciones tecnológicas más avanzadas para garantizar el bienestar de las personas. Entre ellas se encuentran, por ejemplo, el innovador 3D I-See Sensor (serie MSZ-FH), que detecta la temperatura de las personas, potentes sistemas de filtrado del aire o modos silenciosos que reducen el nivel sonoro de la unidad a la mínima expresión.
Además, los excelentes rendimientos de estos equipos ayudan a ahorrar energía y dinero. Porque en Mitsubishi Electric tenemos un doble compromiso: el de proporcionarte el máximo bienestar y el de desarrollar tecnologías sostenibles con el medio ambiente.




Bacterias

**Sin Plasma Quad**

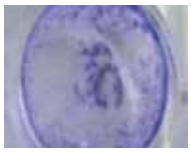


**Con Plasma Quad**

Las pruebas confirman que el Plasma Quad neutraliza el 99% de las bacterias en 115 minutos en un espacio de 25m$^3$.

Virus

**Sin Plasma Quad**



**Con Plasma Quad**

Las pruebas confirman que el Plasma Quad neutraliza el 99% de los virus en 65 minutos en un espacio de 25m$^3$.

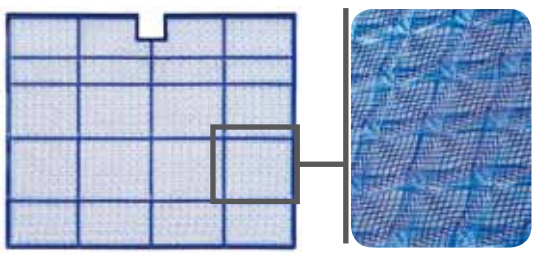
## PLASMA QUAD (Solo MSZ-FH)

El Plasma Quad es un avanzado sistema de filtros que elimina eficazmente las cuatro clases de contaminantes del aire: bacterias, virus, alérgenos y polvo. Ataca a las bacterias y los virus desde el interior de la unidad mediante descargas eléctricas en la entrada del aire.

Su elevada efectividad en la eliminación de los contaminantes del aire la hace ideal para personas alérgicas o asmáticas. Además, es capaz de eliminar los olores como el tabaco, el humo o los olores de cocina, por lo que es ideal para todo tipo de personas que valoren los ambientes saludables y libres de olores.

## Filtro nano-platinum

El filtro nano-platinum contiene partículas de platino-cerámica que mejoran las funciones de limpieza del aire. Gracias a su superficie ondulada aumenta el área del filtro, que implica una mejor captura del polvo y de los olores. Este filtro se incluye en toda la serie MSZ-SF, MSZ-EF, MSZ-GF y MFZ-KJ.



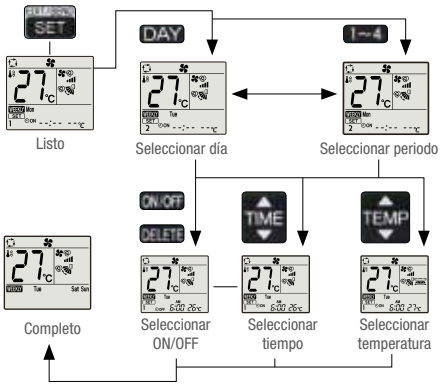
## Control Remoto con Programador Semanal

Todos los modelos (excepto la serie MSZ-HJ y la MFZ-KA) vienen equipados con la función de temporizador semanal a través de un control remoto de muy fácil funcionamiento.

Además, permite seleccionar un patrón de funcionamiento óptimo tanto para el encendido/apagado de los equipos como para subir/bajar las temperaturas automáticamente en distintos momentos del día/semana. De esta manera, se mejora el confort de la estancia y se reducen los niveles de consumo.

Con un teclado donde se incluye un acceso rápido a las funciones principales como el i-save, el temporizador o el modo brisa natural (para MSZ-FH) entre otras, el control remoto es de fácil manejo y permite un control total del aire acondicionado.

Ajustes del Temporizador semanal




## Pioneros en conexión a sistemas domóticos.

Integración absoluta con los principales sistemas del mercado.

Todos los equipos de Mitsubishi Electric disponen de vías de comunicación bidireccionales que facilitan su integración con sistemas estándar así como con soluciones particulares.

Más información en el apartado de MELANS.

KNX · BACnet · LonWorks · Modbus

# MELCloud™ Tu aire va contigo.

## ¡Controla tu aire acondicionado desde tu Smartphone!

### ¿Qué es MELCloud™?

**MELCloud™** es el nuevo servicio de **Mitsubishi Electric** que te **permite controlar** tus equipos de **aire acondicionado desde tu smartphone, tablet o PC.**

### ¿Cómo puedo instalar MELCloud™?

Para utilizar **MELCloud™** es necesario disponer de un equipo Mitsubishi Electric conectado al **adaptador Wi-Fi MAC-557IF-E** y disponer de un router con conexión WPS y **conexión a Internet** con cobertura de red suficiente hasta la unidad interior.

WI-FI Interface
MAC-557IF-E

### ¿Dónde puedo descargarme la aplicación MELCloud™?

Descarga la aplicación gratuita desde la tienda de Android (Google Play) o desde la tienda de Apple (App Store) y **controla tu equipo de aire acondicionado.**

## ¡Descárgate la app MELCloud™!

Para instalar el MAC-557IF-E es necesario disponer de un router con conectividad a través de WPS y que sea compatible con los protocolos de seguridad WPA2 o WPA2 Mixto. MELCloud no es compatible con la serie MSZ-HJ.
Para más información consulta el manual de usuario o visita: www.mitsubishielectric.es/aire-acondicionado o www.MELCloud.com

Available on the App Store

# Serie MSZ-FH Kirigamine

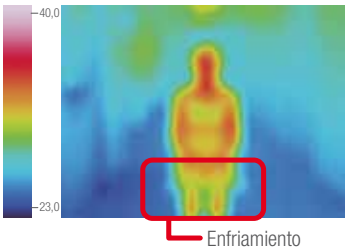
La serie MSZ-FH Kirigamine ha sido diseñada para mejorar la calidad de vida de las personas alérgicas o que valoran los ambientes limpios y puros.

Gracias a su potente sistema de filtros Plasma Quad, es capaz de eliminar el 99% de los virus, bacterias y alérgenos como los ácaros o el polen. La serie también incorpora el modo "brisa natural" a través del cual es capaz de imitar el flujo de aire real trasladando al usuario la sensación de estar al aire libre.

## Brisa Natural

Para crear un flujo de aire saludable lo más importante es sea natural. La función Brisa Natural imita el flujo de aire real para eliminar la sensación de artificialidad que comúnmente se asocia al aire acondicionado y mejorando la sensación de confort.

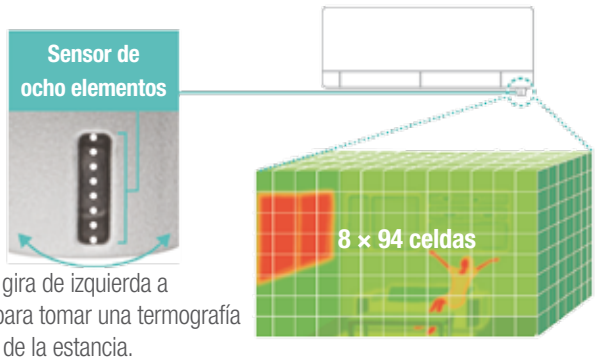
Flujo Directo (en refrigeración)




Brisa natural (en refrigeración)

## 3D i-see Sensor

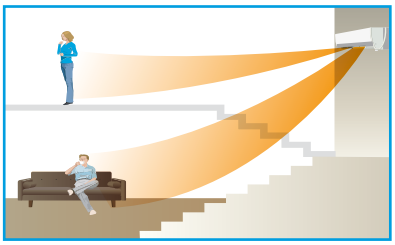
El 3D I-see Sensor mide la temperatura de la estancia en 3 dimensiones para redirigir el aire hacia donde detecte desequilibrios. Este análisis es tan preciso que detecta la temperatura de ventanas exteriores e incluso de las personas. Gracias a esto, se consigue homogeneizar la temperatura lo que permite mejorar el confort reduciendo el consumo eléctrico al climatizar únicamente donde es necesario. Además, el sensor detecta si no hay nadie en la sala para pasar automáticamente al modo "ahorro de energía" evitando sorpresas en la factura de la luz.




El sensor gira de izquierda a derecha para tomar una termografía completa de la estancia.

## Doble Lama

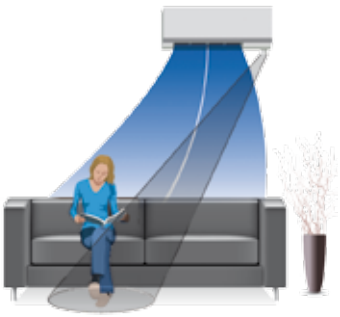
La serie Kirigamine incorpora una doble lama para controlar independientemente la distribución del aire de la lama izquierda y de la lama derecha de la unidad.
De esta manera, la misma unidad nos permite climatizar simultáneamente zonas diferentes dentro de una misma estancia.

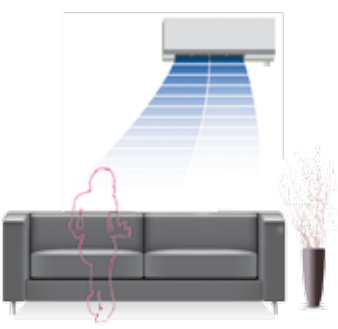


## Detector de presencia

El 3D I-see sensor es capaz de detectar la temperatura de las personas para ajustar su funcionamiento a modo "ahorro" en caso de que se abandone la habitación.

El "3D I-see Sensor" detecta la ausencia de personas reduciendo el consumo de energía automáticamente un 10% después de 10 minutos y un 20% después de 60 minutos.





# MSZ-FH • Kirigamine

KIRIGAMINE

## PRESTACIONES

GOOD DESIGN

A+++

20 dB(A)

MSZ-FH25/35/50VE

MUZ-FH25/35VE

MUZ-FH50VE

Tecnología REPLACE

| MODELO | | | MSZ-FH25VE | MSZ-FH35VE | MSZ-FH50VE |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | MSZ-FH25VE | MSZ-FH35VE | MSZ-FH50VE |
| Unidad exterior | | | MUZ-FH25VE | MUZ-FH35VE | MUZ-FH50VE |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,5 (1,4-3,5) | 3,5 (0,8-4,0) | 5 (1,9-6,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,2 (1,8-5,5) | 4 (1,0-6,3) | 6 (1,7-8,7) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,485 | 0,82 | 1,38 |
| | Calor | kW | 0,58 | 0,8 | 1,48 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 96 | 138 | 244 |
| | Calor | kWh/año | 819 | 986 | 1.372 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 5,15 / 5,52 | 4,27 / 5 | 3,62 / 4,05 |
| | SEER (Rango) | | 9,1 (A+++) | 8,9 (A+++) | 7,2 (A++) |
| | SCOP (Rango)* | | 5,1 (A+++) | 5,1 (A+++) | 4,6 (A++) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | m³/min | 3,9 / 4,7 / 6,3 / 8,6 / 11,6 | 3,9 / 4,7 / 6,3 / 8,6 / 11,6 | 6,4 / 7,4 / 8,6 / 10,1 / 12,4 |
| | Presión Estática | Pa | - | - | - |
| | Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | dB(A) | 20 / 23 / 29 / 36 / 42 | 21 / 24 / 29 / 36 / 42 | 27 / 31 / 35 / 39 / 44 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 58 | 58 | 60 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 305(+17) x 925 x 234 | 305(+17) x 925 x 234 | 305(+17) x 925 x 234 |
| | Peso | kg | 13,5 | 13,5 | 13,5 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 31,3 | 33,6 | 48,8 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 46 | 49 | 51 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | 61 | 64 |
| | 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/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 9,6 | 230/1 - 10 | 230/1 - 14 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | 12 / 20 | 15 / 30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +24 | | |
| PVR | Unidad interior | | 601 € | 671 € | 986 € |
| | Unidad exterior | | 698 € | 828 € | 1.243 € |
| | Set (interior + exterior) | | **1.299 €** | **1.499 €** | **2.229 €** |

**NOTAS:** *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema.| Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m.

## OPCIONALES

### UNIDAD INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-2330FT-E | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico | **45 €** |
| MAC-3000FT-E | Filtro anti-olor con catalizador de platino | **50 €** |
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | **34 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por internet | **169 €** |

### UNIDAD EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-886SG-E | Deflector de aire para unidades MUZ-FH50 | **193 €** |
| MAC-889SG | Deflector de aire para unidades MUZ-FH25~35 | **178 €** |

Más información

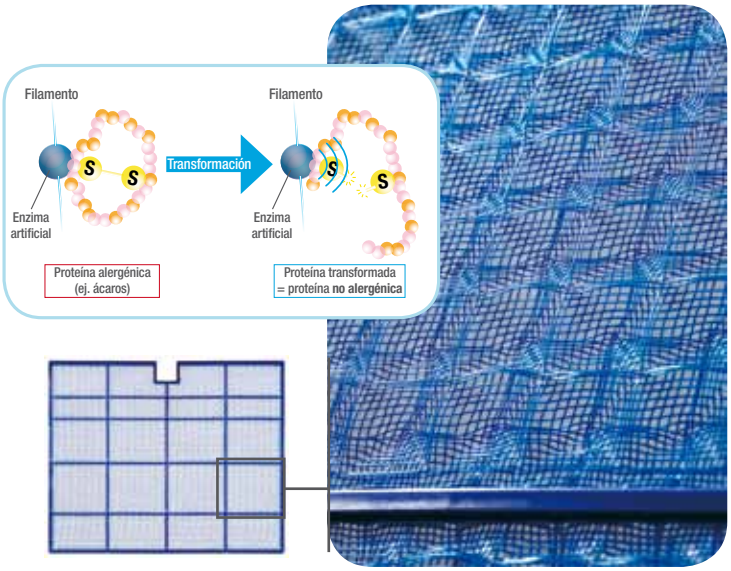
**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Serie MSZ-EF Kirigamine Zen

La serie MSZ-EF Kirigamine Zen es la unidad más elegante de toda la gama. Su diseño de panel plano con acabado brillante la convierte en una unidad sobria y moderna que armoniza cualquier decoración.

Está disponible en 3 colores, blanco, plata y negro, para poder realizar una instalación personalizada a los gustos de cada persona.

Además su elevada eficiencia energética A+++ en frío, su bajo nivel sonoro de tan solo 21dB y su eficaz filtro nano-platinum la convierten en una de las unidades más completas del mercado.




## Filtro Nano-Platinum para garantizar un aire limpio

El filtro nano-platinum contiene partículas de platino-cerámica que mejoran las funciones de limpieza del aire.

Gracias a su superficie ondulada se aumenta el área del filtro y se logra una mejor captura del polvo.

El filtro es tan eficaz que es capaz de capturar hasta las partículas nanoscópicas del olor.

## MSZ-EF Kirigamine Zen, diseño sobrio y elegante en funcionamiento

La unidad interior Kirigamine Zen es extraordinariamente compacta incluso en funcionamiento. Mientras está en marcha el único cambio es el movimiento de las lamas, manteniendo su fino diseño en todo momento.

# MSZ-EF • Kirigamine ZEN

KIRIGAMINE ZEN

## PRESTACIONES

MSZ-EF25/35/42/50VE (Hasta finalizar existencias)

MSZ-EF25/35/42/50VE2 (Consultar disponibilidad)

MUZ-EF25/35/42VE

MUZ-EF50VE

Tecnología REPLACE

product design award 2011

21 dB(A)

| MODELO | | | MSZ-EF25VE / MSZ-EF25VE2 | MSZ-EF35VE / MSZ-EF35VE2 | MSZ-EF42VE / MSZ-EF42VE2 | MSZ-EF50VE / MSZ-EF50VE2 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | MSZ-EF25VE / MSZ-EF25VE2 | MSZ-EF35VE / MSZ-EF35VE2 | MSZ-EF42VE / MSZ-EF42VE2 | MSZ-EF50VE / MSZ-EF50VE2 |
| Unidad exterior | | | MUZ-EF25VE | MUZ-EF35VE | MUZ-EF42VE | MUZ-EF50VE |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,5 (1,2-3,4) | 3,5 (1,4-4,0) | 4,2 (0,9-4,6) | 5 (1,4-5,4) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,2 (1,1-4,2) | 4 (1,8-5,5) | 5,4 (1,4-6,3) | 5,8 (1,6-7,5) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,545 | 0,91 | 1,28 | 1,56 |
| | Calor | kW | 0,70 | 0,955 | 1,46 | 1,565 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 103 | 144 | 192 | 244 |
| | Calor | kWh/año | 716 | 882 | 1.155 | 1.309 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4,59 / 4,57 | 3,85 / 4,19 | 3,28 / 3,7 | 3,21 / 3,71 |
| | SEER (Rango) | | 8,5 (A+++) | 8,5 (A+++) | 7,7 (A++) | 7,2 (A++) |
| | SCOP (Rango)* | | 4,7 (A++) | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) | 4,5 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | m³/min | 4,0 / 4,6 / 6,3 / 8,3 / 10,5 | 4,0 / 4,6 / 6,3 / 8,3 / 10,5 | 5,8 / 6,6 / 7,7 / 8,9 / 10,3 | 5,8 / 6,8 / 7,9 / 9,3 / 11,0 |
| | Presión Estática | Pa | - | - | - | - |
| | Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | dB(A) | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | 21 / 24 / 29 / 36 / 42 | 28 / 31 / 35 / 39 / 42 | 30 / 33 / 36 / 40 / 43 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | 60 | 60 | 60 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 299 x 895 x 195* | 299 x 895 x 195* | 299 x 895 x 195* | 299 x 895 x 195* |
| | Peso | kg | 11,5 | 11,5 | 11,5 | 11,5 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 32,6 | 33,6 | 35,2 | 44,6 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 | 49 | 50 | 52 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 58 | 61 | 62 | 65 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 |
| | Peso | kg | 30 | 35 | 35 | 54 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 7,3 | 230/1 - 8,5 | 230/1 - 9,5 | 230/1 - 12,4 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,7 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12/20 | 12/20 | 12/20 | 15/30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +24 | | | |
| **PVR** | Unidad interior Blanca (MSZ-EF##VE/VE2-W) | | 464 € | 553 € | 599 € | 699 € |
| | Unidad interior Plata (MSZ-EF##VE/VE2-S) | | 479 € | 588 € | 639 € | 729 € |
| | Unidad interior Negra (MSZ-EF##VE/VE2-B) | | 479 € | 588 € | 639 € | 729 € |
| | Unidad exterior | | 585 € | 646 € | 1.000 € | 1.200 € |
| | Set (interior + exterior) Blanca MSZ-EF##VE/VE2-W | | **1.049 €** | **1.199 €** | **1.599 €** | **1.899 €** |
| | Set (interior + exterior) Plata MSZ-EF##VE/VE2-S | | **1.064 €** | **1.234 €** | **1.639 €** | **1.929 €** |
| | Set (interior + exterior) Negra MSZ-EF##VE/VE2-B | | **1.064 €** | **1.234 €** | **1.639 €** | **1.929 €** |

**NOTAS:** *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema.| Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m | Las dimensiones (alto x ancho x fondo) para la MSZ-EF-VE2 son 299 x 885 x 195 mm

## OPCIONALES

### UNIDAD INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-2320FT | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico | **45 €** |
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | **34 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por internet | **169 €** |

### UNIDAD EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-886SG-E | Deflector de aire para MUZ-EF50 | **193 €** |
| MAC-889SG | Deflector de aire para MUZ-EF25~42 | **178 €** |

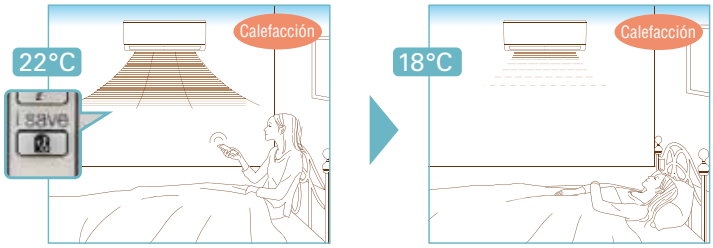
Más información

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# Serie MSZ-SF/GF

La serie MSZ-SF representa el equilibrio entre prestaciones, diseño y buen precio. Su diseño compacto la convierte en una unidad muy pequeña que pasa desapercibida en cualquier rincón, por lo que es ideal para climatizar cualquier tipo de estancia.

Además, su filtro nano-platinum es capaz de eliminar incluso los malos olores derivando en un ambiente limpio y tranquilo gracias a sus 21dB de nivel sonoro. Todo ello ofreciendo un alto nivel de eficiencia energética: A++.




## Función i-Save

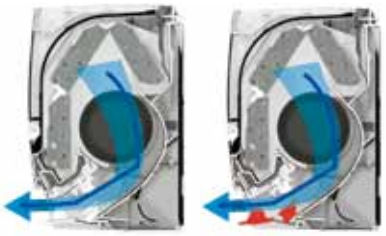
La función i-Save permite guardar en la memoria del control remoto una configuración personalizada por el usuario. De esta manera, al pulsar el botón i-Save, el aire acondicionado recuperará automáticamente la configuración deseada. Esta función contribuye a proporcionar un mayor confort a la vez que es útil para el usuario cuando, por ejemplo, está a punto de dormirse y con solo pulsar el botón i-Save regula la temperatura del aire automáticamente.

## Guía de Aire Dual (MSZ-SF)

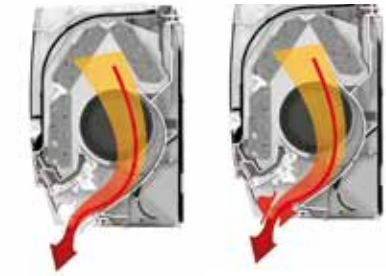
Las lamas superiores e inferiores están equipadas con un motor que permite ajustar individualmente el ángulo de cada una de ellas y aumentar así el confort en la habitación.

En modo frío, trabaja como una gran lama única y distribuye el flujo de aire horizontalmente, evitando que el aire incida directamente en los usuarios.

En modo calor, la salida de aire es mucho más estrecha para incrementar la velocidad del flujo de aire. Además su inclinación de la lama a 80º permite dirigir el aire verticalmente hacia el el suelo para eliminar el efecto “pies fríos” que tradicionalmente se asocia a la bomba de calor .



**EN MODO FRÍO**
Funcionamiento dual para un mayor flujo de aire horizontal. Dos lamas que trabajan como una lama grande.



**EN MODO CALOR**
Funcionamiento dual para un mayor alcance del flujo de aire descendente. La salida de aire se ha hecho más estrecha para aumentar el flujo del aire.

# MSZ-SF/GF

## PRESTACIONES

MSZ-SF25/35/42/50VE

MSZ-GF60/71VE

MUZ-SF25/35/42VE

MUZ-SF50/GF60/71VE

| MODELO | | | MSZ-SF25VE | MSZ-SF35VE | MSZ-SF42VE | MSZ-SF50VE | MSZ-GF60VE | MSZ-GF71VE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | MSZ-SF25VE | MSZ-SF35VE | MSZ-SF42VE | MSZ-SF50VE | MSZ-GF60VE | MSZ-GF71VE |
| Unidad exterior | | | MUZ-SF25VE | MUZ-SF35VE | MUZ-SF42VE | MUZ-SF50VE | MUZ-GF60VE | MUZ-GF71VE |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,5 (0,9-3,4) | 3,5 (1,1-3,8) | 4,2 (0,8-4,5) | 5 (1,4-5,4) | 6,1 (1,4-7,5) | 7,1 (2,0-8,7) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,2 (1,0-4,1) | 4 (1,3-4,6) | 5,4 (1,3-6,0) | 5,8 (1,4-7,3) | 6,8 (2,0-9,3) | 8,1 (2,2-9,9) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,6 | 1,08 | 1,34 | 1,66 | 1,79 | 2,13 |
| | Calor | kW | 0,78 | 1,03 | 1,58 | 1,70 | 1,81 | 2,23 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 116 | 171 | 196 | 246 | 311 | 364 |
| | Calor | kWh/año | 764 | 923 | 1.215 | 1.351 | 1.489 | 2.204 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4,17 / 4,1 | 3,24 / 3,88 | 3,13 / 3,42 | 3,01 / 3,41 | 3,41 / 3,76 | 3,33 / 3,63 |
| | SEER (Rango) | | 7,6 (A++) | 7,2 (A++) | 7,5 (A++) | 7,2 (A++) | 6,8 (A++) | 6,8 (A++) |
| | SCOP (Rango)* | | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,4 (A+) | 4,3 (A+) | 4,2 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | m³/min | 3,5 / 4,1 / 5,6 / 7,2 / 9,1 | 3,5 / 4,1 / 5,6 / 7,2 / 9,1 | 5,0 / 5,8 / 6,7 / 7,9 / 9,1 | 5,6 / 6,2 / 7,0 / 8,2 / 9,9 | 9,8 / 11,3 / 13,4 / 15,6 / 18,3 | 9,7 / 11,5 / 13,3 / 15,4 / 17,8 |
| | Presión Estática | Pa | - | - | - | - | - | - |
| | Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | dB(A) | 21 / 24 / 30 / 36 / 42 | 21 / 24 / 30 / 36 / 42 | 28 / 31 / 34 / 38 / 42 | 30 / 33 / 36 / 40 / 45 | 29 / 37 / 41 / 45 / 49 | 30 / 37 / 41 / 45 / 49 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 57 | 57 | 57 | 58 | 65 | 65 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 299 x 798 x 195 | 325 x 1.100 x 238 | 325 x 1.100 x 238 |
| | Peso | kg | 10 | 10 | 10 | 10 | 16 | 16 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 31,1 | 35,9 | 35,2 | 44,6 | 49,2 | 50,1 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 | 49 | 50 | 52 | 55 | 55 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 58 | 62 | 63 | 65 | 65 | 65 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | 880 x 840 x 330 | 880 x 840 x 330 |
| | Peso | kg | 31 | 31 | 35 | 55 | 50 | 53 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 8,4 | 230/1 - 8,5 | 230/1 - 9,5 | 230/1 - 12,3 | 230/1 - 14,5 | 230/1 - 16,6 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | 12 / 20 | 12 / 20 | 15 / 30 | 15 / 30 | 15 / 30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +24 | | | | | |
| **PVR** | Unidad interior | | 410 € | 430 € | 511 € | 615 € | 760 € | 864 € |
| | Unidad exterior | | 509 € | 569 € | 868 € | 1.104 € | 1.598 € | 2.165 € |
| | Set (interior + exterior) | | **919 €** | **999 €** | **1.379 €** | **1.719 €** | **2.358 €** | **3.029 €** |

**NOTAS:** *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema.| Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m.

## OPCIONALES

### UNIDAD INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-2310FT | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico para MSZ-GF | **45 €** |
| MAC-2320FT | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico para MSZ-SF25~50 | **45 €** |
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | **34 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por internet | **169 €** |

### UNIDAD EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-886SG-E | Deflector de aire para MUZ-SF50 y MUZ-GF60~71 | **193 €** |
| MAC-889SG | Deflector de aire para MUZ-SF25~42 | **178 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Serie MSZ-HJ

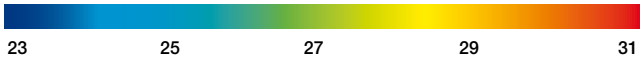
La serie MSZ-HJ es el aire acondicionado que mejor se ajusta a todos los presupuestos. Es una unidad sencilla pero que mantiene toda la fiabilidad y calidad de Mitsubishi Electric. Además ofrece todo el confort con tan solo 22dB de sonido y un bajo consumo eléctrico.

ECONO COOL Activado

Temperatura de Distribución C°

MODO CONVENCIONAL EN FRÍO

Temperatura en la superficie del cuerpo C°




## Modo Econo Cool

ECONO COOL es una función de control de temperatura inteligente que ajusta la cantidad de aire dirigido al cuerpo en función de la temperatura de salida de aire. Así la temperatura ambiente se puede elevar hasta 2°C sin pérdida de confort y mejorando un 20% la eficiencia energética.

## Eficiencia A para un ahorro eléctrico

Gracias al cuidado diseño de todos nuestros equipos y al uso de tecnologías de última generación la eficiencia energética de nuestros equipos alcanza niveles extraordinarios, en cualquier estación del año. En particular, la serie MSZ-HJ ofrece valores de SEER y SCOP que le permiten alcanzar la clase A/A en toda la gama.

# MSZ-HJ

## PRESTACIONES

MSZ-HJ25/35/50VA

MUZ-HJ25/35VA

MUZ-HJ50VA

| MODELO | | | MSZ-HJ25VA | MSZ-HJ35VA | MSZ-HJ50VA |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | MSZ-HJ25VA | MSZ-HJ35VA | MSZ-HJ50VA |
| Unidad exterior | | | MUZ-HJ25VA | MUZ-HJ35VA | MUZ-HJ50VA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,5 (1,3-3,0) | 3,15 (1,4-3,5) | 5 (1,3-5,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,15 (0,9-3,5) | 3,6 (1,1-4,1) | 5,4 (1,4-6,5) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,73 | 1,04 | 2,05 |
| | Calor | kW | 0,87 | 0,995 | 1,48 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 171 | 212 | 292 |
| | Calor | kWh/año | 698 | 885 | 1.267 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,42 / 3,62 | 3,03 / 3,62 | 2,44 / 3,65 |
| | SEER (Rango) | | 5,1 (A) | 5,1 (A) | 6 (A+) |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | 3,8 (A) | 4,2 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | m³/min | 3,8 / 5,5 / 7,3 / 9,5 | 3,8 / 5,7 / 7,8 / 10,9 | 6,3 / 9,1 / 11,1 / 12,9 |
| | Presión Estática | Pa | - | - | - |
| | Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta / Máxima) | dB(A) | 22 / 30 / 37 / 43 | 22 / 31 / 38 / 45 | 28 / 36 / 40 / 45 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 57 | 60 | 60 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 290 x 799 x 232 | 290 x 799 x 232 | 290 x 799 x 232 |
| | Peso | kg | 9 | 9 | 9 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 31,5 | 31,5 | 36,3 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 50 | 50 | 50 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 63 | 64 | 64 |
| | Dimensiones alto x ancho x fondo | mm | 538 x 699 x 249 | 538 x 699 x 249 | 550 x 800 x 285 |
| | Peso | kg | 24 | 25 | 36 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 5,8 | 230/1 - 6,5 | 230/1 - 9,8 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,7 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12/20 | 12/20 | 12/20 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | +15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | |
| **PVR** | Unidad interior | | 207 € | 245 € | 409 € |
| | Unidad exterior | | 412 € | 454 € | 790 € |
| | Set (interior + exterior) | | **619 €** | **699 €** | **1.199 €** |

**NOTAS:** *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema.| Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m.

## OPCIONALES

### UNIDAD INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | **34 €** |

### UNIDAD EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-889SG | Deflector de aire para MUZ-HJ50 | **178 €** |
| MAC-883SG | Deflector de aire para MUZ-HJ25~35 | **114 €** |

Más información

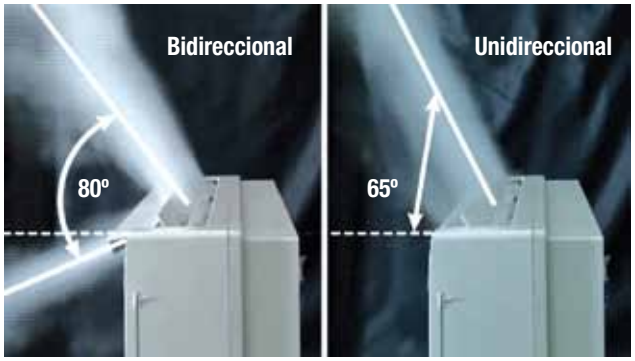
**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

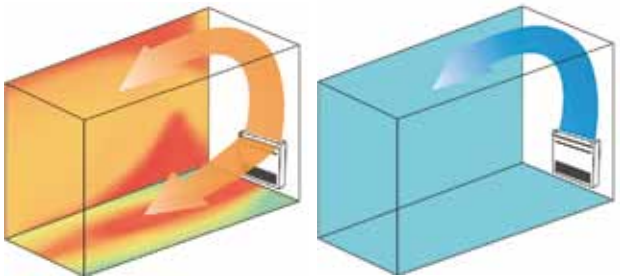
# Serie MFZ-KJ

Las avanzadas prestaciones de la serie MFZ-KJ y su diseño compacto la convierten en un referente del mercado.

Gracias a su diseño es ideal para climatizar salones y dormitorios con poca superficie de pared, adaptándose perfectamente a las necesidades de cada uno.

Además, sus reducidas dimensiones y atractiva estética, permiten una fácil integración en cualquier rincón del hogar.



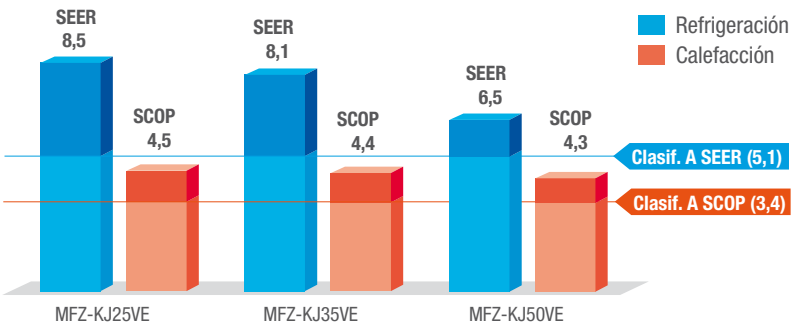
## Una lama única para una distribución óptima del aire

El nuevo diseño con una lama única permite una 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 las imágenes podemos observar cómo la inclinación de la lama logra una mayor homogeneidad en la distribución del aire resultando en un mayor confort.

## Rendimiento energético excelente (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.



# MFZ-KJ

## PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · DC Inverter · PAM Control · A+++ · Econo Cool · AUTO · ACO · Auto Arranque · SEMANAL · Heating at -15ºC · WI-FI Interface (OPCIONAL) · i-save · Self Diagnosis · MXZ CONNECTION (MFZ-KJ-E2) · COMPACT SIZE · AUTO VANE

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 | 1,41 |
| | Calor | kW | 0,77 | 1,10 | 1,61 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 102 | 150 | 266 |
| | Calor | kWh/año | 1.059 | 1.110 | 1.406 |
| 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)* | | 4,5 (A+ ) | 4,4 (A+ ) | 4,3 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta ) | m³/min | 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 |
| | Presión Estática | Pa | - | - | - |
| | Nivel sonoro (Sliencio / Baja / Media / Alta) | 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 | m³/min | 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/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 9,4 | 230/1 - 9,4 | 230/1 - 14 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,7 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12/20 | 12/20 | 15/30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15~ +24 | | |
| **PVR** | Unidad interior | | 789 € | 904 € | 1.345 € |
| | Unidad exterior | | 853 € | 945 € | 1.067 € |
| | Kit (interior + exterior) | | **1.642 €** | **1.849 €** | **2.412 €** |

**NOTAS:** *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema.| Gas refrigerante R-410A | Alimentación 230V/50Hz | Conexión frigorífica por abocardado | Tipo de compresor: DC Twin Rotativo Inverter | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m.

## OPCIONALES

### UNIDAD INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-408FT-E | Filtro enzimático anti-alergénico | **40 €** |
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | **34 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por internet | **169 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Serie MXZ Multi Split

La serie MXZ de Mitsubishi Electric permite combinar cualquier tipo de modelo y serie, alcanzando hasta las más amplias capacidades para optimizar el rendimiento en cualquier espacio.

La flexibilidad y el amplio surtido de la serie MXZ se adapta a cualquier requerimiento de la instalación ofreciendo siempre el máximo confort y la máxima eficiencia energética.

## Viviendas

En el dormitorio, las unidades de pared son la máxima expresión del silencio creando el ambiente más confortable para descansar.

La unidad de suelo es ideal para climatizar cualquier salón, gracias a sus reducidas dimensiones.

Los conductos también garantizan de la forma más discreta un ambiente confortable y cómodo.

## Pequeñas Oficinas

Los cassettes SLZ son ideales para pequeñas oficinas, facilitando enormemente el trabajo de instalación. Con tan solo 235 mm de altura, los cassettes se convierten en una perfecta solución para climatizar estos espacios.

Las unidades de cassette de una vía MLZ, con tan solo 175 mm de altura, se adaptan perfectamente a los falsos techos.

### 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 cosiguiendo 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

PARED

MSZ-EF

MSZ-FH

MSZ-EF-VE2

MSZ-SF

MSZ-GF

SUELO

MFZ-KA

MFZ-KJ-E2

CONDUCTOS

SEZ-KD

CASSETTES 4 VÍAS

SLZ-KA

PLA-RP

CASSETTE 1 VÍA

MLZ-KA

TECHO

PCA-RP

UNIDADES EXTERIORES

**2x1**

MXZ-2D33VA **Hasta 20 m.**
MXZ-2D40/42/53VA **Hasta 30 m.**

**3x1**

MXZ-3D54VA/VA2 **Hasta 50 m.**
MXZ-3D68VA **Hasta 60 m.**

**4x1**

MXZ-4D72VA **Hasta 60 m.**
MXZ-4D83VA **Hasta 70 m.**

**5x1 6x1**

MXZ-5D102VA **Hasta 80 m.**
MXZ-6C122VA **Hasta 80 m.**

**8x1**

MXZ-8B140VA/YA **Hasta 115 m.**
MXZ-8B160VA/YA **Hasta 115 m.**

Más información

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# Unidades Interiores de Pared

| ## | | | MSZ-FH##VE | | MSZ-EF##VE-W/S/B* | | MSZ-EF##VE2-W/S/B** | | MSZ-SF##VE | | MSZ-GF##VE | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor |
| 15 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | 1,5 | 1,7 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | 21 / 26 / 30 / 35 / 40 | | | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | 250 x 760 x 168 | | | |
| | **PVR** | | | | | | | | **349 €** | | | |
| 18 | Capacidad nominal | kW | | | 1,8 | | 1,8 | | | | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | | | | |
| | Dimensiones | mm | | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | | | | |
| | **PVR** | | | | **379 € / 409 € / 409 €** | | **379 € / 409 € / 409 €** | | | | | |
| 20 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | 2,0 | 2,2 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | 21 / 26 / 30 / 35 / 42 | | | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | 250 x 760 x 168 | | | |
| | **PVR** | | | | | | | | **369 €** | | | |
| 22 | Capacidad nominal | kW | | | 2,2 | | 2,2 | | | | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | | | | |
| | Dimensiones | mm | | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | | | | |
| | **PVR** | | | | **415 € / 430 € / 430 €** | | **415 € / 430 € / 430 €** | | | | | |
| 25 | Capacidad nominal | kW | 2,5 | 3,2 | 2,5 | 3,2 | 2,5 | 3,2 | 2,5 | 3,2 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 20 / 23 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 23 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 24 / 30 / 36 / 42 | | | |
| | Dimensiones | mm | 305(+17) x 925 x 234 | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | 299 x 798 x 195 | | | |
| | **PVR** | | **601 €** | | **464 € / 479 € / 479 €** | | **464 € / 479 € / 479 €** | | **410 €** | | | |
| 35 | Capacidad nominal | kW | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 21 / 24 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 24 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 24 / 29 / 36 / 42 | | 21 / 24 / 30 / 36 / 42 | | | |
| | Dimensiones | mm | 305(+17) x 925 x 234 | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | 299 x 798 x 195 | | | |
| | **PVR** | | **671 €** | | **553 € / 588 € / 588 €** | | **553 € / 588 € / 588 €** | | **430 €** | | | |
| 42 | Capacidad nominal | kW | | | 4,2 | 5,4 | 4,2 | 5,4 | 4,2 | 5,4 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | 28 / 31 / 35 / 39 / 42 | | 28 / 31 / 35 / 39 / 42 | | 28 / 31 / 34 / 38 / 42 | | | |
| | Dimensiones | mm | | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | 299 x 798 x 195 | | | |
| | **PVR** | | | | **599 € / 639 € / 639 €** | | **599 € / 639 € / 639 €** | | **511 €** | | | |
| 50 | Capacidad nominal | kW | 5,0 | 6,0 | 5,0 | 5,8 | 5,0 | 5,8 | 5,0 | 5,8 | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 27 / 31 / 35 / 39 / 44 | | 30 / 33 / 36 / 40 / 43 | | 30 / 33 / 36 / 40 / 43 | | 30 / 33 / 36 / 40 / 45 | | | |
| | Dimensiones | mm | 305(+17) x 925 x 234 | | 299 x 895 x 195 | | 299 x 885 x 195 | | 299 x 798 x 195 | | | |
| | **PVR** | | **986 €** | | **699 € / 729 € / 729 €** | | **699 € / 729 € / 729 €** | | **615 €** | | | |
| 60 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | | | 6,1 | 6,8 |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | | | 29 / 37 / 41 / 45 / 49 | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | | | 325 x 1.100 x 238 | |
| | **PVR** | | | | | | | | | | **760 €** | |
| 71 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | | | 7,1 | 8,1 |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | | | 30 / 37 / 41 / 45 / 49 | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | | | 325 x 1.100 x 238 | |
| | **PVR** | | | | | | | | | | **864 €** | |

**NOTAS:** *Hasta finalizar existencias. | **Consultar disponibilidad. | Precios EF: Blanca (MSZ-EF##VE-W) / Plateada (MSZ-EF##VE-S) / Negra (MSZ-EF##VE-B). | Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo

# MULTISPLIT

## Unidades Interiores de Suelo, Conductos, Techo y Cassette

| ## | | | MFZ-KA##VA * | | MFZ-KJ##VE-E2** | | SLZ-KA##VA | | MLZ-KA##VA | | SEZ-KD##VAQ *** | | PLA-RP##BA | | PCA-RP##KAQ *** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor | Frío | Calor |
| 25 | Capacidad nominal | kW | 2,5 | 3,4 | 2,5 | 3,4 | 2,6 | 3,2 | 2,5 | 3,0 | 2,5 | 2,9 | | | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 22 / 27 / 32 / 37 | | 20 / 25 / 30 / 35 / 39 | | 29 / 33 / 38 | | 29 / 32 / 35 | | 22 / 25 / 29 | | | | | |
| | Dimensiones | mm | 600 x 700 x 200 | | 600 x 750 x 215 | | 235 x 570 x 570 | | 175 x 1.102 x 360 | | 200 x 790 x 700 | | | | | |
| | **PVR** | | **789 €** | | **789 €** | | **882 €** | | **944 €** | | **585 €** | | | | | |
| 35 | Capacidad nominal | kW | 3,4 | 4,0 | 3,5 | 4,3 | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | 3,5 | 4,2 | | | | |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 23 / 28 / 33 / 38 | | 20 / 25 / 30 / 35 / 39 | | 29 / 33 / 38 | | 31 / 34 / 37 | | 23 / 28 / 33 | | | | | |
| | Dimensiones | mm | 600 x 700 x 200 | | 600 x 750 x 215 | | 235 x 570 x 570 | | 175 x 1.102 x 360 | | 200 x 990 x 700 | | | | | |
| | **PVR** | | **904 €** | | **904 €** | | **942 €** | | **1.084 €** | | **605 €** | | | | | |
| 50 | Capacidad nominal | kW | 4,8 | 6,0 | 5,0 | 6,0 | 4,6 | 5,0 | 4,6 | 5,0 | 5,1 | 6,4 | 5,5 | 6,0 | 5,0 | 5,5 |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | 32 / 35 / 39 / 43 | | 27 / 31 / 35 / 39 / 44 | | 30 / 34 / 39 | | 34/38/43 | | 29 / 33 / 36 | | 28 / 29 / 31 / 32 | | 32 / 34 / 37 / 40 | |
| | Dimensiones | mm | 600 x 700 x 200 | | 600 x 750 x 215 | | 235 x 570 x 570 | | 175 x 1.102 x 360 | | 200 x 990 x 700 | | 258 x 840 x 840 | | 230 x 960 x 680 | |
| | **PVR** | | **1.345 €** | | **1.345 €** | | **1.023 €** | | **1.189 €** | | **672 €** | | **977 €** | | **1.003 €** | |
| 60 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | | | 5,6 | 7,4 | 6,1 | 6,9 | 5,7 | 6,9 |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | | | 29 / 33 / 37 | | 28 / 29 / 31 / 32 | | 33 / 35 / 37 / 40 | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | | | 200 x 1.190 x 700 | | 258 x 840 x 840 | | 230 x 1.280 x 680 | |
| | **PVR** | | | | | | | | | | **808 €** | | **1.017 €** | | **1.156 €** | |
| 71 | Capacidad nominal | kW | | | | | | | | | 7,1 | 8,1 | 7,1 | 8,0 | 7,1 | 7,9 |
| | Nivel Sonoro | dB(A) | | | | | | | | | 29 / 34 / 39 | | 28 / 30 / 32 / 34 | | 35 / 37 / 39 / 41 | |
| | Dimensiones | mm | | | | | | | | | 200 x 1.190 x 700 | | 258 x 840 x 840 | | 230 x 1.280 x 680 | |
| | **PVR** | | | | | | | | | | **931 €** | | **1.281 €** | | **1.256 €** | |

**NOTAS:** * Disponibles hasta finalizar existencias | ** Consultar disponibilidad. Las MFZ-KJ-E2 solo pueden contectarse con MXZ-E2. Para conectar unidades MFZ-KJ-E2 se requiere carga adicional de refrigerante. Consulte el manual de instalación. | *** Para las unidades de conducto y de techo es necesario elegir un control PAR-31MAA, PAC-YT52CRA o PAR-SL94B-E (sólo para unidades de techo), no incluido en el precio. Las capacidades nominales mostradas pueden variar en función de la unidad exterior seleccionada.

# BRANCH BOXES

## Branch Boxes para MXZ-8B

| MODELO | | | PAC-AK52/53BC**** | PAC-AK31/32BC |
|---|---|---|---|---|
| Unidades interiores conectables | | | Máx. 5 | Máx. 3 |
| Tubería de desagüe | | mm | O.D. 20 (VP - 16) | O.D. 20 (VP - 16) |
| Dimensiones | | mm | 198 x 450 x 280 | 198 x 450 x 280 |
| Peso | | kg | 9,3 | 8,1 |
| Diámetro tuberías | Hacia interiores (L/G) | mm | 6,35 x 5 / 9,52 x 4 + 12,7 x 1 | 6,35 x 3 / 9,52 x 3 |
| | Hacia exterior (L/G) | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| | Conexión | | Abocardado | Abocardado |
| Long. Máx tuberías | Hacia interiores (vert/tot) | m | 15 / 60 | 15 / 60 |
| | Hacia exterior (vert/tot) | m | 30 / 55 | 30 / 55 |
| **PVR** | | | **638 €** | **517 €** |

**NOTAS:** **** Cuando se utiliza el PAC-AK53BC con un PAC-AK52YP-E es posible conectar una PLA-RP100BA a una MXZ-8B140V(Y)/160V(Y)A.

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# Unidades Exteriores 2x1 3x1

| MODELO | | | MXZ-2D33VA | MXZ-2D40VA (1) | MXZ-2D42VA (2) | MXZ-2D53VA | MXZ-3D54VA (1) | MXZ-3D54VA2 (2) | MXZ-3D68VA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidades interiores máx | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,3 (1,1-3,8) | 4 (1,1-4,3) | 4,2 (1,1-4,3) | 5,3 (1,1-5,6) | 5,4 (2,9-6,8) | 5,4 (2,9-6,8) | 6,8 (2,9-8,4) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4 (1-4,1) | 4,5 (1-4,8) | 4,5 (1-4,8) | 6,4 (1-7) | 7 (2,6-9) | 7 (2,6-9) | 8,6 (2,6-10,6) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,9 | 0,97 | 1 | 1,54 | 1,39 | 1,35 | 2,19 |
| | Calor | kW | 0,96 | 0,97 | 0,93 | 1,7 | 1,59 | 1,59 | 2,38 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 211 | 247 | 219 | 262 | 326 | 295 | 425 |
| | Calor | kWh/año | 926 | 1.096 | 1.065 | 1.507 | 1.797 | 1.751 | 2.466 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,67 / 4,17 | 4,12 / 4,64 | 4,2 / 4,84 | 3,44 / 3,76 | 3,88 / 4,4 | 4 / 4,4 | 3,11 / 3,61 |
| | SEER (Rango) | | 5,5 (A) | 5,7 (A+) | 6,7 (A++) | 7,1 (A++) | 5,8 (A+) | 6,4 (A++) | 5,6 (A+) |
| | SCOP (Rango)* | | 4,1 (A+) | 4,1 (A+) | 4,2 (A+) | 4,2 (A+) | 3,9 (A) | 4 (A+) | 3,9 (A) |
| Caudal de aire | | m³/min | 32,9 | 29,2 | 27,7 | 32,9 | 42,1 | 42,1 | 42,1 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 49 | 49 | 46 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Potencia sonora | | dB(A) | 63 | 63 | 60 | 64 | 64 | 64 | 64 |
| Dimensiones alto x ancho x fondo | | mm | 550 x 800(+69) x 285(+59.5) | 550 x 800(+69) x 285(+59.5) | 550 x 800(+69) x 285(+59.5) | 550 x 800(+69) x 285(+59.5) | 710 x 840(+30) x 330(+66) | 710 x 840(+30) x 330(+66) | 710 x 840(+30) x 330(+66) |
| Peso | | kg | 32 | 34 | 37 | 37 | 57 | 57 | 57 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 10 | 230/1 - 12,2 | 230/1 - 12,2 | 230/1 - 12,2 | 230/1 - 18 | 230/1 - 18 | 230/1 - 18 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 x 2 / 9,52 x 2 | 6,35 x 2 / 9,52 x 2 | 6,35 x 2 / 9,52 x 2 | 6,35 x 2 / 9,52 x 2 | 6,35 x 3 / 9,52 x 3 | 6,35 x 3 / 9,52 x 3 | 6,35 x 3 / 9,52 x 3 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 10 / 20 | 15(10)** / 30 | 15(10)** / 30 | 15(10)** / 30 | 15(10)** / 50 | 15(10)** / 50 | 15(10)** / 60 |
| Long. Máx. tubería por U. Interior | | m | 15 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 |
| Condiciones límite de trabajo | Frío | kW | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 |
| | Calor | kW | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| **PVR** | | | **973 €** | **1.097 €** | **1.097 €** | **1.324 €** | **1.555 €** | **1.555 €** | **1.956 €** |

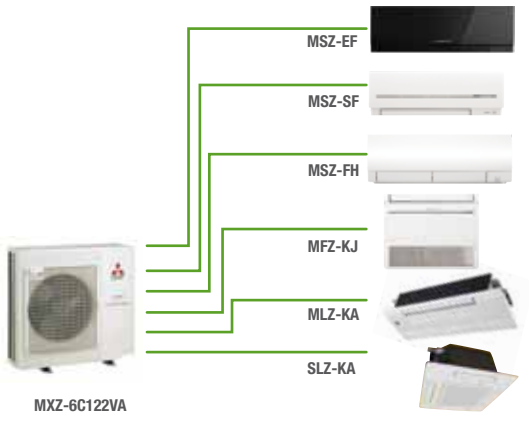
# Unidades Exteriores 4x1 5x1 6x1

| MODELO | | | MXZ-4D72VA | MXZ-4D83VA | MXZ-5D102VA | MXZ-6C122VA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidades interiores máx | | | 4 | 4 | 5 | 6 |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,2 (3,7-8,8) | 8,3 (3,7-9,2) | 10,2 (3,9-11) | 12,2 (3,5 - 13,5) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 8,6 (3,4-10,7) | 9 (3,4-11,6) | 10,5 (4,1-14) | 14 (3,5 - 16,5) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,25 | 2,83 | 3,91 | 4,05 |
| | Calor | kW | 2,28 | 2,42 | 2,9 | 3,81 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | 443 | 560 | 678 | - |
| | Calor | kWh/año | 2.516 | 2.536 | 3.184 | - |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,2 / 3,77 | 2,93 / 3,72 | 2,61 / 3,62 | 3,01 / 3,67 |
| | SEER (Rango) | | 5,7 (A+) | 5,2 (A) | 5,3 (A) | - |
| | SCOP (Rango)* | | 3,9 (A) | 3,9 (A) | 3,8 (A) | - |
| Caudal de aire | | m³/min | 42,1 | 42,1 | 56,6 | 59,5 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 50 | 49 | 53 | 55 |
| Potencia sonora | | dB(A) | 64 | 64 | 68 | 69 |
| Dimensiones alto x ancho x fondo | | mm | 710 x 840(+30) x 330(+66) | 915 x 900 x 320(+67) | 915 x 900 x 320(+67) | 1.070 x 900 x 320(+67) |
| Peso | | kg | 58 | 69 | 70 | 87 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 18 | 230/1 - 20,4 | 230/1 - 21,4 | 230/1 - 30 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 x 4 / 12,7 x 1+9,52 x 3 | 6,35 x 4 / 12,7 x 1+9,52 x 3 | 6,35 x 5 / 12,7 x 1+9,52 x 4 | 6,35 x 6 / 12,7 x 1+9,52 x 5 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 15(10)** / 60 | 15(10)** / 70 | 15(10)** / 80 | 15(10)** / 80 |
| Long. Máx. tubería por U. Interior | | m | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Condiciones límite de trabajo | Frío | kW | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 |
| | Calor | kW | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| **PVR** | | | **2.343 €** | **3.265 €** | **4.311 €** | **5.173 €** |

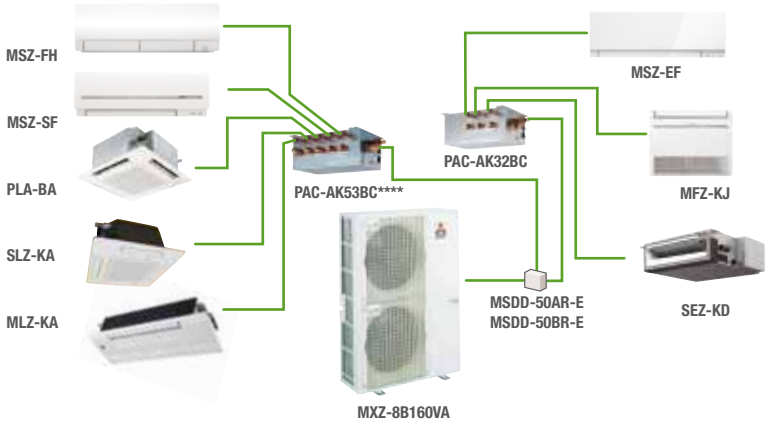
# Unidades Exteriores 8x1

| MODELO | | | MXZ-8B140VA | MXZ-8B140YA | MXZ-8B160VA | MXZ-8B160YA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidades interiores máx | | | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 14 | 14 | 15,5 | 15,5 |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 16 | 16 | 18 | 18 |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 3,86 | 3,86 | 4,71 | 4,71 |
| | Calor | kW | 3,87 | 3,87 | 4,77 | 4,77 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año | - | - | - | - |
| | Calor | kWh/año | - | - | - | - |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,52 / 3,91 | 3,52 / 3,91 | 3,21 / 3,61 | 3,21 / 3,61 |
| | SEER (Rango) | | - | - | - | - |
| | SCOP (Rango)* | | - | - | - | - |
| Caudal de aire | | $m^3$/min | 100,00 | 100,00 | 106,00 | 106,00 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 50 - 47 | 50 - 47 | 51 - 48 | 51 - 48 |
| Potencia sonora | | dB(A) | - | - | - | - |
| Dimensiones alto x ancho x fondo | | mm | 1.350 x 950 x 330 | 1.350 x 950 x 330 | 1.350 x 950 x 330 | 1.350 x 950 x 330 |
| Peso | | kg | 129 | 139 | 129 | 139 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 29,5 | 400/3 - 13 | 230/1 - 29,5 | 400/3 - 13 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 x 1 / 15,88 x 1 | 9,52 x 1 / 15,88 x 1 | 9,52 x 1 / 15,88 x 1 | 9,52 x 1 / 15,88 x 1 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 20(30)*** / 115 | 20(30)*** / 115 | 20(30)*** / 115 | 20(30)*** / 115 |
| Long. Máx. tubería por U. Interior | | m | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Condiciones límite de trabajo | Frío | kW | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 | -5 ~ +46 |
| | Calor | kW | -15 ~ +21 | -15 ~ +21 | -15 ~ +21 | -15 ~ +21 |
| **PVR** | | | **6.179 €** | **6.609 €** | **6.849 €** | **6.999 €** |

## Conexión de 2 a 6 Unidades Interiores




## Conexión de 2 a 8 Unidades Interiores




**NOTAS:**

*Consumo eléctrico anual y SCOP calculados en base a resultados de pruebas estándar para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. El consumo eléctrico anual real dependerá del uso y de la ubicación del sistema. I ** Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima se reduce a 10m I *** Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima aumenta hasta 30m I **** Cuando se utiliza el PAC-AK53BC con un PAC-AK52YP-E es posible conectar una PLA-RP100BA a una MXZ-8B140V(Y)/160V(Y)A. I Los modelos MXZ-6C122 y MXZ-8B no están sujetos al coste RAEE I Para conectar a la vez un PAC-AK52 y un PAC-AK31 a una MXZ-8B se necesita el opcional MSDD-50AR-E I (1) Hasta finalizar existencias. I (2) Consultar disponibilidad.

Los coeficientes energéticos se han tomado con las siguientes combinaciones de unidades interiores para cada tipo de unidad exterior:

| | |
|---|---|
| MXZ-2D33VA • MSZ-SF15VA + MSZ-EF18VE | MXZ-4D83VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF25VE |
| MXZ-2D40VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE | MXZ-5D102VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF22VE |
| MXZ-2D42VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF25VE | MXZ-6C122VA • MSZ-EF25VE x 6 |
| MXZ-2D53VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF35VE | MXZ-8B140VA • MSZ-EF22VE x 8 |
| MXZ-3D54VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE | MXZ-8B140YA • MSZ-EF22VE x 8 |
| MXZ-3D54VA2 • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE | MXZ-8B160VA • MSZ-EF25VE x 8 |
| MXZ-3D68VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF25VE + MSZ-EF25VE | MXZ-8B160YA • MSZ-EF25VE x 8 |
| MXZ-4D72VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE | |

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

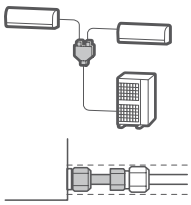
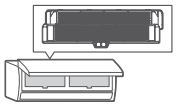
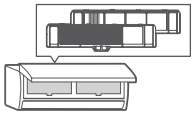
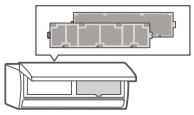
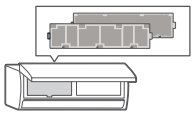
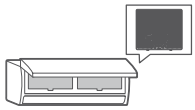
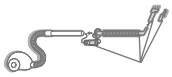
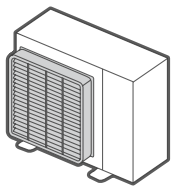
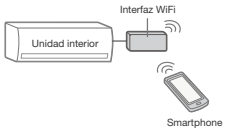
# Compatibilidades

| Unidades RAC | MXZ-D | | | | | | | | | | | | | | MXZ-C | | MXZ-B | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2D33VA | | 2D40VA | 2D42VA | 2D53VA | | 3D54VA | 3D54VA2 | 3D68VA | | 4D72VA | | 4D83VA | | 5D102VA | | 6C122VA | | 8B140VA | 8B140YA | 8B160VA | 8B160YA |
| Sufijo | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | -E1* | -E2 | | | | |
| MSZ-FH25VE | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-FH35VE | | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-FH50VE | | | | | | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF18VE | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF22VE | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF25VE | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF35VE | | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF42VE | | | | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-EF50VE | | | | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF15VA | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF20VA | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF25VE | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF35VE | | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF42VE | | | | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-SF50VE | | | | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MSZ-GF60VE | | | | | | | | | •*1 | | •*1 | | •*1 | | •*1 | | •*1 | | •*1 | •*1 | •*1 | •*1 |
| MSZ-GF71VE | | | | | | | | | | | | | •*1 | | •*1 | | •*1 | | •*1 | •*1 | •*1 | •*1 |
| MFZ-KA25VA* | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MFZ-KA35VA* | | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MFZ-KA50VA* | | | | | | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MFZ-KJ25VE-E2 | | •*4 | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | • | | • | | • | • | • | • | • |
| MFZ-KJ35VE-E2 | | | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | • | | • | | • | • | • | • | • |
| MFZ-KJ50VE | | | | | | | | •*3 | | •*3 | | •*3 | | • | | • | | • | • | • | • | • |
| MLZ-KA25VA | • | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MLZ-KA35VA | | | • | | • | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |
| MLZ-KA50VA | | | | | | | • | • | • | | • | | • | | • | | • | | • | • | • | • |

| Unidades Mr Slim | MXZ-D | | | | | | | | | | MXZ-C | MXZ-B | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Service reference | 2D33VA | 2D40VA | 2D42VA | 2D53VA | 3D54VA | 3D54VA2 | 3D68VA | 4D72VA | 4D83VA | 5D102VA | 6C122VA | 8B140VA | 8B140YA | 8B160VA | 8B160YA |
| SLZ-KA25VAL2 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SLZ-KA35VALR3 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SLZ-KA50VALR3 | | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SEZ-KD25VAQR2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | •*2 | • | • | • | • | • |
| SEZ-KD35VAQR2 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SEZ-KD50VAQR2 | | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SEZ-KD60VAQR2 | | | | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| SEZ-KD71VAQR2 | | | | | | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| PLA-RP35BAR3 | | | | | | | | | | | | • | • | • | • |
| PLA-RP50BAR3 | | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| PLA-RP60BAR3 | | | | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| PLA-RP71BAR3 | | | | | | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| PLA-RP100BA | | | | | | | | | | | | • | • | • | • |
| PCA-RP50KAQR1 | | | | | • | • | • | • | • | • | • | | | | |
| PCA-RP60KAQR1 | | | | | | | • | • | • | • | • | | | | |
| PCA-RP71KAQR1 | | | | | | | | | • | • | • | | | | |

**NOTAS:** Las unidades exteriores MXZ requieren que se instalen como mínimo dos unidades interiores. No están diseñadas para instalaciones 1x1. | * Disponibles hasta finalizar existencias | *1 Consultar compatibilidad. | *2 SEZ-KD25VAQ no es compatible en el caso de que la suma de capacidades de las interiores sea igual a la capacidad de la exterior. | *3 Para conectar unidades MFZ-KJ se requiere carga adicional de refrigerante. Consulte el manual de instalación. | *4 Al conectar una unidad interior MFZ-KJ a una unidad exterior MXZ-2D33, la segunda unidad interior deberá ser de un modelo diferente. Esta unidad interior requiere una carga adicional de refrigerante. Consulte el manual de instalación. | Para conectar una PLA-RP100BA a una MXZ-8B se necesita la branch box PAC-AK53BC con el opcional PAC-AK52YP-E.

# Opcionales

| | Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|---|
| | **ACCESORIOS PARA MXZ-8B** | | | |
|  | Distribuidor para PAC-AK | MXZ-8B, PAC-AK | MSDD-50AR-E | 33 € |
| | Kit de unión para conectar una unidad interior de índice ≥ 100 a dos salidas de una branch box | PAC-AK53BC, MXZ-8B, PLA-RP100, PEAD-RP100 | PAC-AK52YP-E | A consultar |
| | **FILTROS** | | | |
|  | Filtro enzimático anti-alergénico | MLZ-KA | MAC-171FT-E | 40 € |
|  | Filtro enzimático anti-alergénico | MFZ-KA | MAC-415FT-E | 40 € |
| | Filtro enzimático anti-alergénico | MFZ-KJ | MAC-408FT-E | 40 € |
|  | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico | MSZ-GF | MAC-2310FT | 45 € |
| | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico | MSZ-EF/SF excepto MSZ-SF15/20 | MAC-2320FT | 45 € |
|  | Filtro enzimático electrostático anti-alergénico | MSZ-FH | MAC-2330FT-E | 45 € |
| | Filtro anti-olor con catalizador de platino | MSZ-FH | MAC-3000FT-E | 50 € |
|  | Filtro catechin | MLZ-KA | MAC-3004CF-E | 30 € |
| | **KIT DE LIMPIEZA** | | | |
|  | Kit de limpieza conectable a aspiradora | Todos los modelos | MAC-093SS-E | 34 € |
| | **DEFLECTOR DE AIRE** | | | |
| | Deflector de aire para la unidad exterior | MXZ-3~5C/D | MAC-856SG | 193 € |
|  | Deflector de aire para la unidad exterior | MUZ-GF/GE60~71 / MUZ-EF/SF/FH50 | MAC-886SG-E | 193 € |
| | Deflector de aire para la unidad exterior | MUZ-EF/SF25~42 / MUZ-FH25~35 / MUZ-HJ50 / MXZ-2C/D | MAC-889SG | 178 € |
| | Deflector de aire para la unidad exterior | MUZ-HJ25/35 | MAC-883SG | 114 € |
| | Deflector de aire para la unidad exterior | MXZ-6C122 | MAC-857SG | 178 € |
| | Deflector de aire para la unidad exterior | MXZ-8B | PAC-SG59SG-E | 114 € |
| | **CONTROL** | | | |
|  | Adaptador WiFi para control por Internet | MSZ-SF/EF/FH, MFZ-KA/KJ, MLZ-KA | MAC-557IF-E | 169 € |

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Diámetros de tubería en Replace

- **En sistemas 1x1:** El diámetro de la tubería estándar es de 9,52mm.
  En caso de que la tubería existente sea de diferente diámetro, sólo se admitirá de 12,7mm.
- **En sistemas MXZ:** Consultar con el departamento técnico.

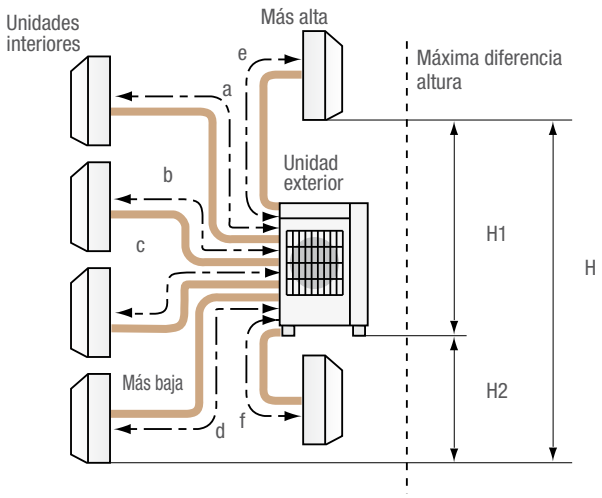
# Parámetros de instalación para sistemas 1x1

| Unidad exterior | Índice de capacidad | ICP [A] Curva C | Gas refrigerante R-410A | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Precarga [kg] | Precarga [m] | Carga adicional [g/m] |
| MSZ-FH | 25 / 35 | 16 | 1,15 | 7 | 30 |
| | 50 | 20 | 1,55 | 7 | 20 |
| MSZ-EF | 25 | 16 | 0,80 | 7 | 30 |
| | 35/42 | 16 | 1,15 | 7 | 30 |
| | 50 | 20 | 1,45 | 7 | 20 |
| MSZ-SF | 25 | 10 | 0,70 | 7 | 30 |
| | 35 | 10 | 0,80 | 7 | 30 |
| | 42 | 10 | 1,15 | 7 | 30 |
| | 50 | 16 | 1,55 | 7 | 20 |
| MSZ-GF | 60 | 20 | 1,55 | 7 | 20 |
| | 71 | 20 | 1,90 | 7 | 55 |
| MSZ-HJ | 25 | 10 | 0,70 | 7 | 20 |
| | 35 | 10 | 0,72 | 7 | 20 |
| | 50 | 16 | 1,15 | 7 | 20 |
| MFZ-KJ | 25 / 35 | 10 | 1,10 | 7 | 30 |
| | 50 | 16 | 1,50 | 7 | 20 |

**Cableado eléctrico:**

- Interconexión interior-exterior: 3 x 2,5 + T
- Alimentación eléctrica: Según normativa vigente.

# Parámetros de instalación para sistemas multisplit MXZ-2 ~ MXZ-6




| Unidad exterior | Índice de capacidad | ICP [A] Curva C | Gas refrigerante R-410A | | | Valores máximos para tuberías | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Precarga [kg] | Precarga [m] | Carga adicional [g/m] | TL [m] | S [m] | H1 [m] | H2 [m] | H [m] | Nº curvas* |
| MXZ-2D | 33 | 10 | 1,15 | 20 | 0 | 15 | 20 | 10 | 10 | 10 | 20/15 |
| | 40 | 15 | 1,30 | 20 | 20 | 20 | 30 | 15 | 10 | 15 | 30/20 |
| | 53 | 15 | 1,30 | 20 | 20 | 20 | 30 | 15 | 10 | 15 | 30/20 |
| MXZ-3D | 54 | 25 | 2,70 | 40 | 20 | 25 | 50 | 15 | 10 | 15 | 50/25 |
| | 68 | 25 | 2,70 | 40 | 20 | 25 | 60 | 15 | 10 | 15 | 60/25 |
| MXZ-4D | 72 | 25 | 2,70 | 40 | 20 | 25 | 60 | 15 | 10 | 15 | 60/25 |
| | 83 | 25 | 3,50 | 40 | 20 | 25 | 70 | 15 | 10 | 15 | 70/25 |
| MXZ-5D | 102 | 25 | 4,00 | 40 | 20 | 25 | 80 | 15 | 10 | 15 | 80/25 |
| MXZ-6C | 122 | 32 | 4,80 | 60 | 20 | 25 | 80 | 15 | 10 | 15 | 80/25 |

TL = Tubería más larga I S = Suma de longitudes de todas las tuberías I * Nº Curvas: Cantidad total / Cantidad máxima por cada unidad interior.

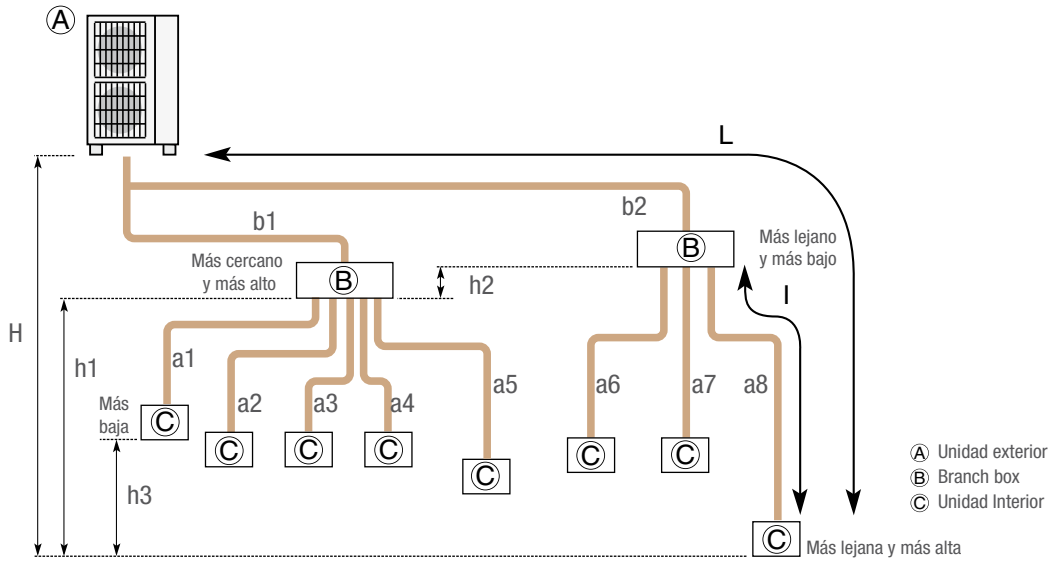
**Cableado eléctrico:**

- Interconexión interior-exterior: 3 x 2,5 + T
- Alimentación eléctrica: Según normativa vigente.

# Parámetros de instalación para sistemas multisplit MXZ-8

| Índice de capacidad | ICP [A] Curva C | Diámetro tubería [mm] | | Carga adicional según longitud [kg]* | | | | Precarga [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Líquido | Gas | 41 - 50 m | 51 - 70 m | 71 - 90 m | 91 - 115 m | |
| 140 (V) / 140 (Y) | 40 / 25 | 9,52 (3/8") | 15,88 (5/8") | 0,6 | 1,4 | 2,2 | 3,2 | 8,5 |
| 160 (V) / 160 (Y) | 40 / 25 | 9,52 (3/8") | 15,88 (5/8") | 0,6 | 1,4 | 2,2 | 3,2 | 8,5 |

* Si conecta un unidad interior con tubería de líquido de Ø9,52mm se deberá añadir, además de lo indicado en la tabla, 10g por cada metro de tubería de ese diámetro.




| | | | |
|---|---|---|---|
| Longitud permitida | Longitud total | b1+b2+a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8 | ≤ 115 m |
| | Longitud máxima de exterior a interior (L) | b2+a8 | ≤ 70 m |
| | Longitud entre la unidad exterior y las cajas de derivación | b1+b2 | ≤ 55 m |
| | Longitud máxima desde la caja de derivación (l) | a8 | ≤ 15 m |
| | Longitud total entre las cajas de derivación y las interiores | a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8 | ≤ 60 m |
| Diferencia de altura permitida | Entre unidad exterior y unidad interior (H)*1 | H Si la exterior está más arriba que la interior | ≤ 30 m |
| | | H Si la exterior está más abajo que la interior | ≤ 20 m |
| | Entre caja derivación y unidad interior (h1) | h1 | ≤ 15 m |
| | Entre cajas de derivación (h2) | h2 | ≤ 15 m |
| | Entre unidades interiores (h3) | h3 | ≤ 12 m |
| Número de codos (b1+a1),(b1+a2),(b1+a3),(b1+a4),(b1+a5),(b2+a6),(b2+a7),(b2+a8) | | | ≤ 15 m |

*1 El branch box debe ir colocado a una altura intermedia entre la unidad exterior y las unidades interiores.

**Cableado eléctrico:**

- Interconexión interior-exterior: 3 x 2,5 + T
- Alimentación eléctrica: Según normativa vigente.

# Control mediante señales externas con la interfaz MAC-333IF

La interfaz MAC-333IF habilita a las máquinas provistas de Terminal IT (Conector CN105: disponible en todas las unidades interiores de gama doméstica **excepto en la MSZ-HJ**) para las siguientes funciones:

- **Conector CN591:** Operaciones de paro/marcha, cambio de modo y prohibición/habilitación del mando por señales externas libres de tensión para conectar relés, interruptores, etc…
- **Conector TB571:** Monitorización de estado de operación y de avería mediante salidas de 12VDC, para conectar pilotos o entradas a relés.
- **Conector TB520:** Conexión a la red de control M-NET (Para sistemas City Multi)
- **Conector TB580:** Conexión para mandos cableados PAR-31MAA y PAC-YT52CRA.

# Tablas de Combinaciones • MXZ-2D33VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,50 | - | 1,5 (0,9~2,4) |
| 18 | 1,80 | - | 1,8 (0,9~3) |
| 20 | 2,00 | - | 2 (0,9~2,6) |
| 22 | 2,20 | - | 2,2 (0,9~3) |
| 25 | 2,50 | - | 2,5 (0,9~3,3) |
| 15+15 | 1,20 | 1,20 | 2,4 (1,1~3,8) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 15+20 | 1,41 | 1,89 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 15+22 | 1,34 | 1,96 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 15+25 | 1,24 | 2,06 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 18+18 | 1,65 | 1,65 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 18+20 | 1,56 | 1,74 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 18+22 | 1,49 | 1,82 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 18+25 | 1,38 | 1,92 | 3,3 (1,1~3,9) |
| 20+20 | 1,65 | 1,65 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 20+22 | 1,57 | 1,73 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 20+25 | 1,47 | 1,83 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 22+22 | 1,65 | 1,65 | 3,3 (1,1~3,8) |
| 22+25 | 1,54 | 1,76 | 3,3 (1,1~3,9) |
| 25+25 | 1,65 | 1,65 | 3,3 (1,1~4) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,70 | - | 1,7 (0,9~3,1) |
| 18 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 20 | 2,20 | - | 2,2 (0,9-3,1) |
| 22 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 25 | 3,60 | - | 3,6 (0,9-4,4) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | 3 (1-3,9) |
| 15+18 | 1,36 | 2,64 | 4 (1-4,1) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | 3,9 (1-4) |
| 15+22 | 1,36 | 2,64 | 4 (1-4,1) |
| 15+25 | 1,28 | 2,72 | 4 (1-4) |
| 18+18 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4,3) |
| 18+20 | 2,40 | 1,60 | 4 (1-4,1) |
| 18+22 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4) |
| 18+25 | 1,91 | 2,09 | 4 (1-4,3) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4) |
| 20+22 | 1,60 | 2,40 | 4 (1-4,1) |
| 20+25 | 1,49 | 2,44 | 4 (1-4,1) |
| 22+22 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4,3) |
| 22+25 | 1,91 | 2,09 | 4 (1-4,3) |
| 25+25 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4,4) |

# MXZ-2D42VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,50 | - | 1,5 (0,9-2,7) |
| 18 | 1,80 | - | 1,8 (0,9-3) |
| 20 | 2,00 | - | 2 (0,9-2,7) |
| 22 | 2,20 | - | 2,2 (0,9-3) |
| 25 | 2,50 | - | 2,5 (0,9-3,3) |
| 35 | 3,50 | - | 3,5 (0,9-4) |
| 15+15 | 1,40 | 1,40 | 2,8 (1,1-4,3) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | 3,3 (1,1-4,3) |
| 15+20 | 1,41 | 1,89 | 3,3 (1,1-4,3) |
| 15+22 | 1,34 | 1,96 | 3,3 (1,1-4,3) |
| 15+*25 | 1,50 | 2,50 | 4 (1,1-4,3) |
| 15+35 | 1,20 | 2,80 | 4 (1,1-4,4) |
| 18+18 | 1,65 | 1,65 | 3,3 (1,1-4,3) |
| 18+20 | 1,66 | 1,84 | 3,5 (1,1-4,3) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | 4 (1,1-4,3) |
| 18+25 | 1,67 | 2,33 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 18+35 | 1,36 | 2,64 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | 4 (1,1-4,3) |
| 20+25 | 1,78 | 2,22 | 4,2 (1,1-4,3) |
| 20+35 | 1,45 | 2,55 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 22+22 | 2,00 | 2,00 | 4,2 (1,1-4,3) |
| 22+25 | 1,87 | 2,13 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 22+35 | 1,54 | 2,46 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 25+25 | 2,00 | 2,00 | 4,2 (1,1-4,4) |
| 25+35 | 1,67 | 2,33 | 4,2 (1,1-4,5) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,70 | - | 1,7 (0,9-3,1) |
| 18 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 20 | 2,20 | - | 2,2 (0,9-3,1) |
| 22 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 25 | 3,60 | - | 3,6 (0,9-4,5) |
| 35 | 4,00 | - | 4 (0,9-4,8) |
| 15+15 | 1,60 | 1,60 | 3,2 (1-4,8) |
| 15+18 | 1,36 | 2,64 | 4 (1-4,8) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | 3,9 (1-4,8) |
| 15+22 | 1,36 | 2,64 | 4 (1-4,8) |
| 15+*25 | 1,44 | 3,06 | 4,5 (1-4,8) |
| 15+35 | 1,34 | 3,16 | 4,5 (1-4,9) |
| 18+18 | 2,00 | 2,00 | 4 (1-4,8) |
| 18+20 | 2,40 | 1,60 | 4 (1-4,8) |
| 18+22 | 2,25 | 2,25 | 4,5 (1-4,8) |
| 18+25 | 2,15 | 2,35 | 4,5 (1-4,8) |
| 18+35 | 2,03 | 2,47 | 4,5 (1-4,9) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | 4,4 (1-4,8) |
| 20+25 | 1,71 | 2,79 | 4,5 (1-4,8) |
| 20+35 | 1,60 | 2,90 | 4,5 (1-4,9) |
| 22+22 | 2,25 | 2,25 | 4,5 (1-4,8) |
| 22+25 | 2,15 | 2,35 | 4,5 (1-4,8) |
| 22+35 | 2,03 | 2,47 | 4,5 (1-4,9) |
| 25+25 | 2,25 | 2,25 | 4,5 (1-4,9) |
| 25+35 | 2,13 | 2,37 | 4,5 (1-5) |

# MXZ-2D53VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,50 | - | 1,5 (0,9~2,8) |
| 18 | 1,80 | - | 1,8 (0,9-3) |
| 20 | 2,00 | - | 2 (0,9-2,9) |
| 22 | 2,20 | - | 2,2 (0,9-3) |
| 25 | 2,50 | - | 2,5 (0,9-3,3) |
| 35 | 3,50 | - | 3,5 (0,9-4) |
| 42 | 4,20 | - | 4,2 (1-4,9) |
| 50 | 4,50 | - | 4,5 (1-5) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15 | 1,70 | - | 1,7 (0,9~3,1) |
| 18 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 20 | 2,20 | - | 2,2 (0,9-3,3) |
| 22 | 3,30 | - | 3,3 (0,9-4) |
| 25 | 3,60 | - | 3,6 (0,9-4,5) |
| 35 | 4,00 | - | 4 (0,9-4,8) |
| 42 | 4,80 | - | 4,8 (0,9-5,3) |
| 50 | 5,00 | - | 5 (0,9-5,5) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-2D53VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | 3 (1,1-4,8) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | 3,3 (1,1-5) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | 3,5 (1,1-4,8) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | 3,7 (1,1-5) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | 4 (1,1-4,8) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | 5 (1,1-5,6) |
| 15+42 | 1,39 | 3,91 | 5,3 (1,1-5,6) |
| 15+50 | 1,22 | 4,08 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | 3,6 (1,1-5,3) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | 3,8 (1,1-5) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | 4 (1,1-4,8) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | 4,3 (1,1-5,4) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | 5,3 (1,1-5,6) |
| 18+42 | 1,59 | 3,71 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 15+50 | 1,40 | 3,90 | 5,3 (1,1-6) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | 4 (1,1-4,8) |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | 4,2 (1,1-5) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | 4,5 (1,1-5,2) |
| 20+35 | 1,93 | 3,37 | 5,3 (1,1-5,6) |
| 20+42 | 1,71 | 3,59 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 20+50 | 1,51 | 3,79 | 5,3 (1,1-6) |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | 4,4 (1,1-5,3) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | 4,7 (1,1-5,4) |
| 22+35 | 2,05 | 3,25 | 5,3 (1,1-5,6) |
| 22+42 | 1,82 | 3,48 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 22+50 | 1,62 | 3,68 | 5,3 (1,1-6) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | 5 (1,1-5,6) |
| 25+35 | 2,21 | 3,09 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 25+42 | 1,98 | 3,32 | 5,3 (1,1-5,8) |
| 25+50 | 1,77 | 3,53 | 5,3 (1,1-6) |
| 35+35 | 2,65 | 2,65 | 5,3 (1,1-6) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | 3,4 (1-5) |
| 15+18 | 1,46 | 2,84 | 4,3 (1-5,3) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | 3,9 (1-5,2) |
| 15+22 | 1,46 | 2,84 | 4,3 (1-5,3) |
| 15+25 | 1,44 | 3,06 | 4,5 (1-5,4) |
| 15+35 | 1,70 | 4,00 | 5,7 (1-7) |
| 15+42 | 1,67 | 4,73 | 6,4 (1-7) |
| 15+50 | 1,62 | 4,78 | 6,4 (1-7) |
| 18+18 | 3,05 | 3,05 | 6,1 (1-6,7) |
| 18+20 | 3,12 | 2,08 | 5,2 (1-6,1) |
| 18+22 | 2,25 | 2,25 | 4,5 (1-5,4) |
| 18+25 | 2,97 | 3,23 | 6,2 (1-6,8) |
| 18+35 | 2,89 | 3,51 | 6,4 (1-7) |
| 18+42 | 2,61 | 3,79 | 6,4 (1-7) |
| 15+50 | 1,62 | 4,78 | 6,4 (1-7) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | 4,4 (1-5,4) |
| 20+22 | 2,08 | 3,12 | 5,2 (1-6,1) |
| 20+25 | 2,05 | 3,35 | 5,4 (1-6,2) |
| 20+35 | 2,20 | 4,00 | 6,2 (1-7) |
| 20+42 | 2,01 | 4,39 | 6,4 (1-7) |
| 20+50 | 1,96 | 4,44 | 6,4 (1-7) |
| 22+22 | 3,05 | 3,05 | 6,1 (1-6,7) |
| 22+25 | 2,97 | 3,23 | 6,2 (1-6,8) |
| 22+35 | 2,89 | 3,51 | 6,4 (1-7) |
| 22+42 | 2,61 | 3,79 | 6,4 (1-7) |
| 22+50 | 2,54 | 3,86 | 6,4 (1-7) |
| 25+25 | 3,15 | 3,15 | 6,3 (1-7) |
| 25+35 | 3,03 | 3,37 | 6,4 (1-7) |
| 25+42 | 2,74 | 3,66 | 6,4 (1-7) |
| 25+50 | 2,68 | 3,72 | 6,4 (1-7) |
| 35+35 | 3,20 | 3,20 | 6,4 (1-7) |

# MXZ-3D54VA / MXZ-3D54VA2

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 15 | 1,50 | - | - | 1.50 (1.40~3.00) |
| 18 | 1,80 | - | - | 1.80 (1.40~3.00) |
| 20 | 2,00 | - | - | 2.00 (1.40~3.00) |
| 22 | 2,20 | - | - | 2.20 (1.40~3.00) |
| 25 | 2,50 | - | - | 2.50 (1.40~3.30) |
| 35 | 3,50 | - | - | 3.50 (1.50~4.30) |
| 42 | 4,20 | - | - | 4.20 (1.60~5.00) |
| 50 | 5,00 | - | - | 5.00 (1.60~5.60) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | - | 3.00 (2.00~5.40) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | - | 3.30 (2.00~5.40) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | - | 3.50 (2.00~5.40) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | - | 3.70 (2.00~5.40) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 15+42 | 1,42 | 3,98 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 15+50 | 1,25 | 4,15 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | - | 3.60 (2.00~5.40) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | - | 3.80 (2.00~5.40) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | - | 4.30 (2.00~5.40) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | - | 5.30 (2.00~6.60) |
| 18+42 | 1,62 | 3,78 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 18+50 | 1,43 | 3,97 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | - | 4.20 (2.00~5.40) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | - | 4.50 (2.00~5.50) |
| 20+35 | 1,96 | 3,44 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 20+42 | 1,74 | 3,66 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 20+50 | 1,54 | 3,86 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | - | 4.40 (2.00~5.40) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | - | 4.70 (2.00~5.70) |
| 22+35 | 2,08 | 3,32 | - | 5.40 (2.00~6.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 15 | 1,70 | - | - | 1.70 (1.20~3.00) |
| 18 | 3,30 | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 20 | 2,20 | - | - | 2.20 (1.20~3.90) |
| 22 | 3,30 | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 25 | 3,60 | - | - | 3.60 (1.20~4.50) |
| 35 | 4,00 | - | - | 4.00 (1.20~4.80) |
| 42 | 5,40 | - | - | 5.40 (1.30~6.50) |
| 50 | 6,80 | - | - | 6.80 (1.40~8.20) |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | - | 3.40 (1.80~5.00) |
| 15+18 | 1,70 | 3,30 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | - | 3.90 (1.80~5.80) |
| 15+22 | 1,70 | 3,30 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+25 | 1,60 | 3,40 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+35 | 1,55 | 3,65 | - | 5.20 (1.80~7.90) |
| 15+42 | 1,25 | 3,95 | - | 5.20 (1.80~7.90) |
| 15+50 | 1,04 | 4,16 | - | 5.20 (1.80~7.90) |
| 18+18 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+20 | 3,30 | 2,20 | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 18+22 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+25 | 3,16 | 3,44 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+35 | 3,07 | 3,73 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 18+42 | 2,58 | 4,22 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 18+50 | 2,22 | 4,58 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | - | 4.40 (1.80~6.60) |
| 20+22 | 2,20 | 3,30 | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 20+25 | 2,09 | 3,41 | - | 5.50 (1.80~7.20) |
| 20+35 | 2,02 | 3,68 | - | 5.70 (1.80~8.70) |
| 20+42 | 1,65 | 4,05 | - | 5.70 (1.80~8.70) |
| 20+50 | 1,39 | 4,31 | - | 5.70 (1.80~8.70) |
| 22+22 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 22+25 | 3,20 | 3,50 | - | 6.70 (1.80~8.10) |
| 22+35 | 3,07 | 3,73 | - | 6.80 (1.80~9.00) |

Tabla de combinaciones completa en PDF

# Tablas de Combinaciones • MXZ-3D54VA / MXZ-3D54VA2

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 22+42 | 1,86 | 3,54 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 22+50 | 1,65 | 3,75 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 25+35 | 2,25 | 3,15 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 25+42 | 2,01 | 3,39 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 25+50 | 1,80 | 3,60 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 35+35 | 2,70 | 2,70 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 35+42 | 2,45 | 2,95 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 35+50 | 2,22 | 3,18 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 42+42 | 2,70 | 2,70 | - | 5.40 (2.00~6.80) |
| 42+50 | 2,47 | 2,93 | - | 5.40 (2.10~6.80) |
| 50+50 | 2,70 | 2,70 | - | 5.40 (2.10~6.80) |
| 15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 4.50 (2.90~6.80) |
| 15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 4.80 (2.90~6.80) |
| 15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 5.00 (2.90~6.80) |
| 15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 5.20 (2.90~6.80) |
| 15+15+25 | 1,47 | 1,47 | 2,45 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+15+35 | 1,25 | 1,25 | 2,91 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+15+42 | 1,13 | 1,13 | 3,15 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+15+50 | 1,01 | 1,01 | 3,38 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 5.10 (2.90~6.80) |
| 15+18+20 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | 5.30 (2.90~6.80) |
| 15+18+22 | 1,47 | 1,77 | 2,16 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+18+25 | 1,40 | 1,68 | 2,33 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+18+35 | 1,19 | 1,43 | 2,78 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+18+42 | 1,08 | 1,30 | 3,02 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+18+50 | 0,98 | 1,17 | 3,25 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+20 | 1,47 | 1,96 | 1,96 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+22 | 1,42 | 1,89 | 2,08 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+25 | 1,35 | 1,80 | 2,25 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+35 | 1,16 | 1,54 | 2,70 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+42 | 1,05 | 1,40 | 2,95 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+20+50 | 0,95 | 1,27 | 3,18 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+22+22 | 1,37 | 2,01 | 2,01 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+22+25 | 1,31 | 1,92 | 2,18 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+22+35 | 1,13 | 1,65 | 2,63 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+22+42 | 1,03 | 1,50 | 2,87 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+22+50 | 0,93 | 1,37 | 3,10 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+25+25 | 1,25 | 2,08 | 2,08 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+25+35 | 1,08 | 1,80 | 2,52 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+25+42 | 0,99 | 1,65 | 2,77 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+25+50 | 0,90 | 1,50 | 3,00 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+35+35 | 0,95 | 2,22 | 2,22 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+35+42 | 0,88 | 2,05 | 2,47 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+35+50 | 0,81 | 1,89 | 2,70 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 15+42+42 | 0,82 | 2,29 | 2,29 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+20 | 1,74 | 1,74 | 1,93 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+22 | 1,68 | 1,68 | 2,05 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+25 | 1,59 | 1,59 | 2,21 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+35 | 1,37 | 1,37 | 2,66 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+42 | 1,25 | 1,25 | 2,91 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+50 | 1,13 | 1,13 | 3,14 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+20 | 1,68 | 1,86 | 1,86 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+22 | 1,62 | 1,80 | 1,98 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+25 | 1,54 | 1,71 | 2,14 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+35 | 1,33 | 1,48 | 2,59 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+42 | 1,22 | 1,35 | 2,84 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+20+50 | 1,10 | 1,23 | 3,07 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+22+22 | 1,57 | 1,92 | 1,92 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+22+25 | 1,50 | 1,83 | 2,08 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+22+35 | 1,30 | 1,58 | 2,52 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+22+42 | 1,19 | 1,45 | 2,77 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+22+50 | 1,08 | 1,32 | 3,00 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+25+25 | 1,43 | 1,99 | 1,99 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+25+35 | 1,25 | 1,73 | 2,42 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+25+42 | 1,14 | 1,59 | 2,67 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+25+50 | 1,05 | 1,45 | 2,90 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+35+35 | 1,10 | 2,15 | 2,15 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+35+42 | 1,02 | 1,99 | 2,39 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+20+20 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+20+22 | 1,74 | 1,74 | 1,92 | 5.40 (2.90~6.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 22+42 | 2,58 | 4,22 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 22+50 | 2,22 | 4,58 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 25+25 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 25+35 | 3,22 | 3,58 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 25+42 | 2,72 | 4,08 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 25+50 | 2,35 | 4,45 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 35+35 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 35+42 | 2,89 | 3,91 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 35+50 | 2,52 | 4,28 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 42+42 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (1.80~9.00) |
| 42+50 | 3,01 | 3,79 | - | 6.80 (1.90~9.00) |
| 50+50 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (1.90~9.00) |
| 15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 5.10 (2.60~7.90) |
| 15+15+18 | 1,47 | 1,47 | 2,86 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 5.60 (2.60~8.10) |
| 15+15+22 | 1,47 | 1,47 | 2,86 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+15+25 | 1,41 | 1,41 | 2,98 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+15+35 | 1,33 | 1,33 | 3,14 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+15+42 | 1,12 | 1,12 | 3,56 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+15+50 | 0,97 | 0,97 | 3,87 | 5.80 (2.60~8.40) |
| 15+18+18 | 1,31 | 2,54 | 2,54 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+18+20 | 1,49 | 2,89 | 1,93 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+18+22 | 1,31 | 2,54 | 2,54 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+18+25 | 1,27 | 2,46 | 2,68 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+18+35 | 1,21 | 2,35 | 2,84 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+18+42 | 1,05 | 2,03 | 3,32 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+18+50 | 0,92 | 1,79 | 3,69 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | 6.10 (2.60~8.10) |
| 15+20+22 | 1,49 | 1,93 | 2,89 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+20+25 | 1,43 | 1,85 | 3,02 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+20+35 | 1,36 | 1,75 | 3,19 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+20+42 | 1,15 | 1,49 | 3,66 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+20+50 | 1,00 | 1,30 | 4,00 | 6.30 (2.60~8.40) |
| 15+22+22 | 1,31 | 2,54 | 2,54 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+22+25 | 1,27 | 2,46 | 2,68 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+22+35 | 1,21 | 2,35 | 2,84 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+22+42 | 1,05 | 2,03 | 3,32 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+22+50 | 0,92 | 1,79 | 3,69 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+25+25 | 1,22 | 2,59 | 2,59 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+25+35 | 1,17 | 2,48 | 2,75 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+25+42 | 1,02 | 2,15 | 3,23 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+25+50 | 0,90 | 1,90 | 3,60 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+35+35 | 1,12 | 2,64 | 2,64 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+35+42 | 0,98 | 2,31 | 3,11 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+35+50 | 0,87 | 2,05 | 3,48 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 15+42+42 | 0,87 | 2,76 | 2,76 | 6.40 (2.60~8.70) |
| 18+18+18 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+18+20 | 2,59 | 2,59 | 1,73 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+18+22 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+18+25 | 2,26 | 2,26 | 2,47 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+18+35 | 2,18 | 2,18 | 2,64 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+18+42 | 1,93 | 1,93 | 3,15 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+18+50 | 1,72 | 1,72 | 3,55 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+20+20 | 2,91 | 1,94 | 1,94 | 6.80 (2.60~8.40) |
| 18+20+22 | 2,59 | 1,73 | 2,59 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+20+25 | 2,50 | 1,67 | 2,73 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+20+35 | 2,40 | 1,60 | 2,91 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+20+42 | 2,09 | 1,39 | 3,42 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+20+50 | 1,85 | 1,23 | 3,81 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 18+22+22 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+22+25 | 2,26 | 2,26 | 2,47 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+22+35 | 2,18 | 2,18 | 2,64 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+22+42 | 1,93 | 1,93 | 3,15 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+22+50 | 1,72 | 1,72 | 3,55 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+25+25 | 2,20 | 2,40 | 2,40 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+25+35 | 2,12 | 2,31 | 2,57 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+25+42 | 1,88 | 2,05 | 3,07 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+25+50 | 1,69 | 1,84 | 3,47 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+35+35 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 18+35+42 | 1,82 | 2,20 | 2,98 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 6.60 (2.60~8.00) |
| 20+20+22 | 1,94 | 1,94 | 2,91 | 6.80 (2.60~8.40) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-3D54VA / MXZ-3D54VA2

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 20+20+25 | 1,66 | 1,66 | 2,08 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+20+35 | 1,44 | 1,44 | 2,52 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+20+42 | 1,32 | 1,32 | 2,77 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+20+50 | 1,20 | 1,20 | 3,00 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+22+22 | 1,69 | 1,86 | 1,86 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+22+25 | 1,61 | 1,77 | 2,01 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+22+35 | 1,40 | 1,54 | 2,45 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+22+42 | 1,29 | 1,41 | 2,70 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+22+50 | 1,17 | 1,29 | 2,93 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+25+25 | 1,54 | 1,93 | 1,93 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+25+35 | 1,35 | 1,69 | 2,36 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+25+42 | 1,24 | 1,55 | 2,61 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+25+50 | 1,14 | 1,42 | 2,84 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+35+35 | 1,20 | 2,10 | 2,10 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 20+35+42 | 1,11 | 1,95 | 2,34 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+22+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+22+25 | 1,72 | 1,72 | 1,96 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+22+35 | 1,50 | 1,50 | 2,39 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+22+42 | 1,38 | 1,38 | 2,64 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+22+50 | 1,26 | 1,26 | 2,87 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+25+25 | 1,65 | 1,88 | 1,88 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+25+35 | 1,45 | 1,65 | 2,30 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+25+42 | 1,33 | 1,52 | 2,55 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+25+50 | 1,22 | 1,39 | 2,78 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+35+35 | 1,29 | 2,05 | 2,05 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 22+35+42 | 1,20 | 1,91 | 2,29 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 25+25+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 25+25+35 | 1,59 | 1,59 | 2,22 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 25+25+42 | 1,47 | 1,47 | 2,47 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 25+25+50 | 1,35 | 1,35 | 2,70 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 25+35+35 | 1,42 | 1,99 | 1,99 | 5.40 (2.90~6.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 20+20+25 | 1,87 | 1,87 | 3,06 | 6.80 (2.60~8.40) |
| 20+20+35 | 1,78 | 1,78 | 3,24 | 6.80 (2.60~8.40) |
| 20+20+42 | 1,53 | 1,53 | 3,75 | 6.80 (2.60~8.40) |
| 20+20+50 | 1,34 | 1,34 | 4,13 | 6.80 (2.60~8.40) |
| 20+22+22 | 1,73 | 2,59 | 2,59 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+22+25 | 1,67 | 2,50 | 2,73 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+22+35 | 1,60 | 2,40 | 2,91 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+22+42 | 1,39 | 2,09 | 3,42 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+22+50 | 1,23 | 1,85 | 3,81 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+25+25 | 1,61 | 2,64 | 2,64 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+25+35 | 1,55 | 2,53 | 2,82 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+25+42 | 1,36 | 2,22 | 3,33 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+25+50 | 1,20 | 1,97 | 3,72 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+35+35 | 1,49 | 2,71 | 2,71 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 20+35+42 | 1,31 | 2,38 | 3,21 | 6.90 (2.60~8.70) |
| 22+22+22 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+22+25 | 2,26 | 2,26 | 2,47 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+22+35 | 2,18 | 2,18 | 2,64 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+22+42 | 1,93 | 1,93 | 3,15 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+22+50 | 1,72 | 1,72 | 3,55 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+25+25 | 2,20 | 2,40 | 2,40 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+25+35 | 2,12 | 2,31 | 2,57 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+25+42 | 1,88 | 2,05 | 3,07 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+25+50 | 1,69 | 1,84 | 3,47 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+35+35 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 22+35+42 | 1,82 | 2,20 | 2,98 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 25+25+25 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 25+25+35 | 2,25 | 2,25 | 2,50 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 25+25+42 | 2,00 | 2,00 | 3,00 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 25+25+50 | 1,80 | 1,80 | 3,40 | 7.00 (2.60~9.00) |
| 25+35+35 | 2,17 | 2,41 | 2,41 | 7.00 (2.60~9.00) |

# MXZ-3D68VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 15 | 1,50 | - | - | 1.50 (1.40~3.00) |
| 18 | 1,80 | - | - | 1.80 (1.40~3.00) |
| 20 | 2,00 | - | - | 2.00 (1.40~3.00) |
| 22 | 2,20 | - | - | 2.20 (1.40~3.00) |
| 25 | 2,50 | - | - | 2.50 (1.40~3.30) |
| 35 | 3,50 | - | - | 3.50 (1.50~4.30) |
| 42 | 4,20 | - | - | 4.20 (1.60~5.00) |
| 50 | 5,00 | - | - | 5.00 (1.60~5.60) |
| 60 | 6,00 | - | - | 6.00 (1.60~6.60) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | - | 3.00 (2.00~5.40) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | - | 3.30 (2.00~5.40) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | - | 3.50 (2.00~5.40) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | - | 3.70 (2.00~5.40) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 15+42 | 1,50 | 4,20 | - | 5.70 (2.00~6.40) |
| 15+50 | 1,50 | 5,00 | - | 6.50 (2.00~6.90) |
| 15+60 | 1,36 | 5,44 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | - | 3.60 (2.00~5.40) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | - | 3.80 (2.00~5.40) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | - | 4.30 (2.00~5.40) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | - | 5.30 (2.00~6.20) |
| 18+42 | 1,80 | 4,20 | - | 6.00 (2.00~6.60) |
| 18+60 | 1,57 | 5,23 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | - | 4.20 (2.00~5.40) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | - | 4.50 (2.00~5.50) |
| 20+35 | 2,00 | 3,50 | - | 5.50 (2.00~6.30) |
| 20+42 | 2,00 | 4,20 | - | 6.20 (2.00~6.70) |
| 20+50 | 1,94 | 4,86 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 20+60 | 1,70 | 5,10 | - | 6.80 (2.00~7.10) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 15 | 1,70 | - | - | 1.70 (1.20~3.00) |
| 18 | 3,30 | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 20 | 2,20 | - | - | 2.20 (1.20~3.90) |
| 22 | 3,30 | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 25 | 3,60 | - | - | 3.60 (1.20~4.50) |
| 35 | 4,00 | - | - | 4.00 (1.20~4.80) |
| 42 | 5,40 | - | - | 5.40 (1.30~6.50) |
| 50 | 7,20 | - | - | 7.20 (1.40~8.20) |
| 60 | 7,90 | - | - | 7.90 (1.40~8.60) |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | - | 3.40 (1.80~5.00) |
| 15+18 | 1,70 | 3,30 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | - | 3.90 (1.80~5.80) |
| 15+22 | 1,70 | 3,30 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+25 | 1,60 | 3,40 | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+35 | 1,67 | 3,93 | - | 5.60 (1.80~7.90) |
| 15+42 | 1,46 | 4,64 | - | 6.10 (1.80~7.90) |
| 15+50 | 1,28 | 5,42 | - | 6.70 (1.80~7.90) |
| 15+60 | 1,24 | 5,76 | - | 7.00 (1.80~7.90) |
| 18+18 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+20 | 3,30 | 2,20 | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 18+22 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+25 | 3,16 | 3,44 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+35 | 3,30 | 4,00 | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 18+42 | 3,00 | 4,90 | - | 7.90 (1.80~9.00) |
| 18+60 | 2,53 | 6,07 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | - | 4.40 (1.80~6.60) |
| 20+22 | 2,20 | 3,30 | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 20+25 | 2,12 | 3,48 | - | 5.60 (1.80~7.20) |
| 20+35 | 2,20 | 4,00 | - | 6.20 (1.80~8.70) |
| 20+42 | 2,00 | 4,90 | - | 6.90 (1.80~8.70) |
| 20+50 | 1,76 | 5,74 | - | 7.50 (1.80~8.70) |
| 20+60 | 1,63 | 5,87 | - | 7.50 (1.80~8.70) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-3D68VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | - | 4.40 (2.00~5.40) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | - | 4.70 (2.00~5.70) |
| 22+35 | 2,20 | 3,50 | - | 5.70 (2.00~6.40) |
| 22+42 | 2,20 | 4,20 | - | 6.40 (2.00~6.90) |
| 22+50 | 2,08 | 4,72 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 22+60 | 1,82 | 4,98 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 25+35 | 2,50 | 3,50 | - | 6.00 (2.00~6.60) |
| 25+42 | 2,50 | 4,20 | - | 6.70 (2.00~7.00) |
| 25+50 | 2,27 | 4,53 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 25+60 | 2,00 | 4,80 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+35 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+42 | 3,09 | 3,71 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+50 | 2,80 | 4,00 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+60 | 2,51 | 4,29 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 42+42 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 42+50 | 3,10 | 3,70 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 42+60 | 2,80 | 4,00 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 50+50 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 50+60 | 3,09 | 3,71 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 60+60 | 3,40 | 3,40 | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 4.50 (2.90~6.80) |
| 15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 4.80 (2.90~6.80) |
| 15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 5.00 (2.90~6.60) |
| 15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 5.20 (2.90~6.80) |
| 15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 5.50 (2.90~7.00) |
| 15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | 6.50 (2.90~8.10) |
| 15+15+42 | 1,42 | 1,42 | 3,97 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+15+50 | 1,28 | 1,28 | 4,25 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+15+60 | 1,13 | 1,13 | 4,53 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 5.10 (2.90~6.80) |
| 15+18+20 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | 5.30 (2.90~6.60) |
| 15+18+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 5.50 (2.90~7.00) |
| 15+18+25 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | 5.80 (2.90~7.70) |
| 15+18+42 | 1,36 | 1,63 | 3,81 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+18+50 | 1,23 | 1,47 | 4,10 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+18+60 | 1,10 | 1,32 | 4,39 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+20+20 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | 5.50 (2.90~6.60) |
| 15+20+22 | 1,50 | 2,00 | 2,20 | 5.70 (2.90~7.30) |
| 15+20+25 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 6.00 (2.90~7.90) |
| 15+20+35 | 1,46 | 1,94 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 15+20+42 | 1,32 | 1,77 | 3,71 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 15+20+50 | 1,20 | 1,60 | 4,00 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 15+20+60 | 1,07 | 1,43 | 4,29 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 15+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 5.90 (2.90~7.90) |
| 15+22+25 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | 6.20 (2.90~8.10) |
| 15+22+35 | 1,42 | 2,08 | 3,31 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+22+42 | 1,29 | 1,89 | 3,62 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+22+50 | 1,17 | 1,72 | 3,91 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+22+60 | 1,05 | 1,54 | 4,21 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+25+25 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | 6.50 (2.90~8.10) |
| 15+25+35 | 1,36 | 2,27 | 3,17 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+25+42 | 1,24 | 2,07 | 3,48 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+25+50 | 1,13 | 1,89 | 3,78 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+25+60 | 1,02 | 1,70 | 4,08 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+35+35 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+35+42 | 1,11 | 2,59 | 3,10 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+35+50 | 1,02 | 2,38 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+35+60 | 0,93 | 2,16 | 3,71 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+42+42 | 1,03 | 2,88 | 2,88 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+42+50 | 0,95 | 2,67 | 3,18 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+42+60 | 0,87 | 2,44 | 3,49 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 15+50+50 | 0,89 | 2,96 | 2,96 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 5.40 (2.90~6.80) |
| 18+18+20 | 1,80 | 1,80 | 2,00 | 5.60 (2.90~7.00) |
| 18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 5.80 (2.90~7.70) |
| 18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 6.10 (2.90~8.10) |
| 18+18+35 | 1,72 | 1,72 | 3,35 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+18+42 | 1,57 | 1,57 | 3,66 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+18+50 | 1,42 | 1,42 | 3,95 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+18+60 | 1,28 | 1,28 | 4,25 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+20+20 | 1,80 | 2,00 | 2,00 | 5.80 (2.90~7.30) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 22+22 | 3,30 | 3,30 | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 22+25 | 3,30 | 3,60 | - | 6.90 (1.80~8.10) |
| 22+35 | 3,30 | 4,00 | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 22+42 | 3,11 | 5,09 | - | 8.20 (1.80~9.00) |
| 22+50 | 2,70 | 5,90 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 22+60 | 2,53 | 6,07 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 25+25 | 3,60 | 3,60 | - | 7.20 (1.80~9.00) |
| 25+35 | 3,60 | 4,00 | - | 7.60 (1.80~9.00) |
| 25+42 | 3,36 | 5,04 | - | 8.40 (1.80~9.00) |
| 25+50 | 2,87 | 5,73 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 25+60 | 2,69 | 5,91 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+35 | 4,00 | 4,00 | - | 8.00 (1.80~9.00) |
| 35+42 | 3,66 | 4,94 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+50 | 3,07 | 5,53 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+60 | 2,89 | 5,71 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 42+42 | 4,30 | 4,30 | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 42+50 | 3,69 | 4,91 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 42+60 | 3,49 | 5,11 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 50+50 | 4,30 | 4,30 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 50+60 | 4,10 | 4,50 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 60+60 | 4,30 | 4,30 | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 5.10 (2.60~8.50) |
| 15+15+18 | 1,62 | 1,62 | 3,15 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 5.60 (2.60~9.00) |
| 15+15+22 | 1,62 | 1,62 | 3,15 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+25 | 1,55 | 1,55 | 3,29 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+35 | 1,47 | 1,47 | 3,46 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+42 | 1,24 | 1,24 | 3,93 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+50 | 1,03 | 1,03 | 4,35 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+60 | 0,96 | 0,96 | 4,47 | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+18+18 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+20 | 1,63 | 3,16 | 2,11 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+18+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+42 | 1,23 | 2,38 | 3,89 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+50 | 1,05 | 2,03 | 4,43 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+60 | 0,99 | 1,92 | 4,59 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | 6.10 (2.60~9.50) |
| 15+20+22 | 1,63 | 2,11 | 3,16 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+25 | 1,56 | 2,02 | 3,31 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+35 | 1,48 | 1,92 | 3,49 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+42 | 1,26 | 1,63 | 4,01 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+50 | 1,06 | 1,37 | 4,48 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+60 | 0,99 | 1,29 | 4,62 | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+22+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+35 | 1,42 | 2,75 | 3,33 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+42 | 1,23 | 2,38 | 3,89 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+50 | 1,05 | 2,03 | 4,43 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+60 | 0,99 | 1,92 | 4,59 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+25 | 1,43 | 3,03 | 3,03 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+35 | 1,37 | 2,90 | 3,23 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+42 | 1,19 | 2,52 | 3,79 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+50 | 1,02 | 2,16 | 4,32 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+60 | 0,97 | 2,05 | 4,49 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+35 | 1,31 | 3,09 | 3,09 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+42 | 1,15 | 2,70 | 3,65 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+50 | 0,99 | 2,33 | 4,19 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+60 | 0,94 | 2,21 | 4,36 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+42 | 1,02 | 3,24 | 3,24 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+50 | 0,89 | 2,83 | 3,78 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+60 | 0,85 | 2,70 | 3,95 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+50+50 | 0,79 | 3,35 | 3,35 | 7.50 (2.60~9.90) |
| 18+18+18 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+20 | 3,00 | 3,00 | 2,00 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+18+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+20+20 | 3,17 | 2,11 | 2,11 | 7.40 (2.60~10.20) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-3D68VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 18+20+22 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | 6.00 (2.90~7.90) |
| 18+20+25 | 1,80 | 2,00 | 2,50 | 6.30 (2.90~7.90) |
| 18+20+35 | 1,68 | 1,86 | 3,26 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 18+20+42 | 1,53 | 1,70 | 3,57 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 18+20+50 | 1,39 | 1,55 | 3,86 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 18+20+60 | 1,25 | 1,39 | 4,16 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 18+22+22 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 6.20 (2.90~8.10) |
| 18+22+25 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 6.50 (2.90~8.10) |
| 18+22+35 | 1,63 | 1,99 | 3,17 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+22+42 | 1,49 | 1,82 | 3,48 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+22+50 | 1,36 | 1,66 | 3,78 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+22+60 | 1,22 | 1,50 | 4,08 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+*25+*25 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+25+35 | 1,57 | 2,18 | 3,05 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+25+42 | 1,44 | 2,00 | 3,36 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+25+50 | 1,32 | 1,83 | 3,66 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+25+60 | 1,19 | 1,65 | 3,96 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+35+35 | 1,39 | 2,70 | 2,70 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+35+42 | 1,29 | 2,51 | 3,01 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+35+50 | 1,19 | 2,31 | 3,30 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+35+60 | 1,08 | 2,11 | 3,61 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+42+42 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+42+50 | 1,11 | 2,60 | 3,09 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+42+60 | 1,02 | 2,38 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 18+50+50 | 1,04 | 2,88 | 2,88 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 20+20+20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 6.00 (2.90~7.50) |
| 20+20+22 | 2,00 | 2,00 | 2,20 | 6.20 (2.90~7.70) |
| 20+20+25 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 6.50 (2.90~7.70) |
| 20+20+35 | 1,81 | 1,81 | 3,17 | 6.80 (2.90~8.00) |
| 20+20+42 | 1,66 | 1,66 | 3,48 | 6.80 (2.90~8.00) |
| 20+20+50 | 1,51 | 1,51 | 3,78 | 6.80 (2.90~8.00) |
| 20+20+60 | 1,36 | 1,36 | 4,08 | 6.80 (2.90~8.00) |
| 20+22+22 | 2,00 | 2,20 | 2,20 | 6.40 (2.90~7.90) |
| 20+22+25 | 2,00 | 2,20 | 2,50 | 6.70 (2.90~8.10) |
| 20+22+35 | 1,77 | 1,94 | 3,09 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+22+42 | 1,62 | 1,78 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+22+50 | 1,48 | 1,63 | 3,70 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+22+60 | 1,33 | 1,47 | 4,00 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+25+25 | 1,94 | 2,43 | 2,43 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+25+35 | 1,70 | 2,13 | 2,98 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+25+42 | 1,56 | 1,95 | 3,28 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+25+50 | 1,43 | 1,79 | 3,58 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+25+60 | 1,30 | 1,62 | 3,89 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+35+35 | 1,51 | 2,64 | 2,64 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+35+42 | 1,40 | 2,45 | 2,94 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+35+50 | 1,30 | 2,27 | 3,24 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+35+60 | 1,18 | 2,07 | 3,55 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+42+42 | 1,31 | 2,75 | 2,75 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+42+50 | 1,21 | 2,55 | 3,04 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 20+50+50 | 1,13 | 2,83 | 2,83 | 6.80 (2.90~8.20) |
| 22+22+22 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 6.60 (2.90~8.10) |
| 22+22+25 | 2,17 | 2,17 | 2,46 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+22+35 | 1,89 | 1,89 | 3,01 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+22+42 | 1,74 | 1,74 | 3,32 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+22+50 | 1,59 | 1,59 | 3,62 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+22+60 | 1,44 | 1,44 | 3,92 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+25+25 | 2,08 | 2,36 | 2,36 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+25+35 | 1,82 | 2,07 | 2,90 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+25+42 | 1,68 | 1,91 | 3,21 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+25+50 | 1,54 | 1,75 | 3,51 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+25+60 | 1,40 | 1,59 | 3,81 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+35+35 | 1,63 | 2,59 | 2,59 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+35+42 | 1,51 | 2,40 | 2,88 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+35+50 | 1,40 | 2,22 | 3,18 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+35+60 | 1,28 | 2,03 | 3,49 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+42+42 | 1,41 | 2,69 | 2,69 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 22+42+50 | 1,31 | 2,51 | 2,98 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+25+25 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+25+35 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+25+42 | 1,85 | 1,85 | 3,10 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+25+50 | 1,70 | 1,70 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+25+60 | 1,55 | 1,55 | 3,71 | 6.80 (2.90~8.40) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 18+20+22 | 3,00 | 2,00 | 3,00 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+25 | 2,90 | 1,93 | 3,16 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+35 | 2,78 | 1,85 | 3,37 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+42 | 2,42 | 1,61 | 3,96 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+50 | 2,08 | 1,39 | 4,54 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+60 | 1,97 | 1,31 | 4,72 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+22+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+*25+*25 | 2,70 | 2,95 | 2,95 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+35 | 2,60 | 2,84 | 3,16 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+42 | 2,31 | 2,52 | 3,78 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+50 | 2,01 | 2,20 | 4,39 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+60 | 1,92 | 2,09 | 4,59 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+35 | 2,51 | 3,04 | 3,04 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+42 | 2,23 | 2,71 | 3,66 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+50 | 1,96 | 2,37 | 4,27 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+60 | 1,87 | 2,26 | 4,47 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+42+42 | 2,01 | 3,29 | 3,29 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+42+50 | 1,78 | 2,92 | 3,89 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+42+60 | 1,71 | 2,80 | 4,09 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+50+50 | 1,60 | 3,50 | 3,50 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 6.60 (2.60~10.00) |
| 20+20+22 | 2,11 | 2,11 | 3,17 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+25 | 2,04 | 2,04 | 3,33 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+35 | 1,94 | 1,94 | 3,52 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+42 | 1,66 | 1,66 | 4,08 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+50 | 1,40 | 1,40 | 4,59 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+60 | 1,32 | 1,32 | 4,75 | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+22+22 | 2,00 | 3,00 | 3,00 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+25 | 1,93 | 2,90 | 3,16 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+35 | 1,85 | 2,78 | 3,37 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+42 | 1,61 | 2,42 | 3,96 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+50 | 1,39 | 2,08 | 4,54 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+60 | 1,31 | 1,97 | 4,72 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+25 | 1,87 | 3,06 | 3,06 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+35 | 1,80 | 2,94 | 3,27 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+42 | 1,57 | 2,57 | 3,86 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+50 | 1,35 | 2,22 | 4,43 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+60 | 1,28 | 2,10 | 4,61 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+35 | 1,73 | 3,14 | 3,14 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+42 | 1,52 | 2,76 | 3,72 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+50 | 1,31 | 2,39 | 4,30 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+60 | 1,25 | 2,27 | 4,48 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+42+42 | 1,35 | 3,32 | 3,32 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+42+50 | 1,19 | 2,92 | 3,89 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+50+50 | 1,06 | 3,47 | 3,47 | 8.00 (2.60~10.40) |
| 22+22+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+25 | 2,70 | 2,95 | 2,95 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+35 | 2,60 | 2,84 | 3,16 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+42 | 2,31 | 2,52 | 3,78 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+50 | 2,01 | 2,20 | 4,39 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+60 | 1,92 | 2,09 | 4,59 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+35 | 2,51 | 3,04 | 3,04 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+42 | 2,23 | 2,71 | 3,66 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+50 | 1,96 | 2,37 | 4,27 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+60 | 1,87 | 2,26 | 4,47 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+42+42 | 2,01 | 3,29 | 3,29 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+42+50 | 1,78 | 2,92 | 3,89 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+25 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+35 | 2,76 | 2,76 | 3,07 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+42 | 2,46 | 2,46 | 3,69 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+50 | 2,15 | 2,15 | 4,30 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+60 | 2,05 | 2,05 | 4,50 | 8.60 (2.60~10.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-3D68VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 25+35+35 | 1,79 | 2,51 | 2,51 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+35+42 | 1,67 | 2,33 | 2,80 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+35+50 | 1,55 | 2,16 | 3,09 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+35+60 | 1,42 | 1,98 | 3,40 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+42+42 | 1,56 | 2,62 | 2,62 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 25+42+50 | 1,45 | 2,44 | 2,91 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 35+35+35 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 35+35+42 | 2,13 | 2,13 | 2,55 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 35+35+50 | 1,98 | 1,98 | 2,83 | 6.80 (2.90~8.40) |
| 35+42+42 | 2,00 | 2,40 | 2,40 | 6.80 (2.90~8.40) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | |
| 25+35+35 | 2,67 | 2,97 | 2,97 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+42 | 2,38 | 2,65 | 3,57 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+50 | 2,09 | 2,32 | 4,18 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+60 | 2,00 | 2,22 | 4,38 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+42+42 | 2,15 | 3,23 | 3,23 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+42+50 | 1,91 | 2,87 | 3,82 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+35 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+42 | 2,57 | 2,57 | 3,47 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+50 | 2,26 | 2,26 | 4,07 | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+42+42 | 2,32 | 3,14 | 3,14 | 8.60 (2.60~10.60) |

# MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15 | 1,50 | - | - | - | 1.50 (1.40~3.00) |
| 18 | 1,80 | - | - | - | 1.80 (1.40~3.00) |
| 20 | 2,00 | - | - | - | 2.00 (1.40~3.00) |
| 22 | 2,20 | - | - | - | 2.20 (1.40~3.00) |
| 25 | 2,50 | - | - | - | 2.50 (1.40~3.30) |
| 35 | 3,50 | - | - | - | 3.50 (1.50~4.30) |
| 42 | 4,20 | - | - | - | 4.20 (1.60~5.00) |
| 50 | 5,00 | - | - | - | 5.00 (1.60~5.60) |
| 60 | 6,00 | - | - | - | 6.00 (1.60~6.60) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | - | - | 3.00 (2.00~5.40) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | - | - | 3.30 (2.00~5.40) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | - | - | 3.50 (2.00~5.40) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | - | - | 3.70 (2.00~5.40) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | - | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | - | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 15+42 | 1,50 | 4,20 | - | - | 5.70 (2.00~6.40) |
| 15+50 | 1,50 | 5,00 | - | - | 6.50 (2.00~6.90) |
| 15+60 | 1,36 | 5,44 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | - | - | 3.60 (2.00~5.40) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | - | - | 3.80 (2.00~5.40) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | - | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | - | - | 4.30 (2.00~5.40) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | - | - | 5.30 (2.00~6.20) |
| 18+42 | 1,80 | 4,20 | - | - | 6.00 (2.00~6.60) |
| 18+50 | 1,80 | 5,00 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 18+60 | 1,57 | 5,23 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | - | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | - | - | 4.20 (2.00~5.40) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | - | - | 4.50 (2.00~5.50) |
| 20+35 | 2,00 | 3,50 | - | - | 5.50 (2.00~6.30) |
| 20+42 | 2,00 | 4,20 | - | - | 6.20 (2.00~6.70) |
| 20+50 | 1,94 | 4,86 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 20+60 | 1,70 | 5,10 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | - | - | 4.40 (2.00~5.40) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | - | - | 4.70 (2.00~5.70) |
| 22+35 | 2,20 | 3,50 | - | - | 5.70 (2.00~6.40) |
| 22+42 | 2,20 | 4,20 | - | - | 6.40 (2.00~6.90) |
| 22+60 | 1,82 | 4,98 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | - | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 25+35 | 2,50 | 3,50 | - | - | 6.00 (2.00~6.60) |
| 25+42 | 2,50 | 4,20 | - | - | 6.70 (2.00~7.00) |
| 25+50 | 2,27 | 4,53 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 25+60 | 2,00 | 4,80 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+35 | 3,40 | 3,40 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+42 | 3,09 | 3,71 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+50 | 2,80 | 4,00 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 35+60 | 2,51 | 4,29 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 42+42 | 3,40 | 3,40 | - | - | 6.80 (2.00~7.10) |
| 42+50 | 3,10 | 3,70 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 42+60 | 2,80 | 4,00 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 50+50 | 3,40 | 3,40 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 50+60 | 3,09 | 3,71 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |
| 60+60 | 3,40 | 3,40 | - | - | 6.80 (2.10~7.10) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15 | 1,70 | - | - | - | 1.70 (1.20~3.00) |
| 18 | 3,30 | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 20 | 2,20 | - | - | - | 2.20 (1.20~3.90) |
| 22 | 3,30 | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 25 | 3,60 | - | - | - | 3.60 (1.20~4.50) |
| 35 | 4,00 | - | - | - | 4.00 (1.20~4.80) |
| 42 | 5,40 | - | - | - | 5.40 (1.30~6.50) |
| 50 | 7,20 | - | - | - | 7.20 (1.40~8.20) |
| 60 | 7,90 | - | - | - | 7.90 (1.40~8.60) |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | - | - | 3.40 (1.80~5.00) |
| 15+18 | 1,70 | 3,30 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | - | - | 3.90 (1.80~5.80) |
| 15+22 | 1,70 | 3,30 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+25 | 1,60 | 3,40 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+35 | 1,67 | 3,93 | - | - | 5.60 (1.80~7.90) |
| 15+42 | 1,46 | 4,64 | - | - | 6.10 (1.80~7.90) |
| 15+50 | 1,28 | 5,42 | - | - | 6.70 (1.80~7.90) |
| 15+60 | 1,24 | 5,76 | - | - | 7.00 (1.80~7.90) |
| 18+18 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+20 | 3,30 | 2,20 | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 18+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+25 | 3,16 | 3,44 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 18+42 | 3,00 | 4,90 | - | - | 7.90 (1.80~9.00) |
| 18+50 | 2,67 | 5,83 | - | - | 8.50 (1.80~9.00) |
| 18+60 | 2,53 | 6,07 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | - | - | 4.40 (1.80~6.60) |
| 20+22 | 2,20 | 3,30 | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 20+25 | 2,12 | 3,48 | - | - | 5.60 (1.80~7.20) |
| 20+35 | 2,20 | 4,00 | - | - | 6.20 (1.80~8.70) |
| 20+42 | 2,00 | 4,90 | - | - | 6.90 (1.80~8.70) |
| 20+50 | 1,76 | 5,74 | - | - | 7.50 (1.80~8.70) |
| 20+60 | 1,63 | 5,87 | - | - | 7.50 (1.80~8.70) |
| 22+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 22+25 | 3,30 | 3,60 | - | - | 6.90 (1.80~8.10) |
| 22+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 22+42 | 3,11 | 5,09 | - | - | 8.20 (1.80~9.00) |
| 22+60 | 2,53 | 6,07 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 25+25 | 3,60 | 3,60 | - | - | 7.20 (1.80~9.00) |
| 25+35 | 3,60 | 4,00 | - | - | 7.60 (1.80~9.00) |
| 25+42 | 3,36 | 5,04 | - | - | 8.40 (1.80~9.00) |
| 25+50 | 2,87 | 5,73 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 25+60 | 2,69 | 5,91 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+35 | 4,00 | 4,00 | - | - | 8.00 (1.80~9.00) |
| 35+42 | 3,66 | 4,94 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+50 | 3,07 | 5,53 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 35+60 | 2,89 | 5,71 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 42+42 | 4,30 | 4,30 | - | - | 8.60 (1.80~9.00) |
| 42+50 | 3,69 | 4,91 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 42+60 | 3,49 | 5,11 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 50+50 | 4,30 | 4,30 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 50+60 | 4,10 | 4,50 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |
| 60+60 | 4,30 | 4,30 | - | - | 8.60 (1.90~9.00) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 4.50 (2.90~7.30) |
| 15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | - | 4.80 (2.90~7.60) |
| 15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 5.00 (2.90~7.70) |
| 15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | - | 5.20 (2.90~7.90) |
| 15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 5.50 (2.90~8.10) |
| 15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 15+15+50 | 1,35 | 1,35 | 4,50 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+15+60 | 1,20 | 1,20 | 4,80 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | - | 5.10 (2.90~7.80) |
| 15+18+20 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | - | 5.30 (2.90~8.00) |
| 15+18+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | - | 5.50 (2.90~8.10) |
| 15+18+25 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | - | 5.80 (2.90~8.10) |
| 15+18+35 | 1,50 | 1,80 | 3,50 | - | 6.80 (2.90~8.20) |
| 15+18+42 | 1,44 | 1,73 | 4,03 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+18+50 | 1,30 | 1,56 | 4,34 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+18+60 | 1,16 | 1,39 | 4,65 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+20+20 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | 5.50 (2.90~8.10) |
| 15+20+22 | 1,50 | 2,00 | 2,20 | - | 5.70 (2.90~8.10) |
| 15+20+25 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | 6.00 (2.90~8.10) |
| 15+20+35 | 1,50 | 2,00 | 3,50 | - | 7.00 (2.90~8.30) |
| 15+20+42 | 1,40 | 1,87 | 3,93 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+20+50 | 1,27 | 1,69 | 4,24 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+20+60 | 1,14 | 1,52 | 4,55 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | - | 5.90 (2.90~8.10) |
| 15+22+25 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | - | 6.20 (2.90~8.10) |
| 15+22+42 | 1,37 | 2,01 | 3,83 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+22+50 | 1,24 | 1,82 | 4,14 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+22+60 | 1,11 | 1,63 | 4,45 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+25+25 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 15+25+35 | 1,44 | 2,40 | 3,36 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+25+42 | 1,32 | 2,20 | 3,69 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+25+50 | 1,20 | 2,00 | 4,00 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+25+60 | 1,08 | 1,80 | 4,32 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+35+35 | 1,27 | 2,96 | 2,96 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+35+42 | 1,17 | 2,74 | 3,29 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+35+50 | 1,08 | 2,52 | 3,60 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+35+60 | 0,98 | 2,29 | 3,93 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+42+42 | 1,09 | 3,05 | 3,05 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+42+50 | 1,01 | 2,83 | 3,36 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+42+60 | 0,92 | 2,58 | 3,69 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+50+50 | 0,94 | 3,13 | 3,13 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+50+60 | 0,86 | 2,88 | 3,46 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | - | 5.40 (2.90~8.10) |
| 18+18+20 | 1,80 | 1,80 | 2,00 | - | 5.60 (2.90~8.10) |
| 18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | - | 5.80 (2.90~8.10) |
| 18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | - | 6.10 (2.90~8.10) |
| 18+18+35 | 1,80 | 1,80 | 3,50 | - | 7.10 (2.90~8.40) |
| 18+18+42 | 1,66 | 1,66 | 3,88 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+18+50 | 1,51 | 1,51 | 4,19 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+18+60 | 1,35 | 1,35 | 4,50 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+20+20 | 1,80 | 2,00 | 2,00 | - | 5.80 (2.90~8.10) |
| 18+20+22 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | - | 6.00 (2.90~8.10) |
| 18+20+25 | 1,80 | 2,00 | 2,50 | - | 6.30 (2.90~8.10) |
| 18+20+35 | 1,78 | 1,97 | 3,45 | - | 7.20 (2.90~8.40) |
| 18+20+42 | 1,62 | 1,80 | 3,78 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+20+50 | 1,47 | 1,64 | 4,09 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+20+60 | 1,32 | 1,47 | 4,41 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+22+22 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | - | 6.20 (2.90~8.10) |
| 18+22+25 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 18+22+35 | 1,73 | 2,11 | 3,36 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+22+42 | 1,58 | 1,93 | 3,69 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+22+50 | 1,44 | 1,76 | 4,00 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+22+60 | 1,30 | 1,58 | 4,32 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+25+25 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | - | 6.80 (2.90~8.20) |
| 18+25+35 | 1,66 | 2,31 | 3,23 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+25+42 | 1,52 | 2,12 | 3,56 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+25+50 | 1,39 | 1,94 | 3,87 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+25+60 | 1,26 | 1,75 | 4,19 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+35+35 | 1,47 | 2,86 | 2,86 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+35+42 | 1,36 | 2,65 | 3,18 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+35+50 | 1,26 | 2,45 | 3,50 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+35+60 | 1,15 | 2,23 | 3,82 | - | 7.20 (2.90~8.50) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | - | 5.10 (2.60~8.50) |
| 15+15+18 | 1,62 | 1,62 | 3,15 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | - | 5.60 (2.60~9.00) |
| 15+15+22 | 1,62 | 1,62 | 3,15 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+25 | 1,55 | 1,55 | 3,29 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+35 | 1,47 | 1,47 | 3,46 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+50 | 1,03 | 1,03 | 4,35 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+15+60 | 0,96 | 0,96 | 4,47 | - | 6.40 (2.60~9.20) |
| 15+18+18 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+20 | 1,63 | 3,16 | 2,11 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+18+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+35 | 1,42 | 2,75 | 3,33 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+42 | 1,23 | 2,38 | 3,89 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+50 | 1,05 | 2,03 | 4,43 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+60 | 0,99 | 1,92 | 4,59 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | - | 6.10 (2.60~9.50) |
| 15+20+22 | 1,63 | 2,11 | 3,16 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+25 | 1,56 | 2,02 | 3,31 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+35 | 1,48 | 1,92 | 3,49 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+42 | 1,26 | 1,63 | 4,01 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+50 | 1,06 | 1,37 | 4,48 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+20+60 | 0,99 | 1,29 | 4,62 | - | 6.90 (2.60~9.70) |
| 15+22+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+42 | 1,23 | 2,38 | 3,89 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+50 | 1,05 | 2,03 | 4,43 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+60 | 0,99 | 1,92 | 4,59 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+25 | 1,43 | 3,03 | 3,03 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+35 | 1,37 | 2,90 | 3,23 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+42 | 1,19 | 2,52 | 3,79 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+50 | 1,02 | 2,16 | 4,32 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+60 | 0,97 | 2,05 | 4,49 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+35 | 1,31 | 3,09 | 3,09 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+42 | 1,15 | 2,70 | 3,65 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+50 | 0,99 | 2,33 | 4,19 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+35+60 | 0,94 | 2,21 | 4,36 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+42 | 1,02 | 3,24 | 3,24 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+50 | 0,89 | 2,83 | 3,78 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+42+60 | 0,85 | 2,70 | 3,95 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+50+50 | 0,79 | 3,35 | 3,35 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+50+60 | 0,76 | 3,21 | 3,53 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 18+18+18 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+20 | 3,00 | 3,00 | 2,00 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+18+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+18+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+20+20 | 3,17 | 2,11 | 2,11 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 18+20+22 | 3,00 | 2,00 | 3,00 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+25 | 2,90 | 1,93 | 3,16 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+35 | 2,78 | 1,85 | 3,37 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+42 | 2,42 | 1,61 | 3,96 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+50 | 2,08 | 1,39 | 4,54 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+20+60 | 1,97 | 1,31 | 4,72 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 18+22+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+22+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+25 | 2,70 | 2,95 | 2,95 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+35 | 2,60 | 2,84 | 3,16 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+42 | 2,31 | 2,52 | 3,78 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+50 | 2,01 | 2,20 | 4,39 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+25+60 | 1,92 | 2,09 | 4,59 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+35 | 2,51 | 3,04 | 3,04 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+42 | 2,23 | 2,71 | 3,66 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+50 | 1,96 | 2,37 | 4,27 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+35+60 | 1,87 | 2,26 | 4,47 | - | 8.60 (2.60~10.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+42+42 | 1,27 | 2,96 | 2,96 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+42+50 | 1,18 | 2,75 | 3,27 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+42+60 | 1,08 | 2,52 | 3,60 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 18+50+50 | 1,10 | 3,05 | 3,05 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+20+20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | - | 6.00 (2.90~8.10) |
| 20+20+22 | 2,00 | 2,00 | 2,20 | - | 6.20 (2.90~8.10) |
| 20+20+25 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 20+20+35 | 1,92 | 1,92 | 3,36 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+20+42 | 1,76 | 1,76 | 3,69 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+20+50 | 1,60 | 1,60 | 4,00 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+20+60 | 1,44 | 1,44 | 4,32 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+22+22 | 2,00 | 2,20 | 2,20 | - | 6.40 (2.90~8.10) |
| 20+22+25 | 2,00 | 2,20 | 2,50 | - | 6.70 (2.90~8.20) |
| 20+22+35 | 1,87 | 2,06 | 3,27 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+22+42 | 1,71 | 1,89 | 3,60 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+22+50 | 1,57 | 1,72 | 3,91 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+22+60 | 1,41 | 1,55 | 4,24 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+25+25 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | - | 7.00 (2.90~8.30) |
| 20+25+35 | 1,80 | 2,25 | 3,15 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+25+42 | 1,66 | 2,07 | 3,48 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+25+50 | 1,52 | 1,89 | 3,79 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+25+60 | 1,37 | 1,71 | 4,11 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+35+35 | 1,60 | 2,80 | 2,80 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+35+42 | 1,48 | 2,60 | 3,12 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+35+50 | 1,37 | 2,40 | 3,43 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+35+60 | 1,25 | 2,19 | 3,76 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+42+42 | 1,38 | 2,91 | 2,91 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+42+50 | 1,29 | 2,70 | 3,21 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+42+60 | 1,18 | 2,48 | 3,54 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 20+50+50 | 1,20 | 3,00 | 3,00 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+22+22 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 6.60 (2.90~8.10) |
| 22+22+25 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | - | 6.90 (2.90~8.30) |
| 22+22+35 | 2,01 | 2,01 | 3,19 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+22+42 | 1,84 | 1,84 | 3,52 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+22+50 | 1,69 | 1,69 | 3,83 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+22+60 | 1,52 | 1,52 | 4,15 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+25+35 | 1,93 | 2,20 | 3,07 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+25+42 | 1,78 | 2,02 | 3,40 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+25+50 | 1,63 | 1,86 | 3,71 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+25+60 | 1,48 | 1,68 | 4,04 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+35+35 | 1,72 | 2,74 | 2,74 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+35+42 | 1,60 | 2,55 | 3,05 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+35+50 | 1,48 | 2,36 | 3,36 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+35+60 | 1,35 | 2,15 | 3,69 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+42+42 | 1,49 | 2,85 | 2,85 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+42+50 | 1,39 | 2,65 | 3,16 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+42+60 | 1,28 | 2,44 | 3,48 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 22+50+50 | 1,30 | 2,95 | 2,95 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+25+25 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+25+35 | 2,12 | 2,12 | 2,96 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+25+42 | 1,96 | 1,96 | 3,29 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+25+50 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+25+60 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+35+35 | 1,89 | 2,65 | 2,65 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+35+42 | 1,76 | 2,47 | 2,96 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+35+50 | 1,64 | 2,29 | 3,27 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+35+60 | 1,50 | 2,10 | 3,60 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+42+42 | 1,65 | 2,77 | 2,77 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+42+50 | 1,54 | 2,58 | 3,08 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 25+50+50 | 1,44 | 2,88 | 2,88 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 35+35+35 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 35+35+42 | 2,25 | 2,25 | 2,70 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 35+35+50 | 2,10 | 2,10 | 3,00 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 35+42+42 | 2,12 | 2,54 | 2,54 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 6.00 (3.70~8.00) |
| 15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 6.30 (3.70~8.20) |
| 15+15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 6.50 (3.70~8.00) |
| 15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 6.70 (3.70~8.20) |
| 15+15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 7.00 (3.70~8.20) |
| 15+15+15+35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 3,15 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+15+42 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 3,48 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+15+50 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 3,79 | 7.20 (3.70~8.20) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+42+42 | 2,01 | 3,29 | 3,29 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+42+50 | 1,78 | 2,92 | 3,89 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+42+60 | 1,71 | 2,80 | 4,09 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 18+50+50 | 1,60 | 3,50 | 3,50 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 6.60 (2.60~10.00) |
| 20+20+22 | 2,11 | 2,11 | 3,17 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+25 | 2,04 | 2,04 | 3,33 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+35 | 1,94 | 1,94 | 3,52 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+42 | 1,66 | 1,66 | 4,08 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+50 | 1,40 | 1,40 | 4,59 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+20+60 | 1,32 | 1,32 | 4,75 | - | 7.40 (2.60~10.20) |
| 20+22+22 | 2,00 | 3,00 | 3,00 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+25 | 1,93 | 2,90 | 3,16 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+35 | 1,85 | 2,78 | 3,37 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+42 | 1,61 | 2,42 | 3,96 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+50 | 1,39 | 2,08 | 4,54 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+60 | 1,31 | 1,97 | 4,72 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+25 | 1,87 | 3,06 | 3,06 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+35 | 1,80 | 2,94 | 3,27 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+42 | 1,57 | 2,57 | 3,86 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+50 | 1,35 | 2,22 | 4,43 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+25+60 | 1,28 | 2,10 | 4,61 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+35 | 1,73 | 3,14 | 3,14 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+42 | 1,52 | 2,76 | 3,72 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+50 | 1,31 | 2,39 | 4,30 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+35+60 | 1,25 | 2,27 | 4,48 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+42+42 | 1,35 | 3,32 | 3,32 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+42+50 | 1,19 | 2,92 | 3,89 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+42+60 | 1,14 | 2,79 | 4,08 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+50+50 | 1,06 | 3,47 | 3,47 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 22+22+22 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+25 | 2,78 | 2,78 | 3,04 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+35 | 2,68 | 2,68 | 3,25 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+42 | 2,37 | 2,37 | 3,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+50 | 2,06 | 2,06 | 4,49 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+22+60 | 1,96 | 1,96 | 4,69 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+35 | 2,60 | 2,84 | 3,16 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+42 | 2,31 | 2,52 | 3,78 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+50 | 2,01 | 2,20 | 4,39 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+25+60 | 1,92 | 2,09 | 4,59 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+35 | 2,51 | 3,04 | 3,04 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+42 | 2,23 | 2,71 | 3,66 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+50 | 1,96 | 2,37 | 4,27 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+35+60 | 1,87 | 2,26 | 4,47 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+42+42 | 2,01 | 3,29 | 3,29 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+42+50 | 1,78 | 2,92 | 3,89 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+42+60 | 1,71 | 2,80 | 4,09 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 22+50+50 | 1,60 | 3,50 | 3,50 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+25 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+35 | 2,76 | 2,76 | 3,07 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+42 | 2,46 | 2,46 | 3,69 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+50 | 2,15 | 2,15 | 4,30 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+25+60 | 2,05 | 2,05 | 4,50 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+35 | 2,67 | 2,97 | 2,97 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+42 | 2,38 | 2,65 | 3,57 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+50 | 2,09 | 2,32 | 4,18 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+35+60 | 2,00 | 2,22 | 4,38 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+42+42 | 2,15 | 3,23 | 3,23 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+42+50 | 1,91 | 2,87 | 3,82 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 25+50+50 | 1,72 | 3,44 | 3,44 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+35 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+42 | 2,57 | 2,57 | 3,47 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+35+50 | 2,26 | 2,26 | 4,07 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 35+42+42 | 2,32 | 3,14 | 3,14 | - | 8.60 (2.60~10.60) |
| 15+15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 6.80 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,91 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 7.30 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,91 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+25 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,06 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+35 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 3,25 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+42 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 3,81 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+15+50 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 4,33 | 7.40 (3.40~9.80) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+15+15+60 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 4,11 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+18+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 6.60 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+20 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | 6.80 (3.70~8.20) |
| 15+15+18+22 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 7.00 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+25 | 1,48 | 1,48 | 1,78 | 2,47 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+35 | 1,30 | 1,30 | 1,56 | 3,04 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+42 | 1,20 | 1,20 | 1,44 | 3,36 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+50 | 1,10 | 1,10 | 1,32 | 3,67 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+18+60 | 1,00 | 1,00 | 1,20 | 4,00 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+20+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | 7.00 (3.70~8.00) |
| 15+15+20+25 | 1,44 | 1,44 | 1,92 | 2,40 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+20+35 | 1,27 | 1,27 | 1,69 | 2,96 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+20+42 | 1,17 | 1,17 | 1,57 | 3,29 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+20+50 | 1,08 | 1,08 | 1,44 | 3,60 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+20+60 | 0,98 | 0,98 | 1,31 | 3,93 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+15+22+22 | 1,46 | 1,46 | 2,14 | 2,14 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+22+25 | 1,40 | 1,40 | 2,06 | 2,34 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+22+35 | 1,24 | 1,24 | 1,82 | 2,90 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+22+42 | 1,15 | 1,15 | 1,69 | 3,22 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+22+50 | 1,06 | 1,06 | 1,55 | 3,53 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+22+60 | 0,96 | 0,96 | 1,41 | 3,86 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+25+25 | 1,35 | 1,35 | 2,25 | 2,25 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+25+35 | 1,20 | 1,20 | 2,00 | 2,80 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+25+42 | 1,11 | 1,11 | 1,86 | 3,12 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+25+50 | 1,03 | 1,03 | 1,71 | 3,43 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+25+60 | 0,94 | 0,94 | 1,57 | 3,76 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+35+35 | 1,08 | 1,08 | 2,52 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+35+42 | 1,01 | 1,01 | 2,36 | 2,83 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+35+50 | 0,94 | 0,94 | 2,19 | 3,13 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+35+60 | 0,86 | 0,86 | 2,02 | 3,46 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+42+42 | 0,95 | 0,95 | 2,65 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+15+42+50 | 0,89 | 0,89 | 2,48 | 2,95 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 6.90 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+20 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,00 | 7.10 (3.70~8.40) |
| 15+18+18+22 | 1,48 | 1,78 | 1,78 | 2,17 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+25 | 1,42 | 1,71 | 1,71 | 2,37 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+35 | 1,26 | 1,51 | 1,51 | 2,93 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+42 | 1,16 | 1,39 | 1,39 | 3,25 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+50 | 1,07 | 1,28 | 1,28 | 3,56 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+60 | 0,97 | 1,17 | 1,17 | 3,89 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+20+20 | 1,48 | 1,78 | 1,97 | 1,97 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+18+20+22 | 1,44 | 1,73 | 1,92 | 2,11 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+20+25 | 1,38 | 1,66 | 1,85 | 2,31 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+20+35 | 1,23 | 1,47 | 1,64 | 2,86 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+20+42 | 1,14 | 1,36 | 1,52 | 3,18 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+20+50 | 1,05 | 1,26 | 1,40 | 3,50 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+20+60 | 0,96 | 1,15 | 1,27 | 3,82 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+18+22+22 | 1,40 | 1,68 | 2,06 | 2,06 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+22+25 | 1,35 | 1,62 | 1,98 | 2,25 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+22+35 | 1,20 | 1,44 | 1,76 | 2,80 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+22+42 | 1,11 | 1,34 | 1,63 | 3,12 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+22+50 | 1,03 | 1,23 | 1,51 | 3,43 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+22+60 | 0,94 | 1,13 | 1,38 | 3,76 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+25+25 | 1,30 | 1,56 | 2,17 | 2,17 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+25+35 | 1,16 | 1,39 | 1,94 | 2,71 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+25+42 | 1,08 | 1,30 | 1,80 | 3,02 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+25+50 | 1,00 | 1,20 | 1,67 | 3,33 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+25+60 | 0,92 | 1,10 | 1,53 | 3,66 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+35+35 | 1,05 | 1,26 | 2,45 | 2,45 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+35+42 | 0,98 | 1,18 | 2,29 | 2,75 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+35+50 | 0,92 | 1,10 | 2,14 | 3,05 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+42+42 | 0,92 | 1,11 | 2,58 | 2,58 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+18+42+50 | 0,86 | 1,04 | 2,42 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+20 | 1,44 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 7.20 (3.70~8.00) |
| 15+20+20+22 | 1,40 | 1,87 | 1,87 | 2,06 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+20+25 | 1,35 | 1,80 | 1,80 | 2,25 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+20+35 | 1,20 | 1,60 | 1,60 | 2,80 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+20+42 | 1,11 | 1,48 | 1,48 | 3,12 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+20+50 | 1,03 | 1,37 | 1,37 | 3,43 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+20+60 | 0,94 | 1,25 | 1,25 | 3,76 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 15+20+22+22 | 1,37 | 1,82 | 2,01 | 2,01 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+22+25 | 1,32 | 1,76 | 1,93 | 2,20 | 7.20 (3.70~8.40) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+15+15+60 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 4,50 | 7.40 (3.40~9.80) |
| 15+15+18+18 | 1,33 | 1,33 | 2,57 | 2,57 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+20 | 1,49 | 1,49 | 2,89 | 1,93 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+22 | 1,33 | 1,33 | 2,57 | 2,57 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+25 | 1,29 | 1,29 | 2,50 | 2,73 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+35 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,92 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+42 | 1,10 | 1,10 | 2,13 | 3,48 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+50 | 0,95 | 0,95 | 1,85 | 4,04 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+18+60 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 4,22 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+25 | 1,44 | 1,44 | 1,87 | 3,05 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+35 | 1,38 | 1,38 | 1,79 | 3,25 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+42 | 1,21 | 1,21 | 1,56 | 3,83 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+50 | 1,04 | 1,04 | 1,34 | 4,39 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+20+60 | 0,98 | 0,98 | 1,27 | 4,56 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+22 | 1,33 | 1,33 | 2,57 | 2,57 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+25 | 1,29 | 1,29 | 2,50 | 2,73 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+35 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,92 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+42 | 1,10 | 1,10 | 2,13 | 3,48 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+50 | 0,95 | 0,95 | 1,85 | 4,04 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+22+60 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 4,22 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+25+25 | 1,25 | 1,25 | 2,65 | 2,65 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+25+35 | 1,21 | 1,21 | 2,55 | 2,84 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+25+42 | 1,07 | 1,07 | 2,26 | 3,40 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+25+50 | 0,93 | 0,93 | 1,98 | 3,95 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+25+60 | 0,89 | 0,89 | 1,88 | 4,14 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+35+35 | 1,16 | 1,16 | 2,74 | 2,74 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+35+42 | 1,04 | 1,04 | 2,44 | 3,29 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+35+50 | 0,91 | 0,91 | 2,14 | 3,85 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+35+60 | 0,87 | 0,87 | 2,04 | 4,03 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+42+42 | 0,93 | 0,93 | 2,97 | 2,97 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+15+42+50 | 0,83 | 0,83 | 2,63 | 3,51 | 7.80 (3.40~10.10) |
| 15+18+18+18 | 1,20 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+20 | 1,33 | 2,58 | 2,58 | 1,72 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+22 | 1,20 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+25 | 1,17 | 2,27 | 2,27 | 2,48 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+35 | 1,13 | 2,20 | 2,20 | 2,67 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+42 | 1,02 | 1,98 | 1,98 | 3,23 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 3,81 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+18+60 | 0,86 | 1,67 | 1,67 | 4,00 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+20 | 1,48 | 2,88 | 1,92 | 1,92 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+22 | 1,33 | 2,58 | 1,72 | 2,58 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+25 | 1,29 | 2,51 | 1,67 | 2,73 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+35 | 1,24 | 2,42 | 1,61 | 2,93 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+42 | 1,11 | 2,15 | 1,43 | 3,51 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+50 | 0,97 | 1,88 | 1,25 | 4,10 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+20+60 | 0,92 | 1,79 | 1,19 | 4,29 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+22 | 1,20 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+25 | 1,17 | 2,27 | 2,27 | 2,48 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+35 | 1,13 | 2,20 | 2,20 | 2,67 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+42 | 1,02 | 1,98 | 1,98 | 3,23 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 3,81 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+22+60 | 0,86 | 1,67 | 1,67 | 4,00 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+25+25 | 1,14 | 2,22 | 2,42 | 2,42 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+25+35 | 1,11 | 2,15 | 2,34 | 2,60 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+25+42 | 1,00 | 1,93 | 2,11 | 3,16 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+25+50 | 0,88 | 1,71 | 1,87 | 3,74 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+25+60 | 0,84 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+35+35 | 1,07 | 2,08 | 2,52 | 2,52 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+35+42 | 0,97 | 1,88 | 2,28 | 3,08 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+35+50 | 0,86 | 1,67 | 2,02 | 3,64 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+42+42 | 0,88 | 1,71 | 2,80 | 2,80 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+18+42+50 | 0,79 | 1,54 | 2,52 | 3,35 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+20 | 1,68 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+22 | 1,48 | 1,92 | 1,92 | 2,88 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+25 | 1,44 | 1,86 | 1,86 | 3,04 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+35 | 1,38 | 1,79 | 1,79 | 3,25 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+42 | 1,21 | 1,57 | 1,57 | 3,85 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+50 | 1,05 | 1,36 | 1,36 | 4,44 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+20+60 | 1,00 | 1,29 | 1,29 | 4,63 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+22+22 | 1,33 | 1,72 | 2,58 | 2,58 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+22+25 | 1,29 | 1,67 | 2,51 | 2,73 | 8.20 (3.40~10.40) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+20+22+35 | 1,17 | 1,57 | 1,72 | 2,74 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+22+42 | 1,09 | 1,45 | 1,60 | 3,05 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+22+50 | 1,01 | 1,35 | 1,48 | 3,36 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+22+60 | 0,92 | 1,23 | 1,35 | 3,69 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+25+25 | 1,27 | 1,69 | 2,12 | 2,12 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+25+35 | 1,14 | 1,52 | 1,89 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+25+42 | 1,06 | 1,41 | 1,76 | 2,96 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+25+50 | 0,98 | 1,31 | 1,64 | 3,27 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+25+60 | 0,90 | 1,20 | 1,50 | 3,60 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+35+35 | 1,03 | 1,37 | 2,40 | 2,40 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+35+42 | 0,96 | 1,29 | 2,25 | 2,70 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+35+50 | 0,90 | 1,20 | 2,10 | 3,00 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+42+42 | 0,91 | 1,21 | 2,54 | 2,54 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+22+22+22 | 1,33 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+22+25 | 1,29 | 1,89 | 1,89 | 2,14 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+22+35 | 1,15 | 1,69 | 1,69 | 2,68 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+22+42 | 1,07 | 1,57 | 1,57 | 2,99 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+22+50 | 0,99 | 1,45 | 1,45 | 3,30 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+22+60 | 0,91 | 1,33 | 1,33 | 3,63 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+25+25 | 1,24 | 1,82 | 2,07 | 2,07 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+25+35 | 1,11 | 1,63 | 1,86 | 2,60 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+25+42 | 1,04 | 1,52 | 1,73 | 2,91 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+25+50 | 0,96 | 1,41 | 1,61 | 3,21 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+25+60 | 0,89 | 1,30 | 1,48 | 3,54 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+35+35 | 1,01 | 1,48 | 2,36 | 2,36 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+35+42 | 0,95 | 1,39 | 2,21 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+35+50 | 0,89 | 1,30 | 2,07 | 2,95 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+22+42+42 | 0,89 | 1,31 | 2,50 | 2,50 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+25+25 | 1,20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+25+35 | 1,08 | 1,80 | 1,80 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+25+42 | 1,01 | 1,68 | 1,68 | 2,83 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+25+50 | 0,94 | 1,57 | 1,57 | 3,13 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+25+60 | 0,86 | 1,44 | 1,44 | 3,46 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+35+35 | 0,98 | 1,64 | 2,29 | 2,29 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+35+42 | 0,92 | 1,54 | 2,15 | 2,58 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+35+50 | 0,86 | 1,44 | 2,02 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+25+42+42 | 0,87 | 1,45 | 2,44 | 2,44 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 15+35+35+35 | 0,90 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+20 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,95 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+18+22 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 2,08 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+25 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 2,28 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+35 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 2,83 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+42 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 3,15 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+50 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 3,46 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+18+60 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 3,79 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+20+20 | 1,71 | 1,71 | 1,89 | 1,89 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+18+20+22 | 1,66 | 1,66 | 1,85 | 2,03 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+20+25 | 1,60 | 1,60 | 1,78 | 2,22 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+20+35 | 1,42 | 1,42 | 1,58 | 2,77 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+20+42 | 1,32 | 1,32 | 1,47 | 3,09 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+20+50 | 1,22 | 1,22 | 1,36 | 3,40 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+20+60 | 1,12 | 1,12 | 1,24 | 3,72 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+18+22+22 | 1,62 | 1,62 | 1,98 | 1,98 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+22+25 | 1,56 | 1,56 | 1,91 | 2,17 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+22+35 | 1,39 | 1,39 | 1,70 | 2,71 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+22+42 | 1,30 | 1,30 | 1,58 | 3,02 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+22+50 | 1,20 | 1,20 | 1,47 | 3,33 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+22+60 | 1,10 | 1,10 | 1,34 | 3,66 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+25+25 | 1,51 | 1,51 | 2,09 | 2,09 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+25+35 | 1,35 | 1,35 | 1,88 | 2,63 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+25+42 | 1,26 | 1,26 | 1,75 | 2,94 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+25+50 | 1,17 | 1,17 | 1,62 | 3,24 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+25+60 | 1,07 | 1,07 | 1,49 | 3,57 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+35+35 | 1,22 | 1,22 | 2,38 | 2,38 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+35+42 | 1,15 | 1,15 | 2,23 | 2,68 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+35+50 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 2,98 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+18+42+42 | 1,08 | 1,08 | 2,52 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+20 | 1,66 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 18+20+20+22 | 1,62 | 1,80 | 1,80 | 1,98 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+20+20+25 | 1,56 | 1,73 | 1,73 | 2,17 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+20+20+35 | 1,39 | 1,55 | 1,55 | 2,71 | 7.20 (3.70~8.40) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+20+22+35 | 1,24 | 1,61 | 2,42 | 2,93 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+22+42 | 1,11 | 1,43 | 2,15 | 3,51 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+22+50 | 0,97 | 1,25 | 1,88 | 4,10 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+22+60 | 0,92 | 1,19 | 1,79 | 4,29 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+25+25 | 1,26 | 1,63 | 2,66 | 2,66 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+25+35 | 1,21 | 1,57 | 2,57 | 2,85 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+25+42 | 1,08 | 1,40 | 2,29 | 3,43 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+25+50 | 0,95 | 1,23 | 2,01 | 4,02 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+25+60 | 0,91 | 1,17 | 1,92 | 4,21 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+35+35 | 1,17 | 1,52 | 2,76 | 2,76 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+35+42 | 1,05 | 1,36 | 2,47 | 3,33 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+35+50 | 0,92 | 1,19 | 2,17 | 3,91 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+20+42+42 | 0,95 | 1,23 | 3,01 | 3,01 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+22 | 1,20 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+25 | 1,17 | 2,27 | 2,27 | 2,48 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+35 | 1,13 | 2,20 | 2,20 | 2,67 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+42 | 1,02 | 1,98 | 1,98 | 3,23 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 3,81 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+22+60 | 0,86 | 1,67 | 1,67 | 4,00 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+25+25 | 1,14 | 2,22 | 2,42 | 2,42 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+25+35 | 1,11 | 2,15 | 2,34 | 2,60 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+25+42 | 1,00 | 1,93 | 2,11 | 3,16 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+25+50 | 0,88 | 1,71 | 1,87 | 3,74 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+25+60 | 0,84 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+35+35 | 1,07 | 2,08 | 2,52 | 2,52 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+35+42 | 0,97 | 1,88 | 2,28 | 3,08 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+35+50 | 0,86 | 1,67 | 2,02 | 3,64 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+22+42+42 | 0,88 | 1,71 | 2,80 | 2,80 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+25+25 | 1,12 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+25+35 | 1,08 | 2,29 | 2,29 | 2,54 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+25+42 | 0,97 | 2,06 | 2,06 | 3,10 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+25+50 | 0,87 | 1,83 | 1,83 | 3,67 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+25+60 | 0,83 | 1,76 | 1,76 | 3,86 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+35+35 | 1,05 | 2,22 | 2,47 | 2,47 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+35+42 | 0,95 | 2,01 | 2,23 | 3,01 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+35+50 | 0,84 | 1,79 | 1,99 | 3,58 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+25+42+42 | 0,87 | 1,83 | 2,75 | 2,75 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 15+35+35+35 | 1,02 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 8.20 (3.40~10.40) |
| 18+18+18+18 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+20 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 1,56 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+22 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+25 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+35 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,47 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+42 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,04 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+50 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 3,62 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+18+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 3,82 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+20 | 2,58 | 2,58 | 1,72 | 1,72 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+22 | 2,35 | 2,35 | 1,56 | 2,35 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+25 | 2,29 | 2,29 | 1,53 | 2,50 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+35 | 2,22 | 2,22 | 1,48 | 2,69 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+42 | 2,00 | 2,00 | 1,33 | 3,27 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+50 | 1,77 | 1,77 | 1,18 | 3,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+20+60 | 1,70 | 1,70 | 1,13 | 4,07 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+22 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+25 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+35 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,47 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+42 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,04 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+50 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 3,62 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+22+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 3,82 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+25+25 | 2,06 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+25+35 | 2,00 | 2,00 | 2,18 | 2,42 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+25+42 | 1,82 | 1,82 | 1,98 | 2,98 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+25+50 | 1,63 | 1,63 | 1,78 | 3,56 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+25+60 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 3,75 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+35+35 | 1,94 | 1,94 | 2,36 | 2,36 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+35+42 | 1,77 | 1,77 | 2,15 | 2,90 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,48 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+18+42+42 | 1,63 | 1,63 | 2,67 | 2,67 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+20 | 2,87 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+22 | 2,58 | 1,72 | 1,72 | 2,58 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+25 | 2,51 | 1,67 | 1,67 | 2,74 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+35 | 2,43 | 1,62 | 1,62 | 2,94 | 8.60 (3.40~10.70) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+20+20+42 | 1,30 | 1,44 | 1,44 | 3,02 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+20+20+50 | 1,20 | 1,33 | 1,33 | 3,33 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+20+20+60 | 1,10 | 1,22 | 1,22 | 3,66 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 18+20+22+22 | 1,58 | 1,76 | 1,93 | 1,93 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+22+25 | 1,52 | 1,69 | 1,86 | 2,12 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+22+35 | 1,36 | 1,52 | 1,67 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+22+42 | 1,27 | 1,41 | 1,55 | 2,96 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+22+50 | 1,18 | 1,31 | 1,44 | 3,27 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+22+60 | 1,08 | 1,20 | 1,32 | 3,60 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+25+25 | 1,47 | 1,64 | 2,05 | 2,05 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+25+35 | 1,32 | 1,47 | 1,84 | 2,57 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+25+42 | 1,23 | 1,37 | 1,71 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+25+50 | 1,15 | 1,27 | 1,59 | 3,19 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+25+60 | 1,05 | 1,17 | 1,46 | 3,51 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+35+35 | 1,20 | 1,33 | 2,33 | 2,33 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+35+42 | 1,13 | 1,25 | 2,19 | 2,63 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+35+50 | 1,05 | 1,17 | 2,05 | 2,93 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+20+42+42 | 1,06 | 1,18 | 2,48 | 2,48 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 18+22+22+22 | 1,54 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+22+25 | 1,49 | 1,82 | 1,82 | 2,07 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+22+35 | 1,34 | 1,63 | 1,63 | 2,60 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+22+42 | 1,25 | 1,52 | 1,52 | 2,91 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+22+50 | 1,16 | 1,41 | 1,41 | 3,21 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+22+60 | 1,06 | 1,30 | 1,30 | 3,54 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+25+25 | 1,44 | 1,76 | 2,00 | 2,00 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+25+35 | 1,30 | 1,58 | 1,80 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+25+42 | 1,21 | 1,48 | 1,68 | 2,83 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+25+50 | 1,13 | 1,38 | 1,57 | 3,13 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+25+60 | 1,04 | 1,27 | 1,44 | 3,46 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+35+35 | 1,18 | 1,44 | 2,29 | 2,29 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+35+42 | 1,11 | 1,35 | 2,15 | 2,58 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+35+50 | 1,04 | 1,27 | 2,02 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+22+42+42 | 1,05 | 1,28 | 2,44 | 2,44 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+25+25 | 1,39 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+25+35 | 1,26 | 1,75 | 1,75 | 2,45 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+25+42 | 1,18 | 1,64 | 1,64 | 2,75 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+25+50 | 1,10 | 1,53 | 1,53 | 3,05 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+35+35 | 1,15 | 1,59 | 2,23 | 2,23 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+25+35+42 | 1,08 | 1,50 | 2,10 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 18+35+35+35 | 1,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 20+20+20+20 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 7.20 (3.70~8.00) |
| 20+20+20+22 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,93 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+20+25 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 2,12 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+20+35 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+20+42 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 2,96 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+20+50 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 3,27 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+20+60 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 3,60 | 7.20 (3.70~8.20) |
| 20+20+22+22 | 1,71 | 1,71 | 1,89 | 1,89 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+22+25 | 1,66 | 1,66 | 1,82 | 2,07 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+22+35 | 1,48 | 1,48 | 1,63 | 2,60 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+22+42 | 1,38 | 1,38 | 1,52 | 2,91 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+22+50 | 1,29 | 1,29 | 1,41 | 3,21 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+22+60 | 1,18 | 1,18 | 1,30 | 3,54 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+25+25 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+25+35 | 1,44 | 1,44 | 1,80 | 2,52 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+25+42 | 1,35 | 1,35 | 1,68 | 2,83 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+25+50 | 1,25 | 1,25 | 1,57 | 3,13 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+25+60 | 1,15 | 1,15 | 1,44 | 3,46 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+35+35 | 1,31 | 1,31 | 2,29 | 2,29 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+35+42 | 1,23 | 1,23 | 2,15 | 2,58 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+35+50 | 1,15 | 1,15 | 2,02 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+20+42+42 | 1,16 | 1,16 | 2,44 | 2,44 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 20+22+22+22 | 1,67 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+22+25 | 1,62 | 1,78 | 1,78 | 2,02 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+22+35 | 1,45 | 1,60 | 1,60 | 2,55 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+22+42 | 1,36 | 1,49 | 1,49 | 2,85 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+22+50 | 1,26 | 1,39 | 1,39 | 3,16 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+22+60 | 1,16 | 1,28 | 1,28 | 3,48 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+25+25 | 1,57 | 1,72 | 1,96 | 1,96 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+25+35 | 1,41 | 1,55 | 1,76 | 2,47 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+25+42 | 1,32 | 1,45 | 1,65 | 2,77 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+25+50 | 1,23 | 1,35 | 1,54 | 3,08 | 7.20 (3.70~8.60) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+20+20+42 | 2,17 | 1,44 | 1,44 | 3,55 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+50 | 1,90 | 1,27 | 1,27 | 4,16 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+20+60 | 1,82 | 1,21 | 1,21 | 4,36 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+22 | 2,35 | 1,56 | 2,35 | 2,35 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+25 | 2,29 | 1,53 | 2,29 | 2,50 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+35 | 2,22 | 1,48 | 2,22 | 2,69 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+42 | 2,00 | 1,33 | 2,00 | 3,27 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+50 | 1,77 | 1,18 | 1,77 | 3,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+22+60 | 1,70 | 1,13 | 1,70 | 4,07 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+25+25 | 2,23 | 1,49 | 2,44 | 2,44 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+25+35 | 2,17 | 1,44 | 2,36 | 2,63 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+25+42 | 1,96 | 1,30 | 2,14 | 3,20 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+25+50 | 1,74 | 1,16 | 1,90 | 3,80 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+25+60 | 1,67 | 1,11 | 1,82 | 4,00 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+35+35 | 2,10 | 1,40 | 2,55 | 2,55 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+35+42 | 1,90 | 1,27 | 2,31 | 3,12 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+35+50 | 1,70 | 1,13 | 2,06 | 3,71 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+20+42+42 | 1,74 | 1,16 | 2,85 | 2,85 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+22 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+25 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+35 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,47 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+42 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,04 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+50 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 3,62 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+22+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 3,82 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+25+25 | 2,06 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+25+35 | 2,00 | 2,00 | 2,18 | 2,42 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+25+42 | 1,82 | 1,82 | 1,98 | 2,98 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+25+50 | 1,63 | 1,63 | 1,78 | 3,56 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+25+60 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 3,75 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+35+35 | 1,94 | 1,94 | 2,36 | 2,36 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+35+42 | 1,77 | 1,77 | 2,15 | 2,90 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,48 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+22+42+42 | 1,63 | 1,63 | 2,67 | 2,67 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+25+25 | 2,01 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+25+35 | 1,96 | 2,14 | 2,14 | 2,37 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+25+42 | 1,78 | 1,95 | 1,95 | 2,92 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+25+50 | 1,60 | 1,75 | 1,75 | 3,50 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+35+35 | 1,90 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+25+35+42 | 1,74 | 1,90 | 2,11 | 2,85 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 18+35+35+35 | 1,85 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+20 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+22 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 2,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+25 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,04 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+35 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,25 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+42 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 3,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+50 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 4,49 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+20+60 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 4,69 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+22 | 1,72 | 1,72 | 2,58 | 2,58 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+25 | 1,67 | 1,67 | 2,51 | 2,74 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+35 | 1,62 | 1,62 | 2,43 | 2,94 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+42 | 1,44 | 1,44 | 2,17 | 3,55 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+50 | 1,27 | 1,27 | 1,90 | 4,16 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+22+60 | 1,21 | 1,21 | 1,82 | 4,36 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+25+25 | 1,63 | 1,63 | 2,67 | 2,67 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+25+35 | 1,58 | 1,58 | 2,58 | 2,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+25+42 | 1,41 | 1,41 | 2,31 | 3,47 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+25+50 | 1,24 | 1,24 | 2,04 | 4,07 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+25+60 | 1,19 | 1,19 | 1,95 | 4,27 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+35+35 | 1,53 | 1,53 | 2,77 | 2,77 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+35+42 | 1,37 | 1,37 | 2,49 | 3,37 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+35+50 | 1,21 | 1,21 | 2,21 | 3,97 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+20+42+42 | 1,24 | 1,24 | 3,06 | 3,06 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+22 | 1,56 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+25 | 1,53 | 2,29 | 2,29 | 2,50 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+35 | 1,48 | 2,22 | 2,22 | 2,69 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+42 | 1,33 | 2,00 | 2,00 | 3,27 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+50 | 1,18 | 1,77 | 1,77 | 3,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+22+60 | 1,13 | 1,70 | 1,70 | 4,07 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+25+25 | 1,49 | 2,23 | 2,44 | 2,44 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+25+35 | 1,44 | 2,17 | 2,36 | 2,63 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+25+42 | 1,30 | 1,96 | 2,14 | 3,20 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+25+50 | 1,16 | 1,74 | 1,90 | 3,80 | 8.60 (3.40~10.70) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D72VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+22+35+35 | 1,29 | 1,41 | 2,25 | 2,25 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+22+35+42 | 1,21 | 1,33 | 2,12 | 2,54 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+25+25 | 1,52 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+25+35 | 1,37 | 1,71 | 1,71 | 2,40 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+25+42 | 1,29 | 1,61 | 1,61 | 2,70 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+25+50 | 1,20 | 1,50 | 1,50 | 3,00 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+35+35 | 1,25 | 1,57 | 2,19 | 2,19 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+25+35+42 | 1,18 | 1,48 | 2,07 | 2,48 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 20+35+35+35 | 1,15 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 7.20 (3.70~8.60) |
| 22+22+22+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+22+25 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,98 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+22+35 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 2,50 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+22+42 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 2,80 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+22+50 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 3,10 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+25+25 | 1,69 | 1,69 | 1,91 | 1,91 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+25+35 | 1,52 | 1,52 | 1,73 | 2,42 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+25+42 | 1,43 | 1,43 | 1,62 | 2,72 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+25+50 | 1,33 | 1,33 | 1,51 | 3,03 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+35+35 | 1,39 | 1,39 | 2,21 | 2,21 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+22+35+42 | 1,31 | 1,31 | 2,08 | 2,50 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+25+25 | 1,63 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+25+35 | 1,48 | 1,68 | 1,68 | 2,36 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+25+42 | 1,39 | 1,58 | 1,58 | 2,65 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+25+50 | 1,30 | 1,48 | 1,48 | 2,95 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+35+35 | 1,35 | 1,54 | 2,15 | 2,15 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 22+25+35+42 | 1,28 | 1,45 | 2,03 | 2,44 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 25+25+25+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 25+25+25+35 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 2,29 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 25+25+25+42 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,58 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 25+25+25+50 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 2,88 | 7.20 (3.70~8.80) |
| 25+25+35+35 | 1,50 | 1,50 | 2,10 | 2,10 | 7.20 (3.70~8.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+22+35+35 | 1,40 | 2,10 | 2,55 | 2,55 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+22+35+42 | 1,27 | 1,90 | 2,31 | 3,12 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+25+25 | 1,46 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+25+35 | 1,41 | 2,31 | 2,31 | 2,57 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+25+42 | 1,28 | 2,09 | 2,09 | 3,14 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+25+50 | 1,14 | 1,87 | 1,87 | 3,73 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+35+35 | 1,37 | 2,24 | 2,49 | 2,49 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+25+35+42 | 1,24 | 2,04 | 2,26 | 3,06 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 20+35+35+35 | 1,33 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+22+22 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+22+25 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+22+35 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,47 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+22+42 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,04 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+22+50 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 3,62 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+25+25 | 2,06 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+25+35 | 2,00 | 2,00 | 2,18 | 2,42 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+25+42 | 1,82 | 1,82 | 1,98 | 2,98 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+25+50 | 1,63 | 1,63 | 1,78 | 3,56 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+35+35 | 1,94 | 1,94 | 2,36 | 2,36 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+22+35+42 | 1,77 | 1,77 | 2,15 | 2,90 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+25+25 | 2,01 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+25+35 | 1,96 | 2,14 | 2,14 | 2,37 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+25+42 | 1,78 | 1,95 | 1,95 | 2,92 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+25+50 | 1,60 | 1,75 | 1,75 | 3,50 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+35+35 | 1,90 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 22+25+35+42 | 1,74 | 1,90 | 2,11 | 2,85 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 25+25+25+25 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 25+25+25+35 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,32 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 25+25+25+42 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 2,87 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 25+25+25+50 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,44 | 8.60 (3.40~10.70) |
| 25+25+35+35 | 2,04 | 2,04 | 2,26 | 2,26 | 8.60 (3.40~10.70) |

# MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15 | 1,50 | - | - | - | 1.50 (1.40~2.10) |
| 18 | 1,80 | - | - | - | 1.80 (1.40~3.00) |
| 20 | 2,00 | - | - | - | 2.00 (1.40~2.80) |
| 22 | 2,20 | - | - | - | 2.20 (1.40~3.00) |
| 25 | 2,50 | - | - | - | 2.50 (1.40~3.30) |
| 35 | 3,50 | - | - | - | 3.50 (1.50~4.30) |
| 42 | 4,20 | - | - | - | 4.20 (1.60~5.00) |
| 50 | 5,00 | - | - | - | 5.00 (1.60~5.60) |
| 60 | 6,00 | - | - | - | 6.00 (1.60~6.60) |
| 71 | 7,10 | - | - | - | 7.10 (1.70~7.40) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | - | - | 3.00 (2.00~4.00) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | - | - | 3.30 (2.00~4.80) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | - | - | 3.50 (2.00~5.00) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | - | - | 3.70 (2.00~5.40) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | - | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | - | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 15+42 | 1,50 | 4,20 | - | - | 5.70 (2.00~6.60) |
| 15+50 | 1,50 | 5,00 | - | - | 6.50 (2.00~7.20) |
| 15+60 | 1,50 | 6,00 | - | - | 7.50 (2.00~7.80) |
| 15+71 | 1,36 | 6,44 | - | - | 7.80 (2.00~8.10) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | - | - | 3.60 (2.00~5.60) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | - | - | 3.80 (2.00~5.40) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | - | - | 4.00 (2.00~5.60) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | - | - | 4.30 (2.00~5.60) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | - | - | 5.30 (2.00~6.50) |
| 18+42 | 1,80 | 4,20 | - | - | 6.00 (2.00~7.10) |
| 18+50 | 1,80 | 5,00 | - | - | 6.80 (2.00~7.60) |
| 18+60 | 1,78 | 5,92 | - | - | 7.70 (2.00~8.10) |
| 18+71 | 1,58 | 6,22 | - | - | 7.80 (2.00~8.40) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | - | - | 4.00 (2.00~5.20) |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | - | - | 4.20 (2.00~5.40) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | - | - | 4.50 (2.00~5.50) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15 | 1,70 | - | - | - | 1.70 (1.20~3.00) |
| 18 | 3,30 | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 20 | 2,20 | - | - | - | 2.20 (1.20~3.90) |
| 22 | 3,30 | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 25 | 3,60 | - | - | - | 3.60 (1.20~4.50) |
| 35 | 4,00 | - | - | - | 4.00 (1.20~5.50) |
| 42 | 5,40 | - | - | - | 5.40 (1.30~6.50) |
| 50 | 7,20 | - | - | - | 7.20 (1.40~7.70) |
| 60 | 7,90 | - | - | - | 7.90 (1.40~8.60) |
| 71 | 8,60 | - | - | - | 8.60 (1.60~9.20) |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | - | - | 3.40 (1.80~5.00) |
| 15+18 | 1,70 | 3,30 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | - | - | 3.90 (1.80~5.80) |
| 15+22 | 1,70 | 3,30 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+25 | 1,60 | 3,40 | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+35 | 1,67 | 3,93 | - | - | 5.60 (1.80~7.70) |
| 15+42 | 1,41 | 4,49 | - | - | 5.90 (1.80~8.20) |
| 15+50 | 1,18 | 5,02 | - | - | 6.20 (1.80~8.60) |
| 15+60 | 1,22 | 5,68 | - | - | 6.90 (1.80~9.10) |
| 15+71 | 1,38 | 6,42 | - | - | 7.80 (1.80~9.80) |
| 18+18 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+20 | 3,30 | 2,20 | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 18+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+25 | 3,16 | 3,44 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 18+42 | 2,88 | 4,72 | - | - | 7.60 (1.80~9.50) |
| 18+50 | 2,48 | 5,42 | - | - | 7.90 (1.80~9.70) |
| 18+60 | 2,59 | 6,21 | - | - | 8.80 (1.80~10.40) |
| 18+71 | 2,77 | 6,63 | - | - | 9.40 (1.80~11.00) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | - | - | 4.40 (1.80~6.60) |
| 20+22 | 2,20 | 3,30 | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 20+25 | 2,12 | 3,48 | - | - | 5.60 (1.80~7.20) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+35 | 2,00 | 3,50 | - | - | 5.50 (2.00~6.50) |
| 20+42 | 2,00 | 4,20 | - | - | 6.20 (2.00~7.00) |
| 20+50 | 2,00 | 5,00 | - | - | 7.00 (2.00~7.50) |
| 20+60 | 1,93 | 5,78 | - | - | 7.70 (2.00~7.90) |
| 20+71 | 1,71 | 6,09 | - | - | 7.80 (2.00~8.30) |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | - | - | 4.40 (2.00~5.60) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | - | - | 4.70 (2.00~5.90) |
| 22+35 | 2,20 | 3,50 | - | - | 5.70 (2.00~6.80) |
| 22+42 | 2,20 | 4,20 | - | - | 6.40 (2.00~7.30) |
| 22+50 | 2,20 | 5,00 | - | - | 7.20 (2.00~7.80) |
| 22+60 | 2,09 | 5,71 | - | - | 7.80 (2.00~8.20) |
| 22+71 | 1,87 | 6,03 | - | - | 7.90 (2.10~8.50) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | - | - | 5.00 (2.00~6.20) |
| 25+35 | 2,50 | 3,50 | - | - | 6.00 (2.00~7.10) |
| 25+42 | 2,50 | 4,20 | - | - | 6.70 (2.00~7.50) |
| 25+50 | 2,50 | 5,00 | - | - | 7.50 (2.00~8.00) |
| 25+60 | 2,29 | 5,51 | - | - | 7.80 (2.00~8.20) |
| 25+71 | 2,06 | 5,84 | - | - | 7.90 (2.10~8.70) |
| 35+35 | 3,50 | 3,50 | - | - | 7.00 (2.00~7.70) |
| 35+42 | 3,50 | 4,20 | - | - | 7.70 (2.00~8.10) |
| 35+50 | 3,21 | 4,59 | - | - | 7.80 (2.00~8.20) |
| 35+60 | 2,91 | 4,99 | - | - | 7.90 (2.10~8.60) |
| 35+71 | 2,61 | 5,29 | - | - | 7.90 (2.10~8.80) |
| 42+42 | 3,90 | 3,90 | - | - | 7.80 (2.00~8.20) |
| 42+50 | 3,61 | 4,29 | - | - | 7.90 (2.10~8.50) |
| 42+71 | 2,97 | 5,03 | - | - | 8.00 (2.10~8.80) |
| 50+50 | 3,95 | 3,95 | - | - | 7.90 (2.10~8.80) |
| 50+60 | 3,64 | 4,36 | - | - | 8.00 (2.10~8.80) |
| 50+71 | 3,31 | 4,69 | - | - | 8.00 (2.10~8.80) |
| 60+60 | 4,00 | 4,00 | - | - | 8.00 (2.10~8.80) |
| 60+71 | 3,66 | 4,34 | - | - | 8.00 (2.10~8.80) |
| 15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 4.50 (2.90~5.70) |
| 15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | - | 4.80 (2.90~6.50) |
| 15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 5.00 (2.90~6.70) |
| 15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | - | 5.20 (2.90~7.30) |
| 15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 5.50 (2.90~7.70) |
| 15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 6.50 (2.90~7.70) |
| 15+15+42 | 1,50 | 1,50 | 4,20 | - | 7.20 (2.90~8.30) |
| 15+15+50 | 1,43 | 1,43 | 4,75 | - | 7.60 (2.90~8.60) |
| 15+15+60 | 1,30 | 1,30 | 5,20 | - | 7.80 (2.90~8.60) |
| 15+15+71 | 1,17 | 1,17 | 5,55 | - | 7.90 (2.90~8.60) |
| 15+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | - | 5.10 (2.90~7.30) |
| 15+18+20 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | - | 5.30 (2.90~7.50) |
| 15+18+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | - | 5.50 (2.90~7.90) |
| 15+18+25 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | - | 5.80 (2.90~7.90) |
| 15+18+35 | 1,50 | 1,80 | 3,50 | - | 6.80 (2.90~8.10) |
| 15+18+42 | 1,50 | 1,80 | 4,20 | - | 7.50 (2.90~8.80) |
| 15+18+60 | 1,26 | 1,51 | 5,03 | - | 7.80 (2.90~8.80) |
| 15+18+71 | 1,15 | 1,38 | 5,46 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+20+20 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | 5.50 (2.90~7.50) |
| 15+20+22 | 1,50 | 2,00 | 2,20 | - | 5.70 (2.90~7.70) |
| 15+20+25 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | 6.00 (2.90~7.70) |
| 15+20+35 | 1,50 | 2,00 | 3,50 | - | 7.00 (2.90~8.10) |
| 15+20+42 | 1,46 | 1,95 | 4,09 | - | 7.50 (2.90~8.60) |
| 15+20+50 | 1,36 | 1,81 | 4,53 | - | 7.70 (2.90~8.60) |
| 15+20+60 | 1,23 | 1,64 | 4,93 | - | 7.80 (2.90~8.60) |
| 15+20+71 | 1,13 | 1,51 | 5,36 | - | 8.00 (2.90~8.60) |
| 15+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | - | 5.90 (2.90~7.90) |
| 15+22+25 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | - | 6.20 (2.90~7.90) |
| 15+22+35 | 1,50 | 2,20 | 3,50 | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+22+42 | 1,44 | 2,12 | 4,04 | - | 7.60 (2.90~8.80) |
| 15+22+50 | 1,33 | 1,95 | 4,43 | - | 7.70 (2.90~8.80) |
| 15+22+60 | 1,22 | 1,79 | 4,89 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 15+22+71 | 1,11 | 1,63 | 5,26 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+25+25 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~7.90) |
| 15+25+35 | 1,50 | 2,50 | 3,50 | - | 7.50 (2.90~8.80) |
| 15+25+42 | 1,39 | 2,32 | 3,89 | - | 7.60 (2.90~8.80) |
| 15+25+50 | 1,30 | 2,17 | 4,33 | - | 7.80 (2.90~8.80) |
| 15+25+60 | 1,19 | 1,98 | 4,74 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 15+25+71 | 1,08 | 1,80 | 5,12 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+35+35 | 1,36 | 3,17 | 3,17 | - | 7.70 (2.90~8.80) |
| 15+35+42 | 1,27 | 2,97 | 3,56 | - | 7.80 (2.90~8.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+35 | 2,20 | 4,00 | - | - | 6.20 (1.80~8.90) |
| 20+42 | 1,91 | 4,69 | - | - | 6.60 (1.80~9.30) |
| 20+50 | 1,61 | 5,29 | - | - | 6.90 (1.80~9.50) |
| 20+60 | 1,72 | 6,18 | - | - | 7.90 (1.80~10.30) |
| 20+71 | 1,81 | 6,49 | - | - | 8.30 (1.80~10.70) |
| 22+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 22+25 | 3,30 | 3,60 | - | - | 6.90 (1.80~8.00) |
| 22+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | 7.30 (1.80~9.30) |
| 22+42 | 2,96 | 4,84 | - | - | 7.80 (1.80~9.60) |
| 22+50 | 2,58 | 5,62 | - | - | 8.20 (1.80~10.00) |
| 22+60 | 2,71 | 6,49 | - | - | 9.20 (1.80~10.70) |
| 22+71 | 2,77 | 6,63 | - | - | 9.40 (1.90~11.10) |
| 25+25 | 3,60 | 3,60 | - | - | 7.20 (1.80~8.80) |
| 25+35 | 3,60 | 4,00 | - | - | 7.60 (1.80~9.50) |
| 25+42 | 3,16 | 4,74 | - | - | 7.90 (1.80~9.70) |
| 25+50 | 2,83 | 5,67 | - | - | 8.50 (1.80~10.20) |
| 25+60 | 2,94 | 6,46 | - | - | 9.40 (1.80~10.90) |
| 25+71 | 2,94 | 6,46 | - | - | 9.40 (1.90~11.10) |
| 35+35 | 4,00 | 4,00 | - | - | 8.00 (1.80~9.80) |
| 35+42 | 3,70 | 5,00 | - | - | 8.70 (1.80~10.40) |
| 35+50 | 3,36 | 6,04 | - | - | 9.40 (1.80~10.90) |
| 35+60 | 3,16 | 6,24 | - | - | 9.40 (1.90~11.10) |
| 35+71 | 3,16 | 6,24 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 42+42 | 4,70 | 4,70 | - | - | 9.40 (1.80~10.90) |
| 42+50 | 4,03 | 5,37 | - | - | 9.40 (1.90~11.10) |
| 42+71 | 3,82 | 5,58 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 50+50 | 4,70 | 4,70 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 50+60 | 4,48 | 4,92 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 50+71 | 4,48 | 4,92 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 60+60 | 4,70 | 4,70 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 60+71 | 4,70 | 4,70 | - | - | 9.40 (1.90~11.20) |
| 15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | - | 5.10 (2.60~8.50) |
| 15+15+18 | 1,60 | 1,60 | 3,10 | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | - | 5.60 (2.60~8.90) |
| 15+15+22 | 1,60 | 1,60 | 3,10 | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+25 | 1,53 | 1,53 | 3,24 | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+35 | 1,45 | 1,45 | 3,41 | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+42 | 1,26 | 1,26 | 3,99 | - | 6.50 (2.60~9.90) |
| 15+15+50 | 1,09 | 1,09 | 4,62 | - | 6.80 (2.60~10.20) |
| 15+15+60 | 1,05 | 1,05 | 4,89 | - | 7.00 (2.60~10.20) |
| 15+15+71 | 1,05 | 1,05 | 4,89 | - | 7.00 (2.60~10.20) |
| 15+18+18 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+20 | 1,61 | 3,12 | 2,08 | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+18+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+35 | 1,44 | 2,79 | 3,38 | - | 7.60 (2.60~10.10) |
| 15+18+42 | 1,28 | 2,48 | 4,05 | - | 7.80 (2.60~10.90) |
| 15+18+60 | 1,08 | 2,10 | 5,02 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+18+71 | 1,08 | 2,10 | 5,02 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | - | 6.10 (2.60~9.30) |
| 15+20+22 | 1,61 | 2,08 | 3,12 | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+20+25 | 1,54 | 1,99 | 3,26 | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+20+35 | 1,48 | 1,92 | 3,49 | - | 6.90 (2.60~10.00) |
| 15+20+42 | 1,32 | 1,70 | 4,18 | - | 7.20 (2.60~10.60) |
| 15+20+50 | 1,15 | 1,49 | 4,86 | - | 7.50 (2.60~10.60) |
| 15+20+60 | 1,08 | 1,40 | 5,02 | - | 7.50 (2.60~10.60) |
| 15+20+71 | 1,08 | 1,40 | 5,02 | - | 7.50 (2.60~10.60) |
| 15+22+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+35 | 1,45 | 2,82 | 3,42 | - | 7.70 (2.60~10.60) |
| 15+22+42 | 1,31 | 2,54 | 4,15 | - | 8.00 (2.60~10.90) |
| 15+22+50 | 1,14 | 2,22 | 4,84 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+22+60 | 1,08 | 2,10 | 5,02 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+22+71 | 1,08 | 2,10 | 5,02 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+25+25 | 1,43 | 3,03 | 3,03 | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+35 | 1,43 | 3,02 | 3,35 | - | 7.80 (2.60~10.90) |
| 15+25+42 | 1,29 | 2,73 | 4,09 | - | 8.10 (2.60~10.90) |
| 15+25+50 | 1,12 | 2,36 | 4,72 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+25+60 | 1,06 | 2,24 | 4,91 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+25+71 | 1,06 | 2,24 | 4,91 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+35+35 | 1,44 | 3,38 | 3,38 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+35+42 | 1,26 | 2,95 | 3,99 | - | 8.20 (2.60~10.90) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+35+50 | 1,19 | 2,77 | 3,95 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 15+35+60 | 1,09 | 2,55 | 4,36 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+35+71 | 0,99 | 2,31 | 4,69 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+42+42 | 1,20 | 3,35 | 3,35 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 15+42+50 | 1,12 | 3,14 | 3,74 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+42+60 | 1,03 | 2,87 | 4,10 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+42+71 | 0,94 | 2,63 | 4,44 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+50+50 | 1,04 | 3,48 | 3,48 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+50+60 | 0,96 | 3,20 | 3,84 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+50+71 | 0,88 | 2,94 | 4,18 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 15+60+60 | 0,89 | 3,56 | 3,56 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | - | 5.40 (2.90~8.10) |
| 18+18+20 | 1,80 | 1,80 | 2,00 | - | 5.60 (2.90~7.90) |
| 18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | - | 5.80 (2.90~8.10) |
| 18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | - | 6.10 (2.90~8.10) |
| 18+18+35 | 1,80 | 1,80 | 3,50 | - | 7.10 (2.90~8.60) |
| 18+18+42 | 1,75 | 1,75 | 4,09 | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 18+18+50 | 1,61 | 1,61 | 4,48 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 18+18+60 | 1,48 | 1,48 | 4,94 | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 18+18+71 | 1,35 | 1,35 | 5,31 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+20+20 | 1,80 | 2,00 | 2,00 | - | 5.80 (2.90~7.70) |
| 18+20+22 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | - | 6.00 (2.90~7.90) |
| 18+20+25 | 1,80 | 2,00 | 2,50 | - | 6.30 (2.90~7.90) |
| 18+20+35 | 1,80 | 2,00 | 3,50 | - | 7.30 (2.90~8.60) |
| 18+20+42 | 1,71 | 1,90 | 3,99 | - | 7.60 (2.90~8.80) |
| 18+20+50 | 1,58 | 1,75 | 4,38 | - | 7.70 (2.90~8.80) |
| 18+20+60 | 1,45 | 1,61 | 4,84 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 18+20+71 | 1,32 | 1,47 | 5,21 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 18+22+22 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | - | 6.20 (2.90~8.10) |
| 18+22+25 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 18+22+35 | 1,80 | 2,20 | 3,50 | - | 7.50 (2.90~9.00) |
| 18+22+42 | 1,67 | 2,04 | 3,89 | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 18+22+50 | 1,56 | 1,91 | 4,33 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 18+22+60 | 1,42 | 1,74 | 4,74 | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 18+22+71 | 1,30 | 1,59 | 5,12 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+25+25 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | - | 6.80 (2.90~8.30) |
| 18+25+35 | 1,75 | 2,44 | 3,41 | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 18+25+42 | 1,63 | 2,26 | 3,80 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 18+25+50 | 1,51 | 2,10 | 4,19 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 18+25+60 | 1,40 | 1,94 | 4,66 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+25+71 | 1,26 | 1,75 | 4,98 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+35+35 | 1,58 | 3,06 | 3,06 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 18+35+42 | 1,48 | 2,87 | 3,45 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 18+35+50 | 1,40 | 2,72 | 3,88 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+35+60 | 1,27 | 2,48 | 4,25 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+35+71 | 1,16 | 2,26 | 4,58 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+42+42 | 1,41 | 3,29 | 3,29 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+42+50 | 1,31 | 3,05 | 3,64 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+42+60 | 1,20 | 2,80 | 4,00 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+42+71 | 1,10 | 2,56 | 4,34 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+50+50 | 1,22 | 3,39 | 3,39 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+50+60 | 1,13 | 3,13 | 3,75 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+50+71 | 1,04 | 2,88 | 4,09 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+60+60 | 1,04 | 3,48 | 3,48 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 20+20+20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | - | 6.00 (2.90~7.50) |
| 20+20+22 | 2,00 | 2,00 | 2,20 | - | 6.20 (2.90~7.70) |
| 20+20+25 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | - | 6.50 (2.90~7.70) |
| 20+20+35 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | - | 7.50 (2.90~8.60) |
| 20+20+42 | 1,85 | 1,85 | 3,89 | - | 7.60 (2.90~8.60) |
| 20+20+50 | 1,73 | 1,73 | 4,33 | - | 7.80 (2.90~8.60) |
| 20+20+60 | 1,58 | 1,58 | 4,74 | - | 7.90 (2.90~8.60) |
| 20+20+71 | 1,44 | 1,44 | 5,12 | - | 8.00 (2.90~8.60) |
| 20+22+22 | 2,00 | 2,20 | 2,20 | - | 6.40 (2.90~7.90) |
| 20+22+25 | 2,00 | 2,20 | 2,50 | - | 6.70 (2.90~8.00) |
| 20+22+35 | 1,95 | 2,14 | 3,41 | - | 7.50 (2.90~8.80) |
| 20+22+42 | 1,83 | 2,02 | 3,85 | - | 7.70 (2.90~8.80) |
| 20+22+50 | 1,70 | 1,87 | 4,24 | - | 7.80 (2.90~8.80) |
| 20+22+60 | 1,57 | 1,73 | 4,71 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+22+71 | 1,42 | 1,56 | 5,03 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+25+25 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | - | 7.00 (2.90~8.30) |
| 20+25+35 | 1,90 | 2,38 | 3,33 | - | 7.60 (2.90~8.80) |
| 20+25+42 | 1,77 | 2,21 | 3,72 | - | 7.70 (2.90~8.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+35+50 | 1,08 | 2,54 | 4,58 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+35+60 | 1,03 | 2,41 | 4,76 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+35+71 | 1,03 | 2,41 | 4,76 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+42+42 | 1,12 | 3,54 | 3,54 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+42+50 | 0,97 | 3,10 | 4,13 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+42+60 | 0,93 | 2,95 | 4,32 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+42+71 | 0,93 | 2,95 | 4,32 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+50+50 | 0,87 | 3,67 | 3,67 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+50+60 | 0,83 | 3,51 | 3,86 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+50+71 | 0,83 | 3,51 | 3,86 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 15+60+60 | 0,80 | 3,70 | 3,70 | - | 8.20 (2.60~10.90) |
| 18+18+18 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+20 | 3,00 | 3,00 | 2,00 | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+18+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+25 | 2,81 | 2,81 | 3,07 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+35 | 2,77 | 2,77 | 3,36 | - | 8.90 (2.60~11.20) |
| 18+18+42 | 2,50 | 2,50 | 4,10 | - | 9.10 (2.60~11.60) |
| 18+18+50 | 2,25 | 2,25 | 4,90 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+18+60 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+18+71 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+20+20 | 3,13 | 2,09 | 2,09 | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 18+20+22 | 3,00 | 2,00 | 3,00 | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+20+25 | 2,90 | 1,93 | 3,16 | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+20+35 | 2,85 | 1,90 | 3,45 | - | 8.20 (2.60~11.10) |
| 18+20+42 | 2,57 | 1,72 | 4,21 | - | 8.50 (2.60~11.30) |
| 18+20+50 | 2,26 | 1,51 | 4,93 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 18+20+60 | 2,14 | 1,43 | 5,13 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 18+20+71 | 2,14 | 1,43 | 5,13 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 18+22+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+22+25 | 2,81 | 2,81 | 3,07 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+22+35 | 2,80 | 2,80 | 3,40 | - | 9.00 (2.60~11.60) |
| 18+22+42 | 2,56 | 2,56 | 4,19 | - | 9.30 (2.60~11.60) |
| 18+22+50 | 2,25 | 2,25 | 4,90 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+22+60 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+22+71 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+25+25 | 2,77 | 3,02 | 3,02 | - | 8.80 (2.60~10.80) |
| 18+25+35 | 2,76 | 3,01 | 3,34 | - | 9.10 (2.60~11.60) |
| 18+25+42 | 2,52 | 2,75 | 4,13 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+25+50 | 2,20 | 2,40 | 4,80 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+25+60 | 2,10 | 2,29 | 5,02 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+25+71 | 2,10 | 2,29 | 5,02 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+35+35 | 2,75 | 3,33 | 3,33 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+35+42 | 2,44 | 2,96 | 4,00 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+35+50 | 2,14 | 2,59 | 4,67 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+35+60 | 2,04 | 2,47 | 4,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+35+71 | 2,04 | 2,47 | 4,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+42+42 | 2,20 | 3,60 | 3,60 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+42+50 | 1,95 | 3,19 | 4,26 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+42+60 | 1,87 | 3,06 | 4,47 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+42+71 | 1,87 | 3,06 | 4,47 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+50+50 | 1,75 | 3,82 | 3,82 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+50+60 | 1,69 | 3,68 | 4,04 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+50+71 | 1,69 | 3,68 | 4,04 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 18+60+60 | 1,62 | 3,89 | 3,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 6.60 (2.60~9.70) |
| 20+20+22 | 2,09 | 2,09 | 3,13 | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 20+20+25 | 2,01 | 2,01 | 3,29 | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 20+20+35 | 1,99 | 1,99 | 3,62 | - | 7.60 (2.60~11.00) |
| 20+20+42 | 1,77 | 1,77 | 4,35 | - | 7.90 (2.60~11.00) |
| 20+20+50 | 1,52 | 1,52 | 4,97 | - | 8.00 (2.60~11.00) |
| 20+20+60 | 1,43 | 1,43 | 5,14 | - | 8.00 (2.60~11.00) |
| 20+20+71 | 1,43 | 1,43 | 5,14 | - | 8.00 (2.60~11.00) |
| 20+22+22 | 2,00 | 3,00 | 3,00 | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 20+22+25 | 1,93 | 2,90 | 3,16 | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+35 | 1,95 | 2,92 | 3,54 | - | 8.40 (2.60~11.30) |
| 20+22+42 | 1,76 | 2,63 | 4,31 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+22+50 | 1,51 | 2,26 | 4,93 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+22+60 | 1,43 | 2,14 | 5,13 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+22+71 | 1,43 | 2,14 | 5,13 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+25+25 | 1,90 | 3,10 | 3,10 | - | 8.10 (2.60~10.70) |
| 20+25+35 | 1,91 | 3,12 | 3,47 | - | 8.50 (2.60~11.30) |
| 20+25+42 | 1,71 | 2,80 | 4,19 | - | 8.70 (2.60~11.30) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+25+50 | 1,64 | 2,05 | 4,11 | - | 7.80 (2.90~8.80) |
| 20+25+60 | 1,52 | 1,90 | 4,57 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+25+71 | 1,38 | 1,72 | 4,90 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+35+35 | 1,73 | 3,03 | 3,03 | - | 7.80 (2.90~8.80) |
| 20+35+42 | 1,63 | 2,85 | 3,42 | - | 7.90 (2.90~8.80) |
| 20+35+50 | 1,52 | 2,67 | 3,81 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+35+60 | 1,39 | 2,43 | 4,17 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+35+71 | 1,27 | 2,22 | 4,51 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+42+42 | 1,54 | 3,23 | 3,23 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+42+50 | 1,43 | 3,00 | 3,57 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+42+60 | 1,31 | 2,75 | 3,93 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+42+71 | 1,20 | 2,53 | 4,27 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+50+50 | 1,33 | 3,33 | 3,33 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+50+60 | 1,23 | 3,08 | 3,69 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+50+71 | 1,13 | 2,84 | 4,03 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 20+60+60 | 1,14 | 3,43 | 3,43 | - | 8.00 (2.90~8.80) |
| 22+22+22 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 6.60 (2.90~8.10) |
| 22+22+25 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | - | 6.90 (2.90~8.40) |
| 22+22+35 | 2,12 | 2,12 | 3,37 | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 22+22+42 | 1,97 | 1,97 | 3,76 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 22+22+50 | 1,83 | 1,83 | 4,15 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 22+22+60 | 1,69 | 1,69 | 4,62 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+22+71 | 1,53 | 1,53 | 4,94 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+25+25 | 2,20 | 2,50 | 2,50 | - | 7.20 (2.90~8.70) |
| 22+25+35 | 2,04 | 2,32 | 3,24 | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 22+25+42 | 1,90 | 2,16 | 3,63 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 22+25+50 | 1,79 | 2,04 | 4,07 | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 22+25+60 | 1,64 | 1,87 | 4,49 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+25+71 | 1,49 | 1,69 | 4,81 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+35+35 | 1,87 | 2,97 | 2,97 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 22+35+42 | 1,76 | 2,79 | 3,35 | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 22+35+50 | 1,64 | 2,62 | 3,74 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+35+60 | 1,50 | 2,39 | 4,10 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+35+71 | 1,38 | 2,19 | 4,44 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+42+42 | 1,66 | 3,17 | 3,17 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+42+50 | 1,54 | 2,95 | 3,51 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+42+60 | 1,42 | 2,71 | 3,87 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+42+71 | 1,30 | 2,49 | 4,21 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+50+50 | 1,44 | 3,28 | 3,28 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+50+60 | 1,33 | 3,03 | 3,64 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+50+71 | 1,23 | 2,80 | 3,97 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 22+60+60 | 1,24 | 3,38 | 3,38 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+25+25 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 7.50 (2.90~9.00) |
| 25+25+35 | 2,26 | 2,26 | 3,17 | - | 7.70 (2.90~9.00) |
| 25+25+42 | 2,12 | 2,12 | 3,56 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 25+25+50 | 1,98 | 1,98 | 3,95 | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 25+25+60 | 1,82 | 1,82 | 4,36 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+25+71 | 1,65 | 1,65 | 4,69 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+35+35 | 2,05 | 2,87 | 2,87 | - | 7.80 (2.90~9.00) |
| 25+35+42 | 1,96 | 2,75 | 3,29 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+35+50 | 1,82 | 2,55 | 3,64 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+35+60 | 1,67 | 2,33 | 4,00 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+35+71 | 1,53 | 2,14 | 4,34 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+42+42 | 1,83 | 3,08 | 3,08 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+42+50 | 1,71 | 2,87 | 3,42 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+42+60 | 1,57 | 2,65 | 3,78 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+42+71 | 1,45 | 2,43 | 4,12 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+50+50 | 1,60 | 3,20 | 3,20 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+50+60 | 1,48 | 2,96 | 3,56 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 25+60+60 | 1,38 | 3,31 | 3,31 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+35+35 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+35+42 | 2,50 | 2,50 | 3,00 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+35+50 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+35+60 | 2,15 | 2,15 | 3,69 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+35+71 | 1,99 | 1,99 | 4,03 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+42+42 | 2,35 | 2,82 | 2,82 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+42+50 | 2,20 | 2,65 | 3,15 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+42+60 | 2,04 | 2,45 | 3,50 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+50+50 | 2,07 | 2,96 | 2,96 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 35+50+60 | 1,93 | 2,76 | 3,31 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 42+42+42 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 42+42+50 | 2,51 | 2,51 | 2,99 | - | 8.00 (2.90~9.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+25+50 | 1,47 | 2,41 | 4,82 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+25+60 | 1,40 | 2,29 | 5,02 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+25+71 | 1,40 | 2,29 | 5,02 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+35+35 | 1,88 | 3,41 | 3,41 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+35+42 | 1,65 | 3,00 | 4,05 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+35+50 | 1,43 | 2,60 | 4,67 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+35+60 | 1,36 | 2,47 | 4,87 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+35+71 | 1,36 | 2,47 | 4,87 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+42+42 | 1,47 | 3,61 | 3,61 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+42+50 | 1,29 | 3,17 | 4,23 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+42+60 | 1,23 | 3,03 | 4,43 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+42+71 | 1,23 | 3,03 | 4,43 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+50+50 | 1,15 | 3,77 | 3,77 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+50+60 | 1,11 | 3,62 | 3,97 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+50+71 | 1,11 | 3,62 | 3,97 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 20+60+60 | 1,06 | 3,82 | 3,82 | - | 8.70 (2.60~11.30) |
| 22+22+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 22+22+25 | 2,85 | 2,85 | 3,11 | - | 8.80 (2.60~10.90) |
| 22+22+35 | 2,86 | 2,86 | 3,47 | - | 9.20 (2.60~11.60) |
| 22+22+42 | 2,59 | 2,59 | 4,23 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+22+50 | 2,25 | 2,25 | 4,90 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+22+60 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+22+71 | 2,14 | 2,14 | 5,12 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+25+25 | 2,80 | 3,05 | 3,05 | - | 8.90 (2.60~11.30) |
| 22+25+35 | 2,82 | 3,07 | 3,41 | - | 9.30 (2.60~11.60) |
| 22+25+42 | 2,52 | 2,75 | 4,13 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+25+50 | 2,20 | 2,40 | 4,80 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+25+60 | 2,10 | 2,29 | 5,02 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+25+71 | 2,10 | 2,29 | 5,02 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+35+35 | 2,75 | 3,33 | 3,33 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+35+42 | 2,44 | 2,96 | 4,00 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+35+50 | 2,14 | 2,59 | 4,67 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+35+60 | 2,04 | 2,47 | 4,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+35+71 | 2,04 | 2,47 | 4,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+42+42 | 2,20 | 3,60 | 3,60 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+42+50 | 1,95 | 3,19 | 4,26 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+42+60 | 1,87 | 3,06 | 4,47 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+42+71 | 1,87 | 3,06 | 4,47 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+50+50 | 1,75 | 3,82 | 3,82 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+50+60 | 1,69 | 3,68 | 4,04 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+50+71 | 1,69 | 3,68 | 4,04 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 22+60+60 | 1,62 | 3,89 | 3,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+25+25 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | - | 9.00 (2.60~11.60) |
| 25+25+35 | 3,02 | 3,02 | 3,36 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+25+42 | 2,69 | 2,69 | 4,03 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+25+50 | 2,35 | 2,35 | 4,70 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+25+60 | 2,24 | 2,24 | 4,92 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+25+71 | 2,24 | 2,24 | 4,92 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+35+35 | 2,92 | 3,24 | 3,24 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+35+42 | 2,60 | 2,89 | 3,90 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+35+50 | 2,29 | 2,54 | 4,57 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+35+60 | 2,18 | 2,43 | 4,79 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+35+71 | 2,18 | 2,43 | 4,79 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+42+42 | 2,35 | 3,53 | 3,53 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+42+50 | 2,09 | 3,13 | 4,18 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+42+60 | 2,00 | 3,00 | 4,39 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+42+71 | 2,00 | 3,00 | 4,39 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+50+50 | 1,88 | 3,76 | 3,76 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+50+60 | 1,81 | 3,62 | 3,97 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 25+60+60 | 1,74 | 3,83 | 3,83 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+35+35 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+35+42 | 2,81 | 2,81 | 3,79 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+35+50 | 2,47 | 2,47 | 4,45 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+35+60 | 2,36 | 2,36 | 4,67 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+35+71 | 2,36 | 2,36 | 4,67 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+42+42 | 2,54 | 3,43 | 3,43 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+42+50 | 2,27 | 3,06 | 4,08 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+42+60 | 2,17 | 2,93 | 4,29 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+50+50 | 2,04 | 3,68 | 3,68 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 35+50+60 | 1,97 | 3,54 | 3,89 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 42+42+42 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 42+42+50 | 2,82 | 2,82 | 3,76 | - | 9.40 (2.60~11.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 42+42+60 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 42+50+50 | 2,37 | 2,82 | 2,82 | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 15+15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 6.00 (3.70~6.40) |
| 15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 6.30 (3.70~7.10) |
| 15+15+15+20 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | 6.40 (3.70~7.20) |
| 15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 6.70 (3.70~7.80) |
| 15+15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 7.00 (3.70~8.30) |
| 15+15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+42 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 4,01 | 8.30 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+50 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 4,37 | 8.30 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+60 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 4,74 | 8.30 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+71 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 5,08 | 8.30 (3.70~8.60) |
| 15+15+18+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 6.60 (3.70~7.80) |
| 15+15+18+20 | 1,48 | 1,48 | 1,77 | 1,97 | 6.70 (3.70~7.90) |
| 15+15+18+22 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 7.00 (3.70~8.50) |
| 15+15+18+25 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | 7.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+42 | 1,38 | 1,38 | 1,66 | 3,87 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+50 | 1,27 | 1,27 | 1,52 | 4,23 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+60 | 1,15 | 1,15 | 1,38 | 4,61 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+71 | 1,05 | 1,05 | 1,26 | 4,95 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+20+20 | 1,46 | 1,46 | 1,94 | 1,94 | 6.80 (3.70~8.10) |
| 15+15+20+22 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | 2,17 | 7.10 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+25 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | 2,47 | 7.40 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+35 | 1,45 | 1,45 | 1,93 | 3,38 | 8.20 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+42 | 1,34 | 1,34 | 1,78 | 3,74 | 8.20 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+50 | 1,23 | 1,23 | 1,64 | 4,10 | 8.20 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+60 | 1,12 | 1,12 | 1,49 | 4,47 | 8.20 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+71 | 1,02 | 1,02 | 1,36 | 4,81 | 8.20 (3.70~8.60) |
| 15+15+22+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 7.40 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+25 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | 7.70 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+35 | 1,43 | 1,43 | 2,10 | 3,34 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+42 | 1,32 | 1,32 | 1,94 | 3,71 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+50 | 1,22 | 1,22 | 1,79 | 4,07 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+60 | 1,11 | 1,11 | 1,63 | 4,45 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+71 | 1,01 | 1,01 | 1,48 | 4,79 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | 8.00 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+35 | 1,38 | 1,38 | 2,31 | 3,23 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+42 | 1,28 | 1,28 | 2,14 | 3,59 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+50 | 1,19 | 1,19 | 1,98 | 3,95 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+60 | 1,08 | 1,08 | 1,80 | 4,33 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+71 | 0,99 | 0,99 | 1,65 | 4,68 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+35+35 | 1,25 | 1,25 | 2,91 | 2,91 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+35+42 | 1,16 | 1,16 | 2,71 | 3,26 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+35+50 | 1,08 | 1,08 | 2,53 | 3,61 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+35+60 | 1,00 | 1,00 | 2,32 | 3,98 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+35+71 | 0,92 | 0,92 | 2,14 | 4,33 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+42+42 | 1,09 | 1,09 | 3,06 | 3,06 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+42+50 | 1,02 | 1,02 | 2,86 | 3,40 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+42+60 | 0,94 | 0,94 | 2,64 | 3,77 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+42+71 | 0,87 | 0,87 | 2,44 | 4,12 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+50+50 | 0,96 | 0,96 | 3,19 | 3,19 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+50+60 | 0,89 | 0,89 | 2,96 | 3,56 | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+18+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 6.90 (3.70~8.50) |
| 15+18+18+20 | 1,48 | 1,77 | 1,77 | 1,97 | 7.00 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+22 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 7.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+25 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 7.60 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+35 | 1,45 | 1,74 | 1,74 | 3,38 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+42 | 1,34 | 1,61 | 1,61 | 3,75 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+50 | 1,23 | 1,48 | 1,48 | 4,11 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+60 | 1,12 | 1,35 | 1,35 | 4,49 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+71 | 1,02 | 1,22 | 1,22 | 4,83 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+20+20 | 1,46 | 1,75 | 1,95 | 1,95 | 7.10 (3.70~8.60) |
| 15+18+20+22 | 1,48 | 1,78 | 1,97 | 2,17 | 7.40 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+25 | 1,48 | 1,78 | 1,97 | 2,47 | 7.70 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+35 | 1,40 | 1,68 | 1,86 | 3,26 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+42 | 1,29 | 1,55 | 1,73 | 3,63 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+50 | 1,19 | 1,43 | 1,59 | 3,98 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+60 | 1,09 | 1,31 | 1,45 | 4,35 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+71 | 0,99 | 1,19 | 1,32 | 4,70 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+18+22+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 7.70 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+25 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 8.00 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+35 | 1,38 | 1,66 | 2,03 | 3,23 | 8.30 (3.70~9.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 42+42+60 | 2,71 | 2,71 | 3,97 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 42+50+50 | 2,56 | 3,42 | 3,42 | - | 9.40 (2.60~11.60) |
| 15+15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 6.80 (3.40~8.80) |
| 15+15+15+18 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,95 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 7.30 (3.40~9.30) |
| 15+15+15+22 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,95 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+25 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 3,10 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+35 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 3,30 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+42 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 3,86 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+50 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 4,39 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+60 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 4,56 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+15+71 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 4,56 | 7.50 (3.40~9.50) |
| 15+15+18+18 | 1,36 | 1,36 | 2,64 | 2,64 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+20 | 1,49 | 1,49 | 2,89 | 1,93 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+18+22 | 1,36 | 1,36 | 2,64 | 2,64 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+25 | 1,32 | 1,32 | 2,56 | 2,80 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+42 | 1,12 | 1,12 | 2,18 | 3,57 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+50 | 0,98 | 0,98 | 1,90 | 4,14 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+60 | 0,93 | 0,93 | 1,81 | 4,33 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+18+71 | 0,93 | 0,93 | 1,81 | 4,33 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+20+20 | 1,66 | 1,66 | 2,14 | 2,14 | 7.60 (3.40~9.80) |
| 15+15+20+22 | 1,49 | 1,49 | 1,93 | 2,89 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+25 | 1,44 | 1,44 | 1,87 | 3,05 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+35 | 1,38 | 1,38 | 1,79 | 3,25 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+42 | 1,21 | 1,21 | 1,56 | 3,83 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+50 | 1,04 | 1,04 | 1,34 | 4,39 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+60 | 0,98 | 0,98 | 1,27 | 4,56 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+20+71 | 0,98 | 0,98 | 1,27 | 4,56 | 7.80 (3.40~10.00) |
| 15+15+22+22 | 1,36 | 1,36 | 2,64 | 2,64 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+25 | 1,32 | 1,32 | 2,56 | 2,80 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+35 | 1,27 | 1,27 | 2,47 | 2,99 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+42 | 1,12 | 1,12 | 2,18 | 3,57 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+50 | 0,98 | 0,98 | 1,90 | 4,14 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+60 | 0,93 | 0,93 | 1,81 | 4,33 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+22+71 | 0,93 | 0,93 | 1,81 | 4,33 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+25 | 1,28 | 1,28 | 2,72 | 2,72 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+35 | 1,24 | 1,24 | 2,62 | 2,91 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+42 | 1,10 | 1,10 | 2,32 | 3,48 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+50 | 0,96 | 0,96 | 2,03 | 4,06 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+60 | 0,91 | 0,91 | 1,93 | 4,24 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+25+71 | 0,91 | 0,91 | 1,93 | 4,24 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+35+35 | 1,19 | 1,19 | 2,81 | 2,81 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+35+42 | 1,06 | 1,06 | 2,50 | 3,38 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+35+50 | 0,93 | 0,93 | 2,19 | 3,95 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+35+60 | 0,89 | 0,89 | 2,09 | 4,13 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+35+71 | 0,89 | 0,89 | 2,09 | 4,13 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+42+42 | 0,96 | 0,96 | 3,04 | 3,04 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+42+50 | 0,85 | 0,85 | 2,70 | 3,60 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+42+60 | 0,81 | 0,81 | 2,59 | 3,78 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+42+71 | 0,81 | 0,81 | 2,59 | 3,78 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+50+50 | 0,76 | 0,76 | 3,24 | 3,24 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+15+50+60 | 0,74 | 0,74 | 3,11 | 3,42 | 8.00 (3.40~10.20) |
| 15+18+18+18 | 1,25 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+20 | 1,34 | 2,61 | 2,61 | 1,74 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+18+22 | 1,25 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+25 | 1,21 | 2,36 | 2,36 | 2,57 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+35 | 1,17 | 2,28 | 2,28 | 2,76 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+42 | 1,05 | 2,05 | 2,05 | 3,35 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+50 | 0,93 | 1,81 | 1,81 | 3,95 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+60 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+18+71 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+20+20 | 1,46 | 2,84 | 1,90 | 1,90 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+18+20+22 | 1,34 | 2,61 | 1,74 | 2,61 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+25 | 1,31 | 2,54 | 1,69 | 2,77 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+35 | 1,26 | 2,45 | 1,63 | 2,96 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+42 | 1,12 | 2,17 | 1,45 | 3,56 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+50 | 0,98 | 1,90 | 1,27 | 4,15 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+60 | 0,93 | 1,81 | 1,21 | 4,34 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+20+71 | 0,93 | 1,81 | 1,21 | 4,34 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+18+22+22 | 1,25 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+22+25 | 1,21 | 2,36 | 2,36 | 2,57 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+22+35 | 1,17 | 2,28 | 2,28 | 2,76 | 8.50 (3.40~10.90) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+18+22+42 | 1,28 | 1,54 | 1,88 | 3,59 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+50 | 1,19 | 1,42 | 1,74 | 3,95 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+60 | 1,08 | 1,30 | 1,59 | 4,33 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+71 | 0,99 | 1,19 | 1,45 | 4,68 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+35 | 1,34 | 1,61 | 2,23 | 3,12 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+42 | 1,25 | 1,49 | 2,08 | 3,49 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+50 | 1,15 | 1,38 | 1,92 | 3,84 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+60 | 1,06 | 1,27 | 1,76 | 4,22 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+71 | 0,97 | 1,16 | 1,61 | 4,57 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+35+35 | 1,21 | 1,45 | 2,82 | 2,82 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+35+42 | 1,13 | 1,36 | 2,64 | 3,17 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+35+50 | 1,06 | 1,27 | 2,46 | 3,52 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+35+60 | 0,97 | 1,17 | 2,27 | 3,89 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+35+71 | 0,90 | 1,07 | 2,09 | 4,24 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+42+42 | 1,06 | 1,28 | 2,98 | 2,98 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+42+50 | 1,00 | 1,20 | 2,79 | 3,32 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+42+60 | 0,92 | 1,11 | 2,58 | 3,69 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+50+50 | 0,94 | 1,12 | 3,12 | 3,12 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+50+60 | 0,87 | 1,04 | 2,90 | 3,48 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+20+20+20 | 1,44 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+20+22 | 1,46 | 1,95 | 1,95 | 2,14 | 7.50 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+25 | 1,46 | 1,95 | 1,95 | 2,44 | 7.80 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+35 | 1,35 | 1,80 | 1,80 | 3,15 | 8.10 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+42 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | 3,51 | 8.10 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+50 | 1,16 | 1,54 | 1,54 | 3,86 | 8.10 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+60 | 1,06 | 1,41 | 1,41 | 4,23 | 8.10 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+71 | 0,96 | 1,29 | 1,29 | 4,56 | 8.10 (3.70~8.60) |
| 15+20+22+22 | 1,48 | 1,97 | 2,17 | 2,17 | 7.80 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+25 | 1,48 | 1,98 | 2,17 | 2,47 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+35 | 1,34 | 1,78 | 1,96 | 3,12 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+42 | 1,24 | 1,66 | 1,82 | 3,48 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+50 | 1,15 | 1,53 | 1,69 | 3,83 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+60 | 1,05 | 1,40 | 1,54 | 4,21 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+71 | 0,96 | 1,28 | 1,41 | 4,55 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+25 | 1,45 | 1,93 | 2,41 | 2,41 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+35 | 1,29 | 1,73 | 2,16 | 3,02 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+42 | 1,21 | 1,61 | 2,01 | 3,38 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+50 | 1,12 | 1,49 | 1,86 | 3,73 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+60 | 1,03 | 1,37 | 1,71 | 4,10 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+71 | 0,94 | 1,25 | 1,56 | 4,44 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+35+35 | 1,17 | 1,56 | 2,73 | 2,73 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+35+42 | 1,10 | 1,46 | 2,56 | 3,08 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+35+50 | 1,03 | 1,37 | 2,39 | 3,42 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+35+60 | 0,95 | 1,26 | 2,21 | 3,78 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+35+71 | 0,87 | 1,16 | 2,04 | 4,13 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+42+42 | 1,03 | 1,38 | 2,89 | 2,89 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+42+50 | 0,97 | 1,29 | 2,71 | 3,23 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+42+60 | 0,90 | 1,20 | 2,51 | 3,59 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+50+50 | 0,91 | 1,21 | 3,04 | 3,04 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+20+50+60 | 0,85 | 1,13 | 2,83 | 3,39 | 8.20 (3.70~8.80) |
| 15+22+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 8.10 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+25 | 1,48 | 2,17 | 2,17 | 2,47 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+35 | 1,32 | 1,94 | 1,94 | 3,09 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+42 | 1,23 | 1,81 | 1,81 | 3,45 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+50 | 1,14 | 1,68 | 1,68 | 3,81 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+60 | 1,05 | 1,53 | 1,53 | 4,18 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+71 | 0,96 | 1,40 | 1,40 | 4,53 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+25 | 1,43 | 2,10 | 2,39 | 2,39 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+35 | 1,28 | 1,88 | 2,14 | 2,99 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+42 | 1,20 | 1,76 | 2,00 | 3,35 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+50 | 1,11 | 1,63 | 1,85 | 3,71 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+60 | 1,02 | 1,50 | 1,70 | 4,08 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+71 | 0,94 | 1,37 | 1,56 | 4,43 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+35+35 | 1,16 | 1,71 | 2,71 | 2,71 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+35+42 | 1,09 | 1,60 | 2,55 | 3,06 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+35+50 | 1,02 | 1,50 | 2,38 | 3,40 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+35+60 | 0,94 | 1,38 | 2,20 | 3,77 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+35+71 | 0,87 | 1,28 | 2,03 | 4,12 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+42+42 | 1,03 | 1,51 | 2,88 | 2,88 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+42+50 | 0,97 | 1,42 | 2,70 | 3,22 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+42+60 | 0,90 | 1,31 | 2,51 | 3,58 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+22+50+50 | 0,91 | 1,33 | 3,03 | 3,03 | 8.30 (3.70~9.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+18+22+42 | 1,05 | 2,05 | 2,05 | 3,35 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+22+50 | 0,93 | 1,81 | 1,81 | 3,95 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+22+60 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+22+71 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+25+35 | 1,15 | 2,23 | 2,43 | 2,70 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+25+42 | 1,03 | 2,00 | 2,19 | 3,28 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+25+50 | 0,91 | 1,78 | 1,94 | 3,87 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+25+60 | 0,88 | 1,70 | 1,85 | 4,07 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+25+71 | 0,88 | 1,70 | 1,85 | 4,07 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+35+35 | 1,11 | 2,16 | 2,62 | 2,62 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+35+42 | 1,00 | 1,95 | 2,36 | 3,19 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+35+50 | 0,89 | 1,73 | 2,10 | 3,78 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+35+60 | 0,86 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+35+71 | 0,86 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+42+42 | 0,91 | 1,78 | 2,91 | 2,91 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+42+50 | 0,82 | 1,59 | 2,61 | 3,48 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+42+60 | 0,79 | 1,53 | 2,51 | 3,67 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+50+50 | 0,74 | 1,45 | 3,15 | 3,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+18+50+60 | 0,72 | 1,40 | 3,04 | 3,34 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+20+20+20 | 1,62 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 7.90 (3.40~10.30) |
| 15+20+20+22 | 1,46 | 1,90 | 1,90 | 2,84 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+25 | 1,42 | 1,84 | 1,84 | 3,01 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+35 | 1,36 | 1,76 | 1,76 | 3,21 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+42 | 1,20 | 1,55 | 1,55 | 3,80 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+50 | 1,04 | 1,34 | 1,34 | 4,38 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+60 | 0,98 | 1,27 | 1,27 | 4,57 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+20+71 | 0,98 | 1,27 | 1,27 | 4,57 | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+20+22+22 | 1,34 | 1,74 | 2,61 | 2,61 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+25 | 1,31 | 1,69 | 2,54 | 2,77 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+35 | 1,26 | 1,63 | 2,45 | 2,96 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+42 | 1,12 | 1,45 | 2,17 | 3,56 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+50 | 0,98 | 1,27 | 1,90 | 4,15 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+60 | 0,93 | 1,21 | 1,81 | 4,34 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+22+71 | 0,93 | 1,21 | 1,81 | 4,34 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+25 | 1,27 | 1,65 | 2,69 | 2,69 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+35 | 1,23 | 1,59 | 2,60 | 2,89 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+42 | 1,09 | 1,42 | 2,32 | 3,47 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+50 | 0,96 | 1,24 | 2,03 | 4,07 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+60 | 0,92 | 1,19 | 1,94 | 4,26 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+25+71 | 0,92 | 1,19 | 1,94 | 4,26 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+35+35 | 1,19 | 1,53 | 2,79 | 2,79 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+35+42 | 1,06 | 1,37 | 2,50 | 3,37 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+35+50 | 0,93 | 1,21 | 2,20 | 3,96 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+35+60 | 0,89 | 1,16 | 2,10 | 4,15 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+35+71 | 0,89 | 1,16 | 2,10 | 4,15 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+42+42 | 0,96 | 1,24 | 3,05 | 3,05 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+42+50 | 0,86 | 1,11 | 2,72 | 3,62 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+42+60 | 0,82 | 1,06 | 2,61 | 3,81 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+50+50 | 0,77 | 1,00 | 3,27 | 3,27 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+20+50+60 | 0,74 | 0,96 | 3,15 | 3,45 | 8.30 (3.40~10.70) |
| 15+22+22+22 | 1,25 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+25 | 1,21 | 2,36 | 2,36 | 2,57 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+35 | 1,17 | 2,28 | 2,28 | 2,76 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+42 | 1,05 | 2,05 | 2,05 | 3,35 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+50 | 0,93 | 1,81 | 1,81 | 3,95 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+60 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+22+71 | 0,89 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+25 | 1,18 | 2,30 | 2,51 | 2,51 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+35 | 1,15 | 2,23 | 2,43 | 2,70 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+42 | 1,03 | 2,00 | 2,19 | 3,28 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+50 | 0,91 | 1,78 | 1,94 | 3,87 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+60 | 0,88 | 1,70 | 1,85 | 4,07 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+25+71 | 0,88 | 1,70 | 1,85 | 4,07 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+35+35 | 1,11 | 2,16 | 2,62 | 2,62 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+35+42 | 1,00 | 1,95 | 2,36 | 3,19 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+35+50 | 0,89 | 1,73 | 2,10 | 3,78 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+35+60 | 0,86 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+35+71 | 0,86 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+42+42 | 0,91 | 1,78 | 2,91 | 2,91 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+42+50 | 0,82 | 1,59 | 2,61 | 3,48 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+42+60 | 0,79 | 1,53 | 2,51 | 3,67 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+22+50+50 | 0,74 | 1,45 | 3,15 | 3,15 | 8.50 (3.40~10.90) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+25+25+25 | 1,38 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+25+35 | 1,25 | 2,08 | 2,08 | 2,91 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+25+42 | 1,16 | 1,94 | 1,94 | 3,26 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+25+50 | 1,08 | 1,80 | 1,80 | 3,61 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+25+60 | 1,00 | 1,66 | 1,66 | 3,98 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+25+71 | 0,92 | 1,53 | 1,53 | 4,33 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+35+35 | 1,13 | 1,89 | 2,64 | 2,64 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+35+42 | 1,06 | 1,77 | 2,48 | 2,98 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+35+50 | 1,00 | 1,66 | 2,32 | 3,32 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+35+60 | 0,92 | 1,54 | 2,15 | 3,69 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+42+42 | 1,00 | 1,67 | 2,81 | 2,81 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+42+50 | 0,94 | 1,57 | 2,64 | 3,14 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+42+60 | 0,88 | 1,46 | 2,45 | 3,51 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+25+50+50 | 0,89 | 1,48 | 2,96 | 2,96 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+35+35 | 1,04 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+35+42 | 0,98 | 2,29 | 2,29 | 2,74 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+35+50 | 0,92 | 2,15 | 2,15 | 3,07 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+35+60 | 0,86 | 2,00 | 2,00 | 3,43 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+42+42 | 0,93 | 2,17 | 2,60 | 2,60 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+35+42+50 | 0,88 | 2,05 | 2,45 | 2,92 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+42+42+42 | 0,88 | 2,47 | 2,47 | 2,47 | 8.30 (3.70~9.00) |
| 18+18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 7.20 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+20 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,97 | 7.30 (3.70~9.00) |
| 18+18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 7.60 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 7.90 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+35 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 3,26 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+42 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 3,63 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+50 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 3,99 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+60 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 4,37 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+71 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 4,71 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+20+20 | 1,75 | 1,75 | 1,95 | 1,95 | 7.40 (3.70~8.80) |
| 18+18+20+22 | 1,78 | 1,78 | 1,97 | 2,17 | 7.70 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+25 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | 8.00 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+35 | 1,62 | 1,62 | 1,80 | 3,15 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+42 | 1,51 | 1,51 | 1,67 | 3,51 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+50 | 1,39 | 1,39 | 1,55 | 3,87 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+60 | 1,27 | 1,27 | 1,41 | 4,24 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+71 | 1,16 | 1,16 | 1,29 | 4,58 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+18+22+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 8.00 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+*25 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+35 | 1,61 | 1,61 | 1,96 | 3,12 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+42 | 1,49 | 1,49 | 1,83 | 3,49 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+50 | 1,38 | 1,38 | 1,69 | 3,84 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+60 | 1,27 | 1,27 | 1,55 | 4,22 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+71 | 1,16 | 1,16 | 1,42 | 4,57 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+25 | 1,74 | 1,74 | 2,41 | 2,41 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+35 | 1,56 | 1,56 | 2,16 | 3,03 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+42 | 1,45 | 1,45 | 2,01 | 3,38 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+50 | 1,35 | 1,35 | 1,87 | 3,74 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+60 | 1,23 | 1,23 | 1,71 | 4,12 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+71 | 1,13 | 1,13 | 1,57 | 4,46 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+35+35 | 1,41 | 1,41 | 2,74 | 2,74 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+35+42 | 1,32 | 1,32 | 2,57 | 3,08 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+35+50 | 1,23 | 1,23 | 2,40 | 3,43 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+35+60 | 1,14 | 1,14 | 2,22 | 3,80 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+35+71 | 1,05 | 1,05 | 2,05 | 4,15 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+42+42 | 1,25 | 1,25 | 2,91 | 2,91 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+42+50 | 1,17 | 1,17 | 2,72 | 3,24 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+42+60 | 1,08 | 1,08 | 2,53 | 3,61 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+50+50 | 1,10 | 1,10 | 3,05 | 3,05 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+20+20+20 | 1,73 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 7.50 (3.70~8.60) |
| 18+20+20+22 | 1,76 | 1,95 | 1,95 | 2,15 | 7.80 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+35 | 1,57 | 1,74 | 1,74 | 3,05 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+42 | 1,46 | 1,62 | 1,62 | 3,40 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+50 | 1,35 | 1,50 | 1,50 | 3,75 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+60 | 1,24 | 1,37 | 1,37 | 4,12 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+71 | 1,13 | 1,26 | 1,26 | 4,46 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+22+22 | 1,78 | 1,98 | 2,17 | 2,17 | 8.10 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+25 | 1,74 | 1,93 | 2,12 | 2,41 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+35 | 1,55 | 1,73 | 1,90 | 3,02 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+42 | 1,45 | 1,61 | 1,77 | 3,38 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+50 | 1,34 | 1,49 | 1,64 | 3,73 | 8.20 (3.70~9.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 15+25+25+25 | 1,16 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+25+35 | 1,12 | 2,37 | 2,37 | 2,64 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+25+42 | 1,01 | 2,14 | 2,14 | 3,21 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+25+50 | 0,90 | 1,90 | 1,90 | 3,80 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+25+60 | 0,86 | 1,82 | 1,82 | 4,00 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+25+71 | 0,86 | 1,82 | 1,82 | 4,00 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+35+35 | 1,09 | 2,30 | 2,56 | 2,56 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+35+42 | 0,98 | 2,08 | 2,31 | 3,12 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+35+50 | 0,88 | 1,85 | 2,06 | 3,71 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+35+60 | 0,84 | 1,78 | 1,98 | 3,90 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+42+42 | 0,90 | 1,90 | 2,85 | 2,85 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+42+50 | 0,81 | 1,71 | 2,56 | 3,42 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+42+60 | 0,78 | 1,65 | 2,47 | 3,61 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+25+50+50 | 0,73 | 1,55 | 3,11 | 3,11 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+35+35 | 1,05 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+35+42 | 0,96 | 2,25 | 2,25 | 3,04 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+35+50 | 0,86 | 2,01 | 2,01 | 3,62 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+35+60 | 0,82 | 1,93 | 1,93 | 3,82 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+42+42 | 0,88 | 2,06 | 2,78 | 2,78 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+35+42+50 | 0,79 | 1,86 | 2,51 | 3,34 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 15+42+42+42 | 0,81 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 8.50 (3.40~10.90) |
| 18+18+18+18 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+20 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 1,60 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+18+22 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+25 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,40 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+35 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+42 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 3,18 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+50 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+60 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+18+71 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+20+20 | 2,58 | 2,58 | 1,72 | 1,72 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+18+20+22 | 2,40 | 2,40 | 1,60 | 2,40 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+25 | 2,34 | 2,34 | 1,56 | 2,55 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+35 | 2,27 | 2,27 | 1,51 | 2,75 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+42 | 2,05 | 2,05 | 1,36 | 3,35 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+50 | 1,82 | 1,82 | 1,21 | 3,96 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+60 | 1,74 | 1,74 | 1,16 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+20+71 | 1,74 | 1,74 | 1,16 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+18+22+22 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+*25 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,40 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+35 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+42 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 3,18 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+50 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+60 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+22+71 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+25 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+35 | 2,09 | 2,09 | 2,28 | 2,54 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+42 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 3,12 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+50 | 1,71 | 1,71 | 1,86 | 3,72 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+60 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+25+71 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+35+35 | 2,03 | 2,03 | 2,47 | 2,47 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+35+42 | 1,86 | 1,86 | 2,25 | 3,04 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+35+50 | 1,67 | 1,67 | 2,02 | 3,64 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+35+60 | 1,61 | 1,61 | 1,95 | 3,84 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+35+71 | 1,61 | 1,61 | 1,95 | 3,84 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+42+42 | 1,71 | 1,71 | 2,79 | 2,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+42+50 | 1,55 | 1,55 | 2,53 | 3,38 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+42+60 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,57 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+18+50+50 | 1,41 | 1,41 | 3,09 | 3,09 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+20+20+20 | 2,80 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 18+20+20+22 | 2,58 | 1,72 | 1,72 | 2,58 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+20+35 | 2,43 | 1,62 | 1,62 | 2,94 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+20+42 | 2,17 | 1,44 | 1,44 | 3,55 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+20+50 | 1,90 | 1,27 | 1,27 | 4,16 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+20+60 | 1,82 | 1,21 | 1,21 | 4,36 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+20+71 | 1,82 | 1,21 | 1,21 | 4,36 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 18+20+22+22 | 2,40 | 1,60 | 2,40 | 2,40 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+22+25 | 2,34 | 1,56 | 2,34 | 2,55 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+22+35 | 2,27 | 1,51 | 2,27 | 2,75 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+22+42 | 2,05 | 1,36 | 2,05 | 3,35 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+22+50 | 1,82 | 1,21 | 1,82 | 3,96 | 8.80 (3.40~11.40) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+20+22+60 | 1,23 | 1,37 | 1,50 | 4,10 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+71 | 1,13 | 1,25 | 1,38 | 4,44 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+25 | 1,68 | 1,86 | 2,33 | 2,33 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+35 | 1,51 | 1,67 | 2,09 | 2,93 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+42 | 1,41 | 1,56 | 1,95 | 3,28 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+50 | 1,31 | 1,45 | 1,81 | 3,63 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+60 | 1,20 | 1,33 | 1,67 | 4,00 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+71 | 1,10 | 1,22 | 1,53 | 4,34 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+35+35 | 1,37 | 1,52 | 2,66 | 2,66 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+35+42 | 1,28 | 1,43 | 2,50 | 2,99 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+35+50 | 1,20 | 1,33 | 2,33 | 3,33 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+35+60 | 1,11 | 1,23 | 2,16 | 3,70 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+35+71 | 1,03 | 1,14 | 1,99 | 4,04 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+42+42 | 1,21 | 1,34 | 2,82 | 2,82 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+42+50 | 1,14 | 1,26 | 2,65 | 3,15 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+42+60 | 1,05 | 1,17 | 2,46 | 3,51 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+20+50+50 | 1,07 | 1,19 | 2,97 | 2,97 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 18+22+22+22 | 1,78 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+25 | 1,72 | 2,10 | 2,10 | 2,39 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+35 | 1,54 | 1,88 | 1,88 | 2,99 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+42 | 1,44 | 1,76 | 1,76 | 3,35 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+50 | 1,33 | 1,63 | 1,63 | 3,71 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+60 | 1,22 | 1,50 | 1,50 | 4,08 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+71 | 1,12 | 1,37 | 1,37 | 4,43 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+25 | 1,66 | 2,03 | 2,31 | 2,31 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+35 | 1,49 | 1,83 | 2,08 | 2,91 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+42 | 1,40 | 1,71 | 1,94 | 3,26 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+50 | 1,30 | 1,59 | 1,80 | 3,61 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+60 | 1,20 | 1,46 | 1,66 | 3,98 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+25+71 | 1,10 | 1,34 | 1,53 | 4,33 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+35+35 | 1,36 | 1,66 | 2,64 | 2,64 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+35+42 | 1,28 | 1,56 | 2,48 | 2,98 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+35+50 | 1,20 | 1,46 | 2,32 | 3,32 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+35+60 | 1,11 | 1,35 | 2,15 | 3,69 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+42+42 | 1,20 | 1,47 | 2,81 | 2,81 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+42+50 | 1,13 | 1,38 | 2,64 | 3,14 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+42+60 | 1,05 | 1,29 | 2,45 | 3,51 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+22+50+50 | 1,07 | 1,30 | 2,96 | 2,96 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+25 | 1,61 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+35 | 1,45 | 2,01 | 2,01 | 2,82 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+42 | 1,36 | 1,89 | 1,89 | 3,17 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+50 | 1,27 | 1,76 | 1,76 | 3,52 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+60 | 1,17 | 1,62 | 1,62 | 3,89 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+25+71 | 1,07 | 1,49 | 1,49 | 4,24 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+35+35 | 1,32 | 1,84 | 2,57 | 2,57 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+35+42 | 1,25 | 1,73 | 2,42 | 2,91 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+35+50 | 1,17 | 1,62 | 2,27 | 3,24 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+35+60 | 1,08 | 1,50 | 2,11 | 3,61 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+42+42 | 1,18 | 1,63 | 2,74 | 2,74 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+42+50 | 1,11 | 1,54 | 2,58 | 3,07 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+42+60 | 1,03 | 1,43 | 2,40 | 3,43 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+25+50+50 | 1,04 | 1,45 | 2,90 | 2,90 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+35+35+35 | 1,21 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+35+35+42 | 1,15 | 2,23 | 2,23 | 2,68 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+35+35+50 | 1,08 | 2,11 | 2,11 | 3,01 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+35+42+42 | 1,09 | 2,12 | 2,54 | 2,54 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+35+42+50 | 1,03 | 2,00 | 2,40 | 2,86 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+42+42+42 | 1,04 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 20+20+20+20 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 7.60 (3.70~8.40) |
| 20+20+20+22 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,12 | 7.90 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+25 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 2,35 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+35 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 2,95 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+42 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 3,29 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+50 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,64 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+60 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,00 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+71 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 4,34 | 8.00 (3.70~8.60) |
| 20+20+22+22 | 1,93 | 1,93 | 2,12 | 2,12 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+25 | 1,86 | 1,86 | 2,05 | 2,33 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+35 | 1,67 | 1,67 | 1,84 | 2,92 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+42 | 1,56 | 1,56 | 1,71 | 3,27 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+50 | 1,45 | 1,45 | 1,59 | 3,62 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+60 | 1,33 | 1,33 | 1,46 | 3,98 | 8.10 (3.70~8.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 18+20+22+60 | 1,74 | 1,16 | 1,74 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+22+71 | 1,74 | 1,16 | 1,74 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+25 | 2,29 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+35 | 2,22 | 1,48 | 2,42 | 2,69 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+42 | 2,00 | 1,34 | 2,18 | 3,28 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+50 | 1,78 | 1,19 | 1,94 | 3,89 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+60 | 1,71 | 1,14 | 1,86 | 4,09 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+25+71 | 1,71 | 1,14 | 1,86 | 4,09 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+35+35 | 2,15 | 1,43 | 2,61 | 2,61 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+35+42 | 1,95 | 1,30 | 2,36 | 3,19 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+35+50 | 1,74 | 1,16 | 2,11 | 3,79 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+35+60 | 1,67 | 1,11 | 2,02 | 4,00 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+35+71 | 1,67 | 1,11 | 2,02 | 4,00 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+42+42 | 1,78 | 1,19 | 2,92 | 2,92 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+42+50 | 1,60 | 1,07 | 2,63 | 3,50 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+42+60 | 1,54 | 1,03 | 2,53 | 3,70 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+20+50+50 | 1,46 | 0,97 | 3,18 | 3,18 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 18+22+22+22 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+25 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,40 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+35 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+42 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 3,18 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+50 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+60 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+22+71 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+25 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+35 | 2,09 | 2,09 | 2,28 | 2,54 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+42 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 3,12 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+50 | 1,71 | 1,71 | 1,86 | 3,72 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+60 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+25+71 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+35+35 | 2,03 | 2,03 | 2,47 | 2,47 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+35+42 | 1,86 | 1,86 | 2,25 | 3,04 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+35+50 | 1,67 | 1,67 | 2,02 | 3,64 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+35+60 | 1,61 | 1,61 | 1,95 | 3,84 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+42+42 | 1,71 | 1,71 | 2,79 | 2,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+42+50 | 1,55 | 1,55 | 2,53 | 3,38 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+42+60 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,57 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+22+50+50 | 1,41 | 1,41 | 3,09 | 3,09 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+25 | 2,11 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+35 | 2,05 | 2,23 | 2,23 | 2,48 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+42 | 1,87 | 2,04 | 2,04 | 3,06 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+50 | 1,68 | 1,83 | 1,83 | 3,66 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+60 | 1,61 | 1,76 | 1,76 | 3,86 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+25+71 | 1,61 | 1,76 | 1,76 | 3,86 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+35+35 | 1,99 | 2,17 | 2,42 | 2,42 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+35+42 | 1,82 | 1,99 | 2,21 | 2,98 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+35+50 | 1,64 | 1,79 | 1,99 | 3,58 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+35+60 | 1,58 | 1,72 | 1,91 | 3,78 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+42+42 | 1,68 | 1,83 | 2,75 | 2,75 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+42+50 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,32 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+42+60 | 1,47 | 1,60 | 2,41 | 3,52 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+25+50+50 | 1,39 | 1,52 | 3,04 | 3,04 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+35+35+35 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+35+35+42 | 1,78 | 2,16 | 2,16 | 2,91 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+35+35+50 | 1,61 | 1,95 | 1,95 | 3,50 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+35+42+42 | 1,64 | 1,99 | 2,69 | 2,69 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+35+42+50 | 1,49 | 1,81 | 2,44 | 3,26 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 18+42+42+42 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 2,49 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 20+20+20+20 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 8.20 (3.40~10.80) |
| 20+20+20+22 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,80 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+25 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 2,96 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+35 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,17 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+42 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 3,78 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+50 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 4,38 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+60 | 1,27 | 1,27 | 1,27 | 4,58 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+20+71 | 1,27 | 1,27 | 1,27 | 4,58 | 8.40 (3.40~11.00) |
| 20+20+22+22 | 1,72 | 1,72 | 2,58 | 2,58 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+22+25 | 1,67 | 1,67 | 2,51 | 2,74 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+22+35 | 1,62 | 1,62 | 2,43 | 2,94 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+22+42 | 1,44 | 1,44 | 2,17 | 3,55 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+22+50 | 1,27 | 1,27 | 1,90 | 4,16 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+22+60 | 1,21 | 1,21 | 1,82 | 4,36 | 8.60 (3.40~11.20) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+20+22+71 | 1,22 | 1,22 | 1,34 | 4,32 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+25 | 1,80 | 1,80 | 2,25 | 2,25 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+35 | 1,62 | 1,62 | 2,03 | 2,84 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+42 | 1,51 | 1,51 | 1,89 | 3,18 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+50 | 1,41 | 1,41 | 1,76 | 3,52 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+60 | 1,30 | 1,30 | 1,62 | 3,89 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+25+71 | 1,19 | 1,19 | 1,49 | 4,23 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+35+35 | 1,47 | 1,47 | 2,58 | 2,58 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+35+42 | 1,38 | 1,38 | 2,42 | 2,91 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+35+50 | 1,30 | 1,30 | 2,27 | 3,24 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+35+60 | 1,20 | 1,20 | 2,10 | 3,60 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+42+42 | 1,31 | 1,31 | 2,74 | 2,74 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+42+50 | 1,23 | 1,23 | 2,58 | 3,07 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+42+60 | 1,14 | 1,14 | 2,40 | 3,42 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+20+50+50 | 1,16 | 1,16 | 2,89 | 2,89 | 8.10 (3.70~8.80) |
| 20+22+22+22 | 1,91 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+25 | 1,84 | 2,03 | 2,03 | 2,30 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+35 | 1,66 | 1,82 | 1,82 | 2,90 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+42 | 1,55 | 1,70 | 1,70 | 3,25 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+50 | 1,44 | 1,58 | 1,58 | 3,60 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+60 | 1,32 | 1,45 | 1,45 | 3,97 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+71 | 1,21 | 1,34 | 1,34 | 4,31 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+25 | 1,78 | 1,96 | 2,23 | 2,23 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+35 | 1,61 | 1,77 | 2,01 | 2,81 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+42 | 1,50 | 1,66 | 1,88 | 3,16 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+50 | 1,40 | 1,54 | 1,75 | 3,50 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+60 | 1,29 | 1,42 | 1,61 | 3,87 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+25+71 | 1,19 | 1,31 | 1,49 | 4,22 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+35+35 | 1,46 | 1,61 | 2,56 | 2,56 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+35+42 | 1,38 | 1,52 | 2,41 | 2,89 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+35+50 | 1,29 | 1,42 | 2,26 | 3,23 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+35+60 | 1,20 | 1,32 | 2,09 | 3,59 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+42+42 | 1,30 | 1,43 | 2,73 | 2,73 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+42+50 | 1,22 | 1,35 | 2,57 | 3,06 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+42+60 | 1,14 | 1,25 | 2,39 | 3,42 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+22+50+50 | 1,15 | 1,27 | 2,89 | 2,89 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+25 | 1,73 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+35 | 1,56 | 1,95 | 1,95 | 2,73 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+42 | 1,46 | 1,83 | 1,83 | 3,08 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+50 | 1,37 | 1,71 | 1,71 | 3,42 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+60 | 1,26 | 1,58 | 1,58 | 3,78 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+25+71 | 1,16 | 1,45 | 1,45 | 4,13 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+35+35 | 1,43 | 1,78 | 2,50 | 2,50 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+35+42 | 1,34 | 1,68 | 2,35 | 2,82 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+35+50 | 1,26 | 1,58 | 2,21 | 3,15 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+35+60 | 1,17 | 1,46 | 2,05 | 3,51 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+42+42 | 1,27 | 1,59 | 2,67 | 2,67 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+42+50 | 1,20 | 1,50 | 2,51 | 2,99 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+25+50+50 | 1,13 | 1,41 | 2,83 | 2,83 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+35+35+35 | 1,31 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+35+35+42 | 1,24 | 2,17 | 2,17 | 2,61 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+35+35+50 | 1,17 | 2,05 | 2,05 | 2,93 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 20+35+42+42 | 1,18 | 2,06 | 2,48 | 2,48 | 8.20 (3.70~9.00) |
| 22+22+22+22 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+25 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,28 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+35 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 2,88 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+42 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,23 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+50 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 3,58 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+60 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,95 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+71 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,30 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+25 | 1,94 | 1,94 | 2,21 | 2,21 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+35 | 1,76 | 1,76 | 2,00 | 2,79 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+42 | 1,65 | 1,65 | 1,87 | 3,14 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+50 | 1,53 | 1,53 | 1,74 | 3,49 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+60 | 1,42 | 1,42 | 1,61 | 3,86 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+25+71 | 1,30 | 1,30 | 1,48 | 4,21 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+35+35 | 1,60 | 1,60 | 2,55 | 2,55 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+35+42 | 1,51 | 1,51 | 2,40 | 2,88 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+35+50 | 1,42 | 1,42 | 2,25 | 3,22 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+35+60 | 1,31 | 1,31 | 2,09 | 3,58 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+42+42 | 1,43 | 1,43 | 2,72 | 2,72 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+22+42+50 | 1,34 | 1,34 | 2,56 | 3,05 | 8.30 (3.70~9.20) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 20+20+22+71 | 1,21 | 1,21 | 1,82 | 4,36 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+25 | 1,63 | 1,63 | 2,67 | 2,67 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+35 | 1,58 | 1,58 | 2,58 | 2,87 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+42 | 1,41 | 1,41 | 2,31 | 3,47 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+50 | 1,24 | 1,24 | 2,04 | 4,07 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+60 | 1,19 | 1,19 | 1,95 | 4,27 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+25+71 | 1,19 | 1,19 | 1,95 | 4,27 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+35+35 | 1,53 | 1,53 | 2,77 | 2,77 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+35+42 | 1,37 | 1,37 | 2,49 | 3,37 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+35+50 | 1,21 | 1,21 | 2,21 | 3,97 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+35+60 | 1,16 | 1,16 | 2,11 | 4,17 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+42+42 | 1,24 | 1,24 | 3,06 | 3,06 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+42+50 | 1,11 | 1,11 | 2,73 | 3,64 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+42+60 | 1,07 | 1,07 | 2,62 | 3,84 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+20+50+50 | 1,01 | 1,01 | 3,29 | 3,29 | 8.60 (3.40~11.20) |
| 20+22+22+22 | 1,60 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+25 | 1,56 | 2,34 | 2,34 | 2,55 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+35 | 1,51 | 2,27 | 2,27 | 2,75 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+42 | 1,36 | 2,05 | 2,05 | 3,35 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+50 | 1,21 | 1,82 | 1,82 | 3,96 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+60 | 1,16 | 1,74 | 1,74 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+22+71 | 1,16 | 1,74 | 1,74 | 4,16 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+25 | 1,52 | 2,29 | 2,49 | 2,49 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+35 | 1,48 | 2,22 | 2,42 | 2,69 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+42 | 1,34 | 2,00 | 2,18 | 3,28 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+50 | 1,19 | 1,78 | 1,94 | 3,89 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+60 | 1,14 | 1,71 | 1,86 | 4,09 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+25+71 | 1,14 | 1,71 | 1,86 | 4,09 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+35+35 | 1,43 | 2,15 | 2,61 | 2,61 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+35+42 | 1,30 | 1,95 | 2,36 | 3,19 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+35+50 | 1,16 | 1,74 | 2,11 | 3,79 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+35+60 | 1,11 | 1,67 | 2,02 | 4,00 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+42+42 | 1,19 | 1,78 | 2,92 | 2,92 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+42+50 | 1,07 | 1,60 | 2,63 | 3,50 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+42+60 | 1,03 | 1,54 | 2,53 | 3,70 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+22+50+50 | 0,97 | 1,46 | 3,18 | 3,18 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+25 | 1,49 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+35 | 1,44 | 2,36 | 2,36 | 2,63 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+42 | 1,31 | 2,14 | 2,14 | 3,21 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+50 | 1,17 | 1,91 | 1,91 | 3,82 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+60 | 1,12 | 1,83 | 1,83 | 4,02 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+25+71 | 1,12 | 1,83 | 1,83 | 4,02 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+35+35 | 1,40 | 2,30 | 2,55 | 2,55 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+35+42 | 1,27 | 2,08 | 2,32 | 3,13 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+35+50 | 1,14 | 1,86 | 2,07 | 3,73 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+35+60 | 1,09 | 1,79 | 1,99 | 3,93 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+42+42 | 1,17 | 1,91 | 2,86 | 2,86 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+42+50 | 1,05 | 1,72 | 2,58 | 3,44 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+25+50+50 | 0,96 | 1,57 | 3,14 | 3,14 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+35+35+35 | 1,36 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+35+35+42 | 1,24 | 2,26 | 2,26 | 3,05 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+35+35+50 | 1,11 | 2,02 | 2,02 | 3,64 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 20+35+42+42 | 1,14 | 2,07 | 2,80 | 2,80 | 8.80 (3.40~11.40) |
| 22+22+22+22 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+25 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,40 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+35 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+42 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 3,18 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+50 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+60 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+22+71 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+25 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+35 | 2,09 | 2,09 | 2,28 | 2,54 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+42 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 3,12 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+50 | 1,71 | 1,71 | 1,86 | 3,72 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+60 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+25+71 | 1,64 | 1,64 | 1,79 | 3,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+35+35 | 2,03 | 2,03 | 2,47 | 2,47 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+35+42 | 1,86 | 1,86 | 2,25 | 3,04 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+35+50 | 1,67 | 1,67 | 2,02 | 3,64 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+35+60 | 1,61 | 1,61 | 1,95 | 3,84 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+42+42 | 1,71 | 1,71 | 2,79 | 2,79 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+22+42+50 | 1,55 | 1,55 | 2,53 | 3,38 | 9.00 (3.40~11.60) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-4D83VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 22+22+50+50 | 1,27 | 1,27 | 2,88 | 2,88 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+25 | 1,88 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+35 | 1,71 | 1,94 | 1,94 | 2,71 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+42 | 1,60 | 1,82 | 1,82 | 3,06 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+50 | 1,50 | 1,70 | 1,70 | 3,40 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+60 | 1,38 | 1,57 | 1,57 | 3,77 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+25+71 | 1,28 | 1,45 | 1,45 | 4,12 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+35+35 | 1,56 | 1,77 | 2,48 | 2,48 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+35+42 | 1,47 | 1,67 | 2,34 | 2,81 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+35+50 | 1,38 | 1,57 | 2,20 | 3,14 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+35+60 | 1,29 | 1,46 | 2,05 | 3,51 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+42+42 | 1,39 | 1,58 | 2,66 | 2,66 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+25+42+50 | 1,31 | 1,49 | 2,51 | 2,99 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+35+35+35 | 1,44 | 2,29 | 2,29 | 2,29 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+35+35+42 | 1,36 | 2,17 | 2,17 | 2,60 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+35+35+50 | 1,29 | 2,05 | 2,05 | 2,92 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 22+35+42+42 | 1,30 | 2,06 | 2,47 | 2,47 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+25+25 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+25+35 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 2,64 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+25+42 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 2,98 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+25+50 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 3,32 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+25+60 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 3,69 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+35+35 | 1,73 | 1,73 | 2,42 | 2,42 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+35+42 | 1,63 | 1,63 | 2,29 | 2,74 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+35+50 | 1,54 | 1,54 | 2,15 | 3,07 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+35+60 | 1,43 | 1,43 | 2,00 | 3,43 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+42+42 | 1,55 | 1,55 | 2,60 | 2,60 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+25+42+50 | 1,46 | 1,46 | 2,45 | 2,92 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+35+35+35 | 1,60 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+35+35+42 | 1,51 | 2,12 | 2,12 | 2,54 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+35+35+50 | 1,43 | 2,00 | 2,00 | 2,86 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 25+35+42+42 | 1,44 | 2,02 | 2,42 | 2,42 | 8.30 (3.70~9.20) |
| 35+35+35+35 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 8.30 (3.70~9.20) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | |
| 22+22+50+50 | 1,41 | 1,41 | 3,09 | 3,09 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+25 | 2,11 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+35 | 2,05 | 2,23 | 2,23 | 2,48 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+42 | 1,87 | 2,04 | 2,04 | 3,06 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+50 | 1,68 | 1,83 | 1,83 | 3,66 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+60 | 1,61 | 1,76 | 1,76 | 3,86 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+25+71 | 1,61 | 1,76 | 1,76 | 3,86 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+35+35 | 1,99 | 2,17 | 2,42 | 2,42 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+35+42 | 1,82 | 1,99 | 2,21 | 2,98 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+35+50 | 1,64 | 1,79 | 1,99 | 3,58 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+35+60 | 1,58 | 1,72 | 1,91 | 3,78 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+42+42 | 1,68 | 1,83 | 2,75 | 2,75 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+25+42+50 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,32 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+35+35+35 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+35+35+42 | 1,78 | 2,16 | 2,16 | 2,91 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+35+35+50 | 1,61 | 1,95 | 1,95 | 3,50 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 22+35+42+42 | 1,64 | 1,99 | 2,69 | 2,69 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+25+25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+25+35 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,43 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+25+42 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,00 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+25+50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+25+60 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 3,80 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+35+35 | 2,13 | 2,13 | 2,37 | 2,37 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+35+42 | 1,95 | 1,95 | 2,17 | 2,93 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+35+50 | 1,76 | 1,76 | 1,96 | 3,52 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+35+60 | 1,70 | 1,70 | 1,88 | 3,72 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+42+42 | 1,80 | 1,80 | 2,70 | 2,70 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+25+42+50 | 1,64 | 1,64 | 2,45 | 3,27 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+35+35+35 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+35+35+42 | 1,91 | 2,12 | 2,12 | 2,86 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+35+35+50 | 1,72 | 1,91 | 1,91 | 3,45 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 25+35+42+42 | 1,76 | 1,96 | 2,64 | 2,64 | 9.00 (3.40~11.60) |
| 35+35+35+35 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9.00 (3.40~11.60) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15 | 1,50 | - | - | - | - | 1.50 (1.40~2.10) |
| 18 | 1,80 | - | - | - | - | 1.80 (1.40~3.00) |
| 20 | 2,00 | - | - | - | - | 2.00 (1.40~2.80) |
| 22 | 2,20 | - | - | - | - | 2.20 (1.40~3.00) |
| 25 | 2,50 | - | - | - | - | 2.50 (1.40~3.30) |
| 35 | 3,50 | - | - | - | - | 3.50 (1.50~4.30) |
| 42 | 4,20 | - | - | - | - | 4.20 (1.60~5.00) |
| 50 | 5,00 | - | - | - | - | 5.00 (1.60~5.60) |
| 60 | 6,00 | - | - | - | - | 6.00 (1.60~6.60) |
| 71 | 7,10 | - | - | - | - | 7.10 (1.70~7.40) |
| 15+15 | 1,50 | 1,50 | - | - | - | 3.00 (2.00~4.00) |
| 15+18 | 1,50 | 1,80 | - | - | - | 3.30 (2.00~4.80) |
| 15+20 | 1,50 | 2,00 | - | - | - | 3.50 (2.00~5.00) |
| 15+22 | 1,50 | 2,20 | - | - | - | 3.70 (2.00~5.40) |
| 15+25 | 1,50 | 2,50 | - | - | - | 4.00 (2.00~5.40) |
| 15+35 | 1,50 | 3,50 | - | - | - | 5.00 (2.00~6.00) |
| 15+42 | 1,50 | 4,20 | - | - | - | 5.70 (2.00~6.60) |
| 15+50 | 1,50 | 5,00 | - | - | - | 6.50 (2.00~7.20) |
| 15+60 | 1,46 | 5,84 | - | - | - | 7.30 (2.00~7.90) |
| 15+71 | 1,38 | 6,52 | - | - | - | 7.90 (2.00~8.60) |
| 18+18 | 1,80 | 1,80 | - | - | - | 3.60 (2.00~5.60) |
| 18+20 | 1,80 | 2,00 | - | - | - | 3.80 (2.00~5.40) |
| 18+22 | 1,80 | 2,20 | - | - | - | 4.00 (2.00~5.60) |
| 18+25 | 1,80 | 2,50 | - | - | - | 4.30 (2.00~5.60) |
| 18+35 | 1,80 | 3,50 | - | - | - | 5.30 (2.00~6.50) |
| 18+42 | 1,80 | 4,20 | - | - | - | 6.00 (2.00~7.10) |
| 18+50 | 1,80 | 5,00 | - | - | - | 6.80 (2.00~7.60) |
| 18+60 | 1,73 | 5,77 | - | - | - | 7.50 (2.00~8.30) |
| 18+71 | 1,62 | 6,38 | - | - | - | 8.00 (2.00~8.90) |
| 20+20 | 2,00 | 2,00 | - | - | - | 4.00 (2.00~5.20) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15 | 1,70 | - | - | - | - | 1.70 (1.20~3.00) |
| 18 | 3,30 | - | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 20 | 2,20 | - | - | - | - | 2.20 (1.20~3.90) |
| 22 | 3,30 | - | - | - | - | 3.30 (1.20~4.20) |
| 25 | 3,60 | - | - | - | - | 3.60 (1.20~4.50) |
| 35 | 4,00 | - | - | - | - | 4.00 (1.20~5.50) |
| 42 | 5,40 | - | - | - | - | 5.40 (1.30~6.50) |
| 50 | 7,20 | - | - | - | - | 7.20 (1.40~7.70) |
| 60 | 7,90 | - | - | - | - | 7.90 (1.40~8.60) |
| 71 | 8,60 | - | - | - | - | 8.60 (1.60~9.20) |
| 15+15 | 1,70 | 1,70 | - | - | - | 3.40 (1.80~5.00) |
| 15+18 | 1,70 | 3,30 | - | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+20 | 1,70 | 2,20 | - | - | - | 3.90 (1.80~5.80) |
| 15+22 | 1,70 | 3,30 | - | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+25 | 1,60 | 3,40 | - | - | - | 5.00 (1.80~6.10) |
| 15+35 | 1,67 | 3,93 | - | - | - | 5.60 (1.80~7.70) |
| 15+42 | 1,41 | 4,49 | - | - | - | 5.90 (1.80~8.20) |
| 15+50 | 1,18 | 5,02 | - | - | - | 6.20 (1.80~8.60) |
| 15+60 | 1,29 | 6,01 | - | - | - | 7.30 (1.80~9.10) |
| 15+71 | 1,58 | 7,32 | - | - | - | 8.90 (1.80~9.90) |
| 18+18 | 3,30 | 3,30 | - | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+20 | 3,30 | 2,20 | - | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 18+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+25 | 3,16 | 3,44 | - | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 18+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | - | 7.30 (1.80~9.00) |
| 18+42 | 2,88 | 4,72 | - | - | - | 7.60 (1.80~9.50) |
| 18+50 | 2,48 | 5,42 | - | - | - | 7.90 (1.80~9.70) |
| 18+60 | 2,77 | 6,63 | - | - | - | 9.40 (1.80~10.50) |
| 18+71 | 3,09 | 7,41 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 20+20 | 2,20 | 2,20 | - | - | - | 4.40 (1.80~6.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+22 | 2,00 | 2,20 | - | - | - | 4.20 (2.00~5.40) |
| 20+25 | 2,00 | 2,50 | - | - | - | 4.50 (2.00~5.50) |
| 20+35 | 2,00 | 3,50 | - | - | - | 5.50 (2.00~6.50) |
| 20+42 | 2,00 | 4,20 | - | - | - | 6.20 (2.00~7.00) |
| 20+50 | 2,00 | 5,00 | - | - | - | 7.00 (2.00~7.50) |
| 20+60 | 1,90 | 5,70 | - | - | - | 7.60 (2.00~8.30) |
| 20+71 | 1,76 | 6,24 | - | - | - | 8.00 (2.00~8.70) |
| 22+22 | 2,20 | 2,20 | - | - | - | 4.40 (2.00~5.60) |
| 22+25 | 2,20 | 2,50 | - | - | - | 4.70 (2.00~5.90) |
| 22+35 | 2,20 | 3,50 | - | - | - | 5.70 (2.00~6.80) |
| 22+42 | 2,20 | 4,20 | - | - | - | 6.40 (2.00~7.30) |
| 22+50 | 2,17 | 4,93 | - | - | - | 7.10 (2.00~7.90) |
| 22+60 | 2,07 | 5,63 | - | - | - | 7.70 (2.00~8.60) |
| 22+71 | 1,92 | 6,18 | - | - | - | 8.10 (2.10~9.00) |
| 25+25 | 2,50 | 2,50 | - | - | - | 5.00 (2.00~6.20) |
| 25+35 | 2,50 | 3,50 | - | - | - | 6.00 (2.00~7.10) |
| 25+42 | 2,50 | 4,20 | - | - | - | 6.70 (2.00~7.50) |
| 25+50 | 2,43 | 4,87 | - | - | - | 7.30 (2.00~8.10) |
| 25+60 | 2,29 | 5,51 | - | - | - | 7.80 (2.00~8.80) |
| 25+71 | 2,14 | 6,06 | - | - | - | 8.20 (2.10~9.00) |
| 35+35 | 3,50 | 3,50 | - | - | - | 7.00 (2.00~7.70) |
| 35+42 | 3,36 | 4,04 | - | - | - | 7.40 (2.00~8.30) |
| 35+50 | 3,21 | 4,59 | - | - | - | 7.80 (2.00~8.80) |
| 35+60 | 2,98 | 5,12 | - | - | - | 8.10 (2.10~9.00) |
| 35+71 | 2,81 | 5,69 | - | - | - | 8.50 (2.10~9.20) |
| 42+42 | 3,90 | 3,90 | - | - | - | 7.80 (2.00~8.80) |
| 42+50 | 3,70 | 4,40 | - | - | - | 8.10 (2.10~9.00) |
| 42+71 | 3,23 | 5,47 | - | - | - | 8.70 (2.10~9.20) |
| 50+50 | 4,15 | 4,15 | - | - | - | 8.30 (2.10~9.10) |
| 50+60 | 3,91 | 4,69 | - | - | - | 8.60 (2.10~9.20) |
| 50+71 | 3,68 | 5,22 | - | - | - | 8.90 (2.10~9.30) |
| 60+60 | 4,45 | 4,45 | - | - | - | 8.90 (2.10~9.30) |
| 60+71 | 4,12 | 4,88 | - | - | - | 9.00 (2.10~9.40) |
| 71+71 | 4,55 | 4,55 | - | - | - | 9.10 (2.10~9.50) |
| 15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | - | 4.50 (2.90~5.70) |
| 15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | - | - | 4.80 (2.90~6.50) |
| 15+15+20 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | - | 5.00 (2.90~6.70) |
| 15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | - | - | 5.20 (2.90~7.30) |
| 15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | - | 5.50 (2.90~7.70) |
| 15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | - | 6.50 (2.90~7.70) |
| 15+15+42 | 1,50 | 1,50 | 4,20 | - | - | 7.20 (2.90~8.30) |
| 15+15+50 | 1,44 | 1,44 | 4,81 | - | - | 7.70 (2.90~8.70) |
| 15+15+60 | 1,35 | 1,35 | 5,40 | - | - | 8.10 (2.90~8.80) |
| 15+15+71 | 1,26 | 1,26 | 5,98 | - | - | 8.50 (2.90~8.90) |
| 15+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | - | - | 5.10 (2.90~7.30) |
| 15+18+20 | 1,50 | 1,80 | 2,00 | - | - | 5.30 (2.90~7.50) |
| 15+18+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | - | - | 5.50 (2.90~7.90) |
| 15+18+25 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | - | - | 5.80 (2.90~7.90) |
| 15+18+35 | 1,50 | 1,80 | 3,50 | - | - | 6.80 (2.90~8.10) |
| 15+18+42 | 1,50 | 1,80 | 4,20 | - | - | 7.50 (2.90~8.80) |
| 15+18+50 | 1,41 | 1,69 | 4,70 | - | - | 7.80 (2.90~8.90) |
| 15+18+60 | 1,32 | 1,59 | 5,29 | - | - | 8.20 (2.90~9.00) |
| 15+18+71 | 1,24 | 1,49 | 5,87 | - | - | 8.60 (2.90~9.20) |
| 15+20+20 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | - | 5.50 (2.90~7.50) |
| 15+20+22 | 1,50 | 2,00 | 2,20 | - | - | 5.70 (2.90~7.70) |
| 15+20+25 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | - | 6.00 (2.90~7.70) |
| 15+20+35 | 1,50 | 2,00 | 3,50 | - | - | 7.00 (2.90~8.10) |
| 15+20+42 | 1,48 | 1,97 | 4,15 | - | - | 7.60 (2.90~8.60) |
| 15+20+50 | 1,39 | 1,86 | 4,65 | - | - | 7.90 (2.90~8.70) |
| 15+20+60 | 1,29 | 1,73 | 5,18 | - | - | 8.20 (2.90~8.90) |
| 15+20+71 | 1,22 | 1,62 | 5,76 | - | - | 8.60 (2.90~9.00) |
| 15+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | - | - | 5.90 (2.90~7.90) |
| 15+22+25 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | - | - | 6.20 (2.90~7.90) |
| 15+22+35 | 1,50 | 2,20 | 3,50 | - | - | 7.20 (2.90~8.50) |
| 15+22+42 | 1,44 | 2,12 | 4,04 | - | - | 7.60 (2.90~8.90) |
| 15+22+50 | 1,36 | 2,00 | 4,54 | - | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 15+22+60 | 1,28 | 1,88 | 5,13 | - | - | 8.30 (2.90~9.10) |
| 15+22+71 | 1,21 | 1,77 | 5,72 | - | - | 8.70 (2.90~9.30) |
| 15+25+25 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | - | 6.50 (2.90~7.90) |
| 15+25+35 | 1,50 | 2,50 | 3,50 | - | - | 7.50 (2.90~8.80) |
| 15+25+42 | 1,43 | 2,38 | 4,00 | - | - | 7.80 (2.90~8.90) |
| 15+25+50 | 1,35 | 2,25 | 4,50 | - | - | 8.10 (2.90~9.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+22 | 2,20 | 3,30 | - | - | - | 5.50 (1.80~6.90) |
| 20+25 | 2,12 | 3,48 | - | - | - | 5.60 (1.80~7.20) |
| 20+35 | 2,20 | 4,00 | - | - | - | 6.20 (1.80~8.90) |
| 20+42 | 1,91 | 4,69 | - | - | - | 6.60 (1.80~9.30) |
| 20+50 | 1,61 | 5,29 | - | - | - | 6.90 (1.80~9.50) |
| 20+60 | 1,90 | 6,80 | - | - | - | 8.70 (1.80~10.40) |
| 20+71 | 2,05 | 7,35 | - | - | - | 9.40 (1.80~10.70) |
| 22+22 | 3,30 | 3,30 | - | - | - | 6.60 (1.80~7.20) |
| 22+25 | 3,30 | 3,60 | - | - | - | 6.90 (1.80~8.00) |
| 22+35 | 3,30 | 4,00 | - | - | - | 7.30 (1.80~9.30) |
| 22+42 | 2,96 | 4,84 | - | - | - | 7.80 (1.80~9.60) |
| 22+50 | 2,64 | 5,76 | - | - | - | 8.40 (1.80~10.00) |
| 22+60 | 2,98 | 7,12 | - | - | - | 10.10 (1.80~10.80) |
| 22+71 | 3,09 | 7,41 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 25+25 | 3,60 | 3,60 | - | - | - | 7.20 (1.80~8.80) |
| 25+35 | 3,60 | 4,00 | - | - | - | 7.60 (1.80~9.50) |
| 25+42 | 3,16 | 4,74 | - | - | - | 7.90 (1.80~9.70) |
| 25+50 | 2,97 | 5,93 | - | - | - | 8.90 (1.80~10.20) |
| 25+60 | 3,29 | 7,21 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 25+71 | 3,29 | 7,21 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 35+35 | 4,00 | 4,00 | - | - | - | 8.00 (1.80~9.80) |
| 35+42 | 3,96 | 5,34 | - | - | - | 9.30 (1.80~10.40) |
| 35+50 | 3,75 | 6,75 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 35+60 | 3,53 | 6,97 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 35+71 | 3,53 | 6,97 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 42+42 | 5,25 | 5,25 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 42+50 | 4,50 | 6,00 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 42+71 | 4,26 | 6,24 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 50+50 | 5,25 | 5,25 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 50+60 | 5,01 | 5,49 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 50+71 | 5,01 | 5,49 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 60+60 | 5,25 | 5,25 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 60+71 | 5,25 | 5,25 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 71+71 | 5,25 | 5,25 | - | - | - | 10.50 (1.80~11.00) |
| 15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | - | - | 5.10 (2.60~8.50) |
| 15+15+18 | 1,60 | 1,60 | 3,10 | - | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | - | - | 5.60 (2.60~8.90) |
| 15+15+22 | 1,60 | 1,60 | 3,10 | - | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+25 | 1,53 | 1,53 | 3,24 | - | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+35 | 1,45 | 1,45 | 3,41 | - | - | 6.30 (2.60~9.20) |
| 15+15+42 | 1,26 | 1,26 | 3,99 | - | - | 6.50 (2.60~9.90) |
| 15+15+50 | 1,09 | 1,09 | 4,62 | - | - | 6.80 (2.60~10.40) |
| 15+15+60 | 1,07 | 1,07 | 4,96 | - | - | 7.10 (2.60~10.70) |
| 15+15+71 | 1,13 | 1,13 | 5,24 | - | - | 7.50 (2.60~11.10) |
| 15+18+18 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+20 | 1,61 | 3,12 | 2,08 | - | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+18+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+18+35 | 1,44 | 2,79 | 3,38 | - | - | 7.60 (2.60~10.10) |
| 15+18+42 | 1,28 | 2,48 | 4,05 | - | - | 7.80 (2.60~10.90) |
| 15+18+50 | 1,13 | 2,19 | 4,78 | - | - | 8.10 (2.60~11.20) |
| 15+18+60 | 1,11 | 2,15 | 5,14 | - | - | 8.40 (2.60~11.50) |
| 15+18+71 | 1,16 | 2,25 | 5,39 | - | - | 8.80 (2.60~11.90) |
| 15+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | - | - | 6.10 (2.60~9.30) |
| 15+20+22 | 1,61 | 2,08 | 3,12 | - | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+20+25 | 1,54 | 1,99 | 3,26 | - | - | 6.80 (2.60~9.60) |
| 15+20+35 | 1,48 | 1,92 | 3,49 | - | - | 6.90 (2.60~10.00) |
| 15+20+42 | 1,32 | 1,70 | 4,18 | - | - | 7.20 (2.60~10.70) |
| 15+20+50 | 1,13 | 1,47 | 4,80 | - | - | 7.40 (2.60~10.90) |
| 15+20+60 | 1,12 | 1,45 | 5,22 | - | - | 7.80 (2.60~11.30) |
| 15+20+71 | 1,17 | 1,51 | 5,42 | - | - | 8.10 (2.60~11.60) |
| 15+22+22 | 1,54 | 2,98 | 2,98 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+25 | 1,48 | 2,88 | 3,14 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+22+35 | 1,45 | 2,82 | 3,42 | - | - | 7.70 (2.60~10.60) |
| 15+22+42 | 1,29 | 2,51 | 4,10 | - | - | 7.90 (2.60~11.00) |
| 15+22+50 | 1,14 | 2,22 | 4,84 | - | - | 8.20 (2.60~11.30) |
| 15+22+60 | 1,12 | 2,17 | 5,21 | - | - | 8.50 (2.60~11.60) |
| 15+22+71 | 1,17 | 2,28 | 5,45 | - | - | 8.90 (2.60~11.90) |
| 15+25+25 | 1,43 | 3,03 | 3,03 | - | - | 7.50 (2.60~9.90) |
| 15+25+35 | 1,43 | 3,02 | 3,35 | - | - | 7.80 (2.60~10.90) |
| 15+25+42 | 1,27 | 2,69 | 4,04 | - | - | 8.00 (2.60~11.10) |
| 15+25+50 | 1,13 | 2,39 | 4,78 | - | - | 8.30 (2.60~11.40) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+25+60 | 1,26 | 2,10 | 5,04 | - | - | 8.40 (2.90~9.10) |
| 15+25+71 | 1,18 | 1,96 | 5,56 | - | - | 8.70 (2.90~9.30) |
| 15+35+35 | 1,39 | 3,25 | 3,25 | - | - | 7.90 (2.90~8.90) |
| 15+35+42 | 1,32 | 3,08 | 3,70 | - | - | 8.10 (2.90~9.00) |
| 15+35+50 | 1,26 | 2,94 | 4,20 | - | - | 8.40 (2.90~9.10) |
| 15+35+60 | 1,19 | 2,77 | 4,75 | - | - | 8.70 (2.90~9.30) |
| 15+35+71 | 1,10 | 2,57 | 5,22 | - | - | 8.90 (2.90~9.60) |
| 15+42+42 | 1,27 | 3,56 | 3,56 | - | - | 8.40 (2.90~9.10) |
| 15+42+50 | 1,21 | 3,38 | 4,02 | - | - | 8.60 (2.90~9.20) |
| 15+42+60 | 1,13 | 3,16 | 4,51 | - | - | 8.80 (2.90~9.50) |
| 15+42+71 | 1,05 | 2,95 | 4,99 | - | - | 9.00 (2.90~9.80) |
| 15+50+50 | 1,15 | 3,83 | 3,83 | - | - | 8.80 (2.90~9.40) |
| 15+50+60 | 1,08 | 3,60 | 4,32 | - | - | 9.00 (2.90~9.70) |
| 15+50+71 | 1,01 | 3,38 | 4,80 | - | - | 9.20 (2.90~10.10) |
| 15+60+60 | 1,02 | 4,09 | 4,09 | - | - | 9.20 (2.90~10.00) |
| 15+60+71 | 0,96 | 3,82 | 4,52 | - | - | 9.30 (2.90~10.50) |
| 15+71+71 | 0,90 | 4,25 | 4,25 | - | - | 9.40 (2.90~10.60) |
| 18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | - | - | 5.40 (2.90~8.10) |
| 18+18+20 | 1,80 | 1,80 | 2,00 | - | - | 5.60 (2.90~7.90) |
| 18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | - | - | 5.80 (2.90~8.10) |
| 18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | - | - | 6.10 (2.90~8.10) |
| 18+18+35 | 1,80 | 1,80 | 3,50 | - | - | 7.10 (2.90~8.60) |
| 18+18+42 | 1,75 | 1,75 | 4,09 | - | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 18+18+50 | 1,65 | 1,65 | 4,59 | - | - | 7.90 (2.90~9.10) |
| 18+18+60 | 1,56 | 1,56 | 5,19 | - | - | 8.30 (2.90~9.30) |
| 18+18+71 | 1,45 | 1,45 | 5,71 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 18+20+20 | 1,80 | 2,00 | 2,00 | - | - | 5.80 (2.90~7.70) |
| 18+20+22 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | - | - | 6.00 (2.90~7.90) |
| 18+20+25 | 1,80 | 2,00 | 2,50 | - | - | 6.30 (2.90~7.90) |
| 18+20+35 | 1,80 | 2,00 | 3,50 | - | - | 7.30 (2.90~8.60) |
| 18+20+42 | 1,73 | 1,93 | 4,04 | - | - | 7.70 (2.90~8.90) |
| 18+20+50 | 1,64 | 1,82 | 4,55 | - | - | 8.00 (2.90~9.00) |
| 18+20+60 | 1,52 | 1,69 | 5,08 | - | - | 8.30 (2.90~9.10) |
| 18+20+71 | 1,44 | 1,60 | 5,67 | - | - | 8.70 (2.90~9.30) |
| 18+22+22 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | - | - | 6.20 (2.90~8.10) |
| 18+22+25 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | - | - | 6.50 (2.90~8.10) |
| 18+22+35 | 1,80 | 2,20 | 3,50 | - | - | 7.50 (2.90~9.00) |
| 18+22+42 | 1,71 | 2,09 | 4,00 | - | - | 7.80 (2.90~9.10) |
| 18+22+50 | 1,62 | 1,98 | 4,50 | - | - | 8.10 (2.90~9.20) |
| 18+22+60 | 1,51 | 1,85 | 5,04 | - | - | 8.40 (2.90~9.30) |
| 18+22+71 | 1,41 | 1,72 | 5,56 | - | - | 8.70 (2.90~9.50) |
| 18+25+25 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | - | - | 6.80 (2.90~8.30) |
| 18+25+35 | 1,75 | 2,44 | 3,41 | - | - | 7.60 (2.90~9.00) |
| 18+25+42 | 1,67 | 2,32 | 3,90 | - | - | 7.90 (2.90~9.10) |
| 18+25+50 | 1,59 | 2,20 | 4,41 | - | - | 8.20 (2.90~9.20) |
| 18+25+60 | 1,49 | 2,06 | 4,95 | - | - | 8.50 (2.90~9.40) |
| 18+25+71 | 1,39 | 1,93 | 5,48 | - | - | 8.80 (2.90~9.60) |
| 18+35+35 | 1,64 | 3,18 | 3,18 | - | - | 8.00 (2.90~9.20) |
| 18+35+42 | 1,55 | 3,02 | 3,63 | - | - | 8.20 (2.90~9.30) |
| 18+35+50 | 1,49 | 2,89 | 4,13 | - | - | 8.50 (2.90~9.40) |
| 18+35+60 | 1,40 | 2,73 | 4,67 | - | - | 8.80 (2.90~9.60) |
| 18+35+71 | 1,31 | 2,54 | 5,15 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 18+42+50 | 1,42 | 3,32 | 3,95 | - | - | 8.70 (2.90~9.50) |
| 18+42+60 | 1,34 | 3,12 | 4,45 | - | - | 8.90 (2.90~9.80) |
| 18+42+71 | 1,25 | 2,92 | 4,93 | - | - | 9.10 (2.90~10.10) |
| 18+50+50 | 1,34 | 3,73 | 3,73 | - | - | 8.80 (2.90~9.70) |
| 18+50+60 | 1,27 | 3,52 | 4,22 | - | - | 9.00 (2.90~10.00) |
| 18+50+71 | 1,19 | 3,31 | 4,70 | - | - | 9.20 (2.90~10.40) |
| 18+60+60 | 1,20 | 4,00 | 4,00 | - | - | 9.20 (2.90~10.40) |
| 18+60+71 | 1,14 | 3,79 | 4,48 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 18+71+71 | 1,06 | 4,17 | 4,17 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 20+20+20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | - | - | 6.00 (2.90~7.50) |
| 20+20+22 | 2,00 | 2,00 | 2,20 | - | - | 6.20 (2.90~7.70) |
| 20+20+25 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | - | - | 6.50 (2.90~7.70) |
| 20+20+35 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | - | - | 7.50 (2.90~8.60) |
| 20+20+42 | 1,90 | 1,90 | 4,00 | - | - | 7.80 (2.90~8.70) |
| 20+20+50 | 1,80 | 1,80 | 4,50 | - | - | 8.10 (2.90~8.80) |
| 20+20+60 | 1,68 | 1,68 | 5,04 | - | - | 8.40 (2.90~8.90) |
| 20+20+71 | 1,57 | 1,57 | 5,56 | - | - | 8.70 (2.90~9.10) |
| 20+22+22 | 2,00 | 2,20 | 2,20 | - | - | 6.40 (2.90~7.90) |
| 20+22+25 | 2,00 | 2,20 | 2,50 | - | - | 6.70 (2.90~8.00) |
| 20+22+35 | 1,97 | 2,17 | 3,45 | - | - | 7.60 (2.90~8.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+25+60 | 1,11 | 2,35 | 5,15 | - | - | 8.60 (2.60~11.70) |
| 15+25+71 | 1,15 | 2,43 | 5,33 | - | - | 8.90 (2.60~11.90) |
| 15+35+35 | 1,42 | 3,34 | 3,34 | - | - | 8.10 (2.60~11.20) |
| 15+35+42 | 1,29 | 3,03 | 4,09 | - | - | 8.40 (2.60~11.50) |
| 15+35+50 | 1,13 | 2,67 | 4,80 | - | - | 8.60 (2.60~11.70) |
| 15+35+60 | 1,11 | 2,62 | 5,17 | - | - | 8.90 (2.60~11.90) |
| 15+35+71 | 1,15 | 2,71 | 5,34 | - | - | 9.20 (2.70~11.90) |
| 15+42+42 | 1,17 | 3,72 | 3,72 | - | - | 8.60 (2.60~11.70) |
| 15+42+50 | 1,05 | 3,32 | 4,43 | - | - | 8.80 (2.60~11.90) |
| 15+42+60 | 1,03 | 3,28 | 4,79 | - | - | 9.10 (2.70~11.90) |
| 15+42+71 | 1,05 | 3,35 | 4,90 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 15+50+50 | 0,95 | 4,02 | 4,02 | - | - | 9.00 (2.60~11.90) |
| 15+50+60 | 0,94 | 3,99 | 4,37 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 15+50+71 | 0,94 | 3,99 | 4,37 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 15+60+60 | 0,90 | 4,20 | 4,20 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 15+60+71 | 0,90 | 4,20 | 4,20 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 15+71+71 | 0,90 | 4,20 | 4,20 | - | - | 9.30 (2.70~11.90) |
| 18+18+18 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+20 | 3,00 | 3,00 | 2,00 | - | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+18+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+25 | 2,81 | 2,81 | 3,07 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+18+35 | 2,77 | 2,77 | 3,36 | - | - | 8.90 (2.60~11.20) |
| 18+18+42 | 2,50 | 2,50 | 4,10 | - | - | 9.10 (2.60~11.70) |
| 18+18+50 | 2,25 | 2,25 | 4,90 | - | - | 9.40 (2.60~12.00) |
| 18+18+60 | 2,21 | 2,21 | 5,28 | - | - | 9.70 (2.60~12.30) |
| 18+18+71 | 2,28 | 2,28 | 5,45 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 18+20+20 | 3,13 | 2,09 | 2,09 | - | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 18+20+22 | 3,00 | 2,00 | 3,00 | - | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+20+25 | 2,90 | 1,93 | 3,16 | - | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 18+20+35 | 2,85 | 1,90 | 3,45 | - | - | 8.20 (2.60~11.10) |
| 18+20+42 | 2,57 | 1,72 | 4,21 | - | - | 8.50 (2.60~11.50) |
| 18+20+50 | 2,26 | 1,51 | 4,93 | - | - | 8.70 (2.60~11.70) |
| 18+20+60 | 2,24 | 1,49 | 5,36 | - | - | 9.10 (2.60~12.10) |
| 18+20+71 | 2,31 | 1,54 | 5,54 | - | - | 9.40 (2.60~12.30) |
| 18+22+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+22+25 | 2,81 | 2,81 | 3,07 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 18+22+35 | 2,80 | 2,80 | 3,40 | - | - | 9.00 (2.60~11.60) |
| 18+22+42 | 2,53 | 2,53 | 4,14 | - | - | 9.20 (2.60~11.80) |
| 18+22+50 | 2,27 | 2,27 | 4,96 | - | - | 9.50 (2.60~12.10) |
| 18+22+60 | 2,23 | 2,23 | 5,34 | - | - | 9.80 (2.60~12.40) |
| 18+22+71 | 2,30 | 2,30 | 5,50 | - | - | 10.10 (2.60~12.60) |
| 18+25+25 | 2,77 | 3,02 | 3,02 | - | - | 8.80 (2.60~10.80) |
| 18+25+35 | 2,76 | 3,01 | 3,34 | - | - | 9.10 (2.60~11.70) |
| 18+25+42 | 2,50 | 2,72 | 4,08 | - | - | 9.30 (2.60~11.90) |
| 18+25+50 | 2,25 | 2,45 | 4,90 | - | - | 9.60 (2.60~12.20) |
| 18+25+60 | 2,21 | 2,41 | 5,28 | - | - | 9.90 (2.60~12.50) |
| 18+25+71 | 2,27 | 2,48 | 5,44 | - | - | 10.20 (2.60~12.60) |
| 18+35+35 | 2,75 | 3,33 | 3,33 | - | - | 9.40 (2.60~12.00) |
| 18+35+42 | 2,52 | 3,06 | 4,12 | - | - | 9.70 (2.60~12.30) |
| 18+35+50 | 2,25 | 2,73 | 4,92 | - | - | 9.90 (2.60~12.50) |
| 18+35+60 | 2,21 | 2,68 | 5,30 | - | - | 10.20 (2.60~12.60) |
| 18+35+71 | 2,28 | 2,76 | 5,46 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+42+50 | 2,10 | 3,43 | 4,57 | - | - | 10.10 (2.60~12.60) |
| 18+42+60 | 2,07 | 3,38 | 4,95 | - | - | 10.40 (2.70~12.60) |
| 18+42+71 | 2,09 | 3,42 | 5,00 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+50+50 | 1,92 | 4,19 | 4,19 | - | - | 10.30 (2.70~12.60) |
| 18+50+60 | 1,88 | 4,11 | 4,51 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+50+71 | 1,88 | 4,11 | 4,51 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+60+60 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+60+71 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 18+71+71 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | - | 6.60 (2.60~9.70) |
| 20+20+22 | 2,09 | 2,09 | 3,13 | - | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 20+20+25 | 2,01 | 2,01 | 3,29 | - | - | 7.30 (2.60~10.00) |
| 20+20+35 | 1,99 | 1,99 | 3,62 | - | - | 7.60 (2.60~11.00) |
| 20+20+42 | 1,75 | 1,75 | 4,30 | - | - | 7.80 (2.60~11.20) |
| 20+20+50 | 1,54 | 1,54 | 5,03 | - | - | 8.10 (2.60~11.50) |
| 20+20+60 | 1,50 | 1,50 | 5,40 | - | - | 8.40 (2.60~11.80) |
| 20+20+71 | 1,56 | 1,56 | 5,59 | - | - | 8.70 (2.60~12.00) |
| 20+22+22 | 2,00 | 3,00 | 3,00 | - | - | 8.00 (2.60~10.30) |
| 20+22+25 | 1,93 | 2,90 | 3,16 | - | - | 8.00 (2.60~10.40) |
| 20+22+35 | 1,95 | 2,92 | 3,54 | - | - | 8.40 (2.60~11.40) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+22+42 | 1,86 | 2,04 | 3,90 | - | - | 7.80 (2.90~8.90) |
| 20+22+50 | 1,76 | 1,94 | 4,40 | - | - | 8.10 (2.90~9.00) |
| 20+22+71 | 1,56 | 1,71 | 5,53 | - | - | 8.80 (2.90~9.40) |
| 20+25+25 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | - | - | 7.00 (2.90~8.30) |
| 20+25+35 | 1,93 | 2,41 | 3,37 | - | - | 7.70 (2.90~8.90) |
| 20+25+42 | 1,82 | 2,27 | 3,81 | - | - | 7.90 (2.90~9.00) |
| 20+25+50 | 1,73 | 2,16 | 4,32 | - | - | 8.20 (2.90~9.10) |
| 20+25+60 | 1,64 | 2,05 | 4,91 | - | - | 8.60 (2.90~9.20) |
| 20+25+71 | 1,52 | 1,90 | 5,39 | - | - | 8.80 (2.90~9.50) |
| 20+35+35 | 1,80 | 3,15 | 3,15 | - | - | 8.10 (2.90~9.00) |
| 20+35+42 | 1,71 | 2,99 | 3,59 | - | - | 8.30 (2.90~9.10) |
| 20+35+50 | 1,64 | 2,87 | 4,10 | - | - | 8.60 (2.90~9.20) |
| 20+35+60 | 1,53 | 2,68 | 4,59 | - | - | 8.80 (2.90~9.40) |
| 20+35+71 | 1,43 | 2,50 | 5,07 | - | - | 9.00 (2.90~9.70) |
| 20+42+42 | 1,65 | 3,47 | 3,47 | - | - | 8.60 (2.90~9.20) |
| 20+42+50 | 1,55 | 3,26 | 3,88 | - | - | 8.70 (2.90~9.40) |
| 20+42+60 | 1,46 | 3,06 | 4,38 | - | - | 8.90 (2.90~9.60) |
| 20+42+71 | 1,37 | 2,87 | 4,86 | - | - | 9.10 (2.90~10.00) |
| 20+50+50 | 1,48 | 3,71 | 3,71 | - | - | 8.90 (2.90~9.60) |
| 20+50+60 | 1,40 | 3,50 | 4,20 | - | - | 9.10 (2.90~9.90) |
| 20+50+71 | 1,32 | 3,30 | 4,68 | - | - | 9.30 (2.90~10.30) |
| 20+60+60 | 1,31 | 3,94 | 3,94 | - | - | 9.20 (2.90~10.20) |
| 20+60+71 | 1,25 | 3,74 | 4,42 | - | - | 9.40 (2.90~10.60) |
| 20+71+71 | 1,16 | 4,12 | 4,12 | - | - | 9.40 (2.90~10.60) |
| 22+22+22 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | - | 6.60 (2.90~8.10) |
| 22+22+25 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | - | - | 6.90 (2.90~8.40) |
| 22+22+35 | 2,12 | 2,12 | 3,37 | - | - | 7.60 (2.90~9.10) |
| 22+22+42 | 2,02 | 2,02 | 3,86 | - | - | 7.90 (2.90~9.10) |
| 22+22+50 | 1,92 | 1,92 | 4,36 | - | - | 8.20 (2.90~9.30) |
| 22+22+60 | 1,82 | 1,82 | 4,96 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 22+22+71 | 1,68 | 1,68 | 5,43 | - | - | 8.80 (2.90~9.60) |
| 22+25+25 | 2,20 | 2,50 | 2,50 | - | - | 7.20 (2.90~8.70) |
| 22+25+35 | 2,09 | 2,38 | 3,33 | - | - | 7.80 (2.90~9.10) |
| 22+25+42 | 1,98 | 2,25 | 3,78 | - | - | 8.00 (2.90~9.20) |
| 22+25+50 | 1,88 | 2,14 | 4,28 | - | - | 8.30 (2.90~9.30) |
| 22+25+60 | 1,77 | 2,01 | 4,82 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 22+25+71 | 1,64 | 1,86 | 5,29 | - | - | 8.80 (2.90~9.70) |
| 22+35+35 | 1,94 | 3,08 | 3,08 | - | - | 8.10 (2.90~9.20) |
| 22+35+42 | 1,87 | 2,97 | 3,56 | - | - | 8.40 (2.90~9.30) |
| 22+35+50 | 1,77 | 2,81 | 4,02 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 22+35+60 | 1,65 | 2,63 | 4,51 | - | - | 8.80 (2.90~9.70) |
| 22+35+71 | 1,55 | 2,46 | 4,99 | - | - | 9.00 (2.90~10.00) |
| 22+42+42 | 1,78 | 3,41 | 3,41 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 22+42+50 | 1,70 | 3,24 | 3,86 | - | - | 8.80 (2.90~9.60) |
| 22+42+60 | 1,60 | 3,05 | 4,35 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 22+42+71 | 1,50 | 2,86 | 4,84 | - | - | 9.20 (2.90~10.20) |
| 22+50+50 | 1,60 | 3,65 | 3,65 | - | - | 8.90 (2.90~9.80) |
| 22+50+60 | 1,52 | 3,45 | 4,14 | - | - | 9.10 (2.90~10.10) |
| 22+50+71 | 1,43 | 3,25 | 4,62 | - | - | 9.30 (2.90~10.50) |
| 22+60+60 | 1,44 | 3,93 | 3,93 | - | - | 9.30 (2.90~10.50) |
| 22+60+71 | 1,35 | 3,69 | 4,36 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 22+71+71 | 1,26 | 4,07 | 4,07 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 25+25+25 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | - | 7.50 (2.90~9.00) |
| 25+25+35 | 2,32 | 2,32 | 3,25 | - | - | 7.90 (2.90~9.10) |
| 25+25+42 | 2,20 | 2,20 | 3,70 | - | - | 8.10 (2.90~9.20) |
| 25+25+50 | 2,10 | 2,10 | 4,20 | - | - | 8.40 (2.90~9.30) |
| 25+25+60 | 1,98 | 1,98 | 4,75 | - | - | 8.70 (2.90~9.50) |
| 25+25+71 | 1,84 | 1,84 | 5,22 | - | - | 8.90 (2.90~9.80) |
| 25+35+35 | 2,16 | 3,02 | 3,02 | - | - | 8.20 (2.90~9.30) |
| 25+35+50 | 1,98 | 2,77 | 3,95 | - | - | 8.70 (2.90~9.50) |
| 25+35+60 | 1,85 | 2,60 | 4,45 | - | - | 8.90 (2.90~9.80) |
| 25+35+71 | 1,74 | 2,43 | 4,93 | - | - | 9.10 (2.90~10.10) |
| 25+42+42 | 2,00 | 3,35 | 3,35 | - | - | 8.70 (2.90~9.50) |
| 25+42+50 | 1,88 | 3,16 | 3,76 | - | - | 8.80 (2.90~9.70) |
| 25+42+60 | 1,77 | 2,98 | 4,25 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 25+42+71 | 1,67 | 2,80 | 4,73 | - | - | 9.20 (2.90~10.40) |
| 25+50+50 | 1,80 | 3,60 | 3,60 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 25+50+60 | 1,70 | 3,41 | 4,09 | - | - | 9.20 (2.90~10.20) |
| 25+50+71 | 1,59 | 3,18 | 4,52 | - | - | 9.30 (2.90~10.70) |
| 25+60+60 | 1,60 | 3,85 | 3,85 | - | - | 9.30 (2.90~10.60) |
| 25+60+71 | 1,51 | 3,62 | 4,28 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 25+71+71 | 1,41 | 4,00 | 4,00 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+22+42 | 1,74 | 2,60 | 4,26 | - | - | 8.60 (2.60~11.60) |
| 20+22+50 | 1,54 | 2,31 | 5,05 | - | - | 8.90 (2.60~11.90) |
| 20+22+71 | 1,56 | 2,34 | 5,60 | - | - | 9.50 (2.60~12.30) |
| 20+25+25 | 1,90 | 3,10 | 3,10 | - | - | 8.10 (2.60~10.70) |
| 20+25+35 | 1,91 | 3,12 | 3,47 | - | - | 8.50 (2.60~11.50) |
| 20+25+42 | 1,71 | 2,80 | 4,19 | - | - | 8.70 (2.60~11.70) |
| 20+25+50 | 1,52 | 2,49 | 4,98 | - | - | 9.00 (2.60~12.00) |
| 20+25+60 | 1,49 | 2,44 | 5,36 | - | - | 9.30 (2.60~12.30) |
| 20+25+71 | 1,54 | 2,52 | 5,54 | - | - | 9.60 (2.70~12.30) |
| 20+35+35 | 1,90 | 3,45 | 3,45 | - | - | 8.80 (2.60~11.80) |
| 20+35+42 | 1,71 | 3,10 | 4,19 | - | - | 9.00 (2.60~12.00) |
| 20+35+50 | 1,53 | 2,78 | 5,00 | - | - | 9.30 (2.60~12.30) |
| 20+35+60 | 1,48 | 2,70 | 5,32 | - | - | 9.50 (2.60~12.30) |
| 20+35+71 | 1,53 | 2,78 | 5,49 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+42+42 | 1,57 | 3,86 | 3,86 | - | - | 9.30 (2.60~12.30) |
| 20+42+50 | 1,41 | 3,47 | 4,62 | - | - | 9.50 (2.60~12.30) |
| 20+42+60 | 1,38 | 3,38 | 4,94 | - | - | 9.70 (2.70~12.30) |
| 20+42+71 | 1,39 | 3,41 | 4,99 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+50+50 | 1,29 | 4,21 | 4,21 | - | - | 9.70 (2.70~12.30) |
| 20+50+60 | 1,25 | 4,08 | 4,48 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+50+71 | 1,25 | 4,08 | 4,48 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+60+60 | 1,20 | 4,30 | 4,30 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+60+71 | 1,20 | 4,30 | 4,30 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 20+71+71 | 1,20 | 4,30 | 4,30 | - | - | 9.80 (2.70~12.30) |
| 22+22+22 | 2,90 | 2,90 | 2,90 | - | - | 8.70 (2.60~10.60) |
| 22+22+25 | 2,85 | 2,85 | 3,11 | - | - | 8.80 (2.60~10.90) |
| 22+22+35 | 2,83 | 2,83 | 3,43 | - | - | 9.10 (2.60~11.70) |
| 22+22+42 | 2,59 | 2,59 | 4,23 | - | - | 9.40 (2.60~12.00) |
| 22+22+50 | 2,30 | 2,30 | 5,01 | - | - | 9.60 (2.60~12.20) |
| 22+22+60 | 2,28 | 2,28 | 5,45 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 22+22+71 | 2,32 | 2,32 | 5,56 | - | - | 10.20 (2.60~12.60) |
| 22+25+25 | 2,80 | 3,05 | 3,05 | - | - | 8.90 (2.60~11.30) |
| 22+25+35 | 2,79 | 3,04 | 3,38 | - | - | 9.20 (2.60~11.80) |
| 22+25+42 | 2,55 | 2,78 | 4,17 | - | - | 9.50 (2.60~12.10) |
| 22+25+50 | 2,27 | 2,48 | 4,95 | - | - | 9.70 (2.60~12.30) |
| 22+25+60 | 2,23 | 2,43 | 5,34 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 22+25+71 | 2,30 | 2,51 | 5,50 | - | - | 10.30 (2.70~12.60) |
| 22+35+35 | 2,80 | 3,40 | 3,40 | - | - | 9.60 (2.60~12.20) |
| 22+35+42 | 2,55 | 3,09 | 4,17 | - | - | 9.80 (2.60~12.40) |
| 22+35+50 | 2,28 | 2,76 | 4,97 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 22+35+60 | 2,24 | 2,71 | 5,35 | - | - | 10.30 (2.70~12.60) |
| 22+35+71 | 2,28 | 2,76 | 5,46 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+42+42 | 2,34 | 3,83 | 3,83 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 22+42+50 | 2,12 | 3,46 | 4,62 | - | - | 10.20 (2.60~12.60) |
| 22+42+60 | 2,09 | 3,42 | 5,00 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+42+71 | 2,09 | 3,42 | 5,00 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+50+50 | 1,94 | 4,23 | 4,23 | - | - | 10.40 (2.70~12.60) |
| 22+50+60 | 1,88 | 4,11 | 4,51 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+50+71 | 1,88 | 4,11 | 4,51 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+60+60 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+60+71 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 22+71+71 | 1,81 | 4,34 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+25+25 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | - | - | 9.00 (2.60~11.60) |
| 25+25+35 | 2,99 | 2,99 | 3,32 | - | - | 9.30 (2.60~11.90) |
| 25+25+42 | 2,74 | 2,74 | 4,11 | - | - | 9.60 (2.60~12.20) |
| 25+25+50 | 2,45 | 2,45 | 4,90 | - | - | 9.80 (2.60~12.40) |
| 25+25+60 | 2,41 | 2,41 | 5,28 | - | - | 10.10 (2.60~12.60) |
| 25+25+71 | 2,48 | 2,48 | 5,44 | - | - | 10.40 (2.70~12.60) |
| 25+35+35 | 3,01 | 3,34 | 3,34 | - | - | 9.70 (2.60~12.30) |
| 25+35+50 | 2,46 | 2,73 | 4,91 | - | - | 10.10 (2.60~12.60) |
| 25+35+60 | 2,42 | 2,68 | 5,30 | - | - | 10.40 (2.70~12.60) |
| 25+35+71 | 2,44 | 2,71 | 5,35 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+42+42 | 2,53 | 3,79 | 3,79 | - | - | 10.10 (2.60~12.60) |
| 25+42+50 | 2,29 | 3,43 | 4,58 | - | - | 10.30 (2.70~12.60) |
| 25+42+60 | 2,24 | 3,36 | 4,91 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+42+71 | 2,24 | 3,36 | 4,91 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+50+50 | 2,10 | 4,20 | 4,20 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+50+60 | 2,02 | 4,04 | 4,44 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+50+71 | 2,02 | 4,04 | 4,44 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+60+60 | 1,95 | 4,28 | 4,28 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+60+71 | 1,95 | 4,28 | 4,28 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 25+71+71 | 1,95 | 4,28 | 4,28 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 35+35+35 | 2,87 | 2,87 | 2,87 | - | - | 8.60 (2.90~9.40) |
| 35+35+42 | 2,72 | 2,72 | 3,26 | - | - | 8.70 (2.90~9.60) |
| 35+35+50 | 2,60 | 2,60 | 3,71 | - | - | 8.90 (2.90~9.80) |
| 35+35+60 | 2,45 | 2,45 | 4,20 | - | - | 9.10 (2.90~10.10) |
| 35+35+71 | 2,31 | 2,31 | 4,68 | - | - | 9.30 (2.90~10.50) |
| 35+42+42 | 2,62 | 3,14 | 3,14 | - | - | 8.90 (2.90~9.70) |
| 35+42+50 | 2,48 | 2,98 | 3,54 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 35+42+60 | 2,35 | 2,82 | 4,03 | - | - | 9.20 (2.90~10.30) |
| 35+42+71 | 2,22 | 2,67 | 4,51 | - | - | 9.40 (2.90~10.70) |
| 35+50+50 | 2,39 | 3,41 | 3,41 | - | - | 9.20 (2.90~10.20) |
| 35+50+60 | 2,24 | 3,21 | 3,85 | - | - | 9.30 (2.90~10.60) |
| 35+50+71 | 2,11 | 3,01 | 4,28 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 35+60+60 | 2,12 | 3,64 | 3,64 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 35+60+71 | 1,98 | 3,40 | 4,02 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 42+42+42 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | - | - | 9.00 (2.90~9.90) |
| 42+42+50 | 2,85 | 2,85 | 3,40 | - | - | 9.10 (2.90~10.20) |
| 42+42+60 | 2,71 | 2,71 | 3,88 | - | - | 9.30 (2.90~10.60) |
| 42+42+71 | 2,55 | 2,55 | 4,31 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 42+50+50 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | - | - | 9.30 (2.90~10.50) |
| 42+50+60 | 2,60 | 3,09 | 3,71 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 42+50+71 | 2,42 | 2,88 | 4,09 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 42+60+60 | 2,44 | 3,48 | 3,48 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 50+50+50 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 50+50+60 | 2,94 | 2,94 | 3,53 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 50+50+71 | 2,75 | 2,75 | 3,90 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 50+60+60 | 2,76 | 3,32 | 3,32 | - | - | 9.40 (2.90~10.80) |
| 15+15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 6.00 (3.70~6.40) |
| 15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | - | 6.30 (3.70~7.10) |
| 15+15+15+20 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | - | 6.40 (3.70~7.20) |
| 15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | - | 6.70 (3.70~7.80) |
| 15+15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 7.00 (3.70~8.30) |
| 15+15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 8.00 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+42 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 4,20 | - | 8.70 (3.70~8.60) |
| 15+15+15+50 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 4,58 | - | 8.70 (3.70~9.00) |
| 15+15+15+60 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 4,97 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+15+15+71 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 5,45 | - | 8.90 (3.70~9.30) |
| 15+15+18+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | - | 6.60 (3.70~7.80) |
| 15+15+18+20 | 1,48 | 1,48 | 1,77 | 1,97 | - | 6.70 (3.70~7.90) |
| 15+15+18+22 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | - | 7.00 (3.70~8.50) |
| 15+15+18+25 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | - | 7.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+35 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 3,50 | - | 8.30 (3.70~8.80) |
| 15+15+18+42 | 1,47 | 1,47 | 1,76 | 4,11 | - | 8.80 (3.70~8.90) |
| 15+15+18+50 | 1,32 | 1,32 | 1,58 | 4,39 | - | 8.60 (3.70~9.40) |
| 15+15+18+60 | 1,22 | 1,22 | 1,47 | 4,89 | - | 8.80 (3.70~9.50) |
| 15+15+18+71 | 1,13 | 1,13 | 1,36 | 5,37 | - | 9.00 (3.70~9.50) |
| 15+15+20+20 | 1,46 | 1,46 | 1,94 | 1,94 | - | 6.80 (3.70~8.10) |
| 15+15+20+22 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | 2,17 | - | 7.10 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+25 | 1,48 | 1,48 | 1,97 | 2,47 | - | 7.40 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+35 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 3,46 | - | 8.40 (3.70~8.60) |
| 15+15+20+42 | 1,40 | 1,40 | 1,87 | 3,93 | - | 8.60 (3.70~8.80) |
| 15+15+20+50 | 1,28 | 1,28 | 1,70 | 4,25 | - | 8.50 (3.70~9.30) |
| 15+15+20+60 | 1,19 | 1,19 | 1,58 | 4,75 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+15+20+71 | 1,10 | 1,10 | 1,47 | 5,22 | - | 8.90 (3.70~9.40) |
| 15+15+22+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | - | 7.40 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+25 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | - | 7.70 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+35 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 3,50 | - | 8.70 (3.70~8.80) |
| 15+15+22+42 | 1,39 | 1,39 | 2,04 | 3,89 | - | 8.70 (3.70~9.20) |
| 15+15+22+60 | 1,18 | 1,18 | 1,73 | 4,71 | - | 8.80 (3.70~9.50) |
| 15+15+22+71 | 1,11 | 1,11 | 1,63 | 5,25 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 15+15+25+25 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 8.00 (3.70~8.80) |
| 15+15+25+35 | 1,47 | 1,47 | 2,44 | 3,42 | - | 8.80 (3.70~8.90) |
| 15+15+25+42 | 1,35 | 1,35 | 2,24 | 3,77 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+15+25+50 | 1,24 | 1,24 | 2,07 | 4,14 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+15+25+60 | 1,16 | 1,16 | 1,93 | 4,64 | - | 8.90 (3.70~9.50) |
| 15+15+25+71 | 1,08 | 1,08 | 1,81 | 5,13 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 15+15+35+35 | 1,29 | 1,29 | 3,01 | 3,01 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 15+15+35+42 | 1,22 | 1,22 | 2,85 | 3,41 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+15+35+50 | 1,16 | 1,16 | 2,71 | 3,87 | - | 8.90 (3.70~9.50) |
| 15+15+35+60 | 1,09 | 1,09 | 2,55 | 4,37 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 15+15+35+71 | 1,03 | 1,03 | 2,39 | 4,86 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+15+42+42 | 1,17 | 1,17 | 3,28 | 3,28 | - | 8.90 (3.70~9.50) |
| 15+15+42+50 | 1,11 | 1,11 | 3,10 | 3,69 | - | 9.00 (3.70~9.60) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 35+35+35 | 3,33 | 3,33 | 3,33 | - | - | 10.00 (2.60~12.60) |
| 35+35+42 | 3,04 | 3,04 | 4,11 | - | - | 10.20 (2.60~12.60) |
| 35+35+50 | 2,74 | 2,74 | 4,93 | - | - | 10.40 (2.70~12.60) |
| 35+35+60 | 2,64 | 2,64 | 5,22 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+35+71 | 2,64 | 2,64 | 5,22 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+42+42 | 2,78 | 3,76 | 3,76 | - | - | 10.30 (2.70~12.60) |
| 35+42+50 | 2,53 | 3,42 | 4,55 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+42+60 | 2,43 | 3,28 | 4,79 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+42+71 | 2,43 | 3,28 | 4,79 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+50+50 | 2,28 | 4,11 | 4,11 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+50+60 | 2,20 | 3,96 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+50+71 | 2,20 | 3,96 | 4,34 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+60+60 | 2,12 | 4,19 | 4,19 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 35+60+71 | 2,12 | 4,19 | 4,19 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+42+42 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+42+50 | 3,15 | 3,15 | 4,20 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+42+60 | 3,03 | 3,03 | 4,44 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+42+71 | 3,03 | 3,03 | 4,44 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+50+50 | 2,86 | 3,82 | 3,82 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+50+60 | 2,77 | 3,69 | 4,05 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+50+71 | 2,77 | 3,69 | 4,05 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 42+60+60 | 2,67 | 3,91 | 3,91 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 50+50+50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 50+50+60 | 3,39 | 3,39 | 3,72 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 50+50+71 | 3,39 | 3,39 | 3,72 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 50+60+60 | 3,29 | 3,61 | 3,61 | - | - | 10.50 (2.70~12.60) |
| 15+15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | - | 6.80 (3.40~8.80) |
| 15+15+15+18 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 3,06 | - | 7.80 (3.40~9.90) |
| 15+15+15+20 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | - | 7.30 (3.40~10.00) |
| 15+15+15+22 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,18 | - | 8.10 (3.40~10.50) |
| 15+15+15+25 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 3,43 | - | 8.30 (3.40~10.90) |
| 15+15+15+35 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 3,74 | - | 8.50 (3.40~11.20) |
| 15+15+15+42 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 4,37 | - | 8.50 (3.40~11.20) |
| 15+15+15+50 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 4,98 | - | 8.50 (3.40~11.20) |
| 15+15+15+60 | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 5,23 | - | 8.60 (3.40~11.20) |
| 15+15+15+71 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 5,29 | - | 8.70 (3.40~11.20) |
| 15+15+18+18 | 1,45 | 1,45 | 2,81 | 2,81 | - | 8.50 (3.40~11.10) |
| 15+15+18+20 | 1,60 | 1,60 | 3,11 | 2,08 | - | 8.40 (3.40~11.10) |
| 15+15+18+22 | 1,50 | 1,50 | 2,90 | 2,90 | - | 8.80 (3.40~11.60) |
| 15+15+18+25 | 1,49 | 1,49 | 2,88 | 3,15 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+18+35 | 1,43 | 1,43 | 2,78 | 3,36 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+18+42 | 1,26 | 1,26 | 2,45 | 4,02 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+18+50 | 1,10 | 1,10 | 2,14 | 4,66 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+18+60 | 1,06 | 1,06 | 2,06 | 4,92 | - | 9.10 (3.40~11.90) |
| 15+15+18+71 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 4,98 | - | 9.20 (3.40~11.90) |
| 15+15+20+20 | 1,70 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | - | 7.80 (3.40~11.20) |
| 15+15+20+22 | 1,66 | 1,66 | 2,15 | 3,23 | - | 8.70 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+25 | 1,61 | 1,61 | 2,08 | 3,40 | - | 8.70 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+35 | 1,54 | 1,54 | 1,99 | 3,63 | - | 8.70 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+42 | 1,34 | 1,34 | 1,74 | 4,27 | - | 8.70 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+50 | 1,16 | 1,16 | 1,50 | 4,89 | - | 8.70 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+60 | 1,11 | 1,11 | 1,43 | 5,15 | - | 8.80 (3.40~11.70) |
| 15+15+20+71 | 1,13 | 1,13 | 1,47 | 5,27 | - | 9.00 (3.40~11.70) |
| 15+15+22+22 | 1,53 | 1,53 | 2,97 | 2,97 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+22+25 | 1,49 | 1,49 | 2,88 | 3,15 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+22+35 | 1,43 | 1,43 | 2,78 | 3,36 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+22+42 | 1,26 | 1,26 | 2,45 | 4,02 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+22+60 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 4,98 | - | 9.20 (3.40~11.90) |
| 15+15+22+71 | 1,08 | 1,08 | 2,10 | 5,03 | - | 9.30 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+25 | 1,44 | 1,44 | 3,06 | 3,06 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+35 | 1,39 | 1,39 | 2,95 | 3,27 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+42 | 1,23 | 1,23 | 2,61 | 3,92 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+50 | 1,09 | 1,09 | 2,31 | 4,61 | - | 9.10 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+60 | 1,05 | 1,05 | 2,22 | 4,88 | - | 9.20 (3.40~11.90) |
| 15+15+25+71 | 1,06 | 1,06 | 2,25 | 4,93 | - | 9.30 (3.40~11.90) |
| 15+15+35+35 | 1,34 | 1,34 | 3,16 | 3,16 | - | 9.00 (3.40~11.90) |
| 15+15+35+42 | 1,21 | 1,21 | 2,84 | 3,84 | - | 9.10 (3.40~11.90) |
| 15+15+35+50 | 1,07 | 1,07 | 2,52 | 4,54 | - | 9.20 (3.40~11.90) |
| 15+15+35+60 | 1,03 | 1,03 | 2,43 | 4,80 | - | 9.30 (3.40~11.90) |
| 15+15+35+71 | 1,06 | 1,06 | 2,48 | 4,91 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+42+42 | 1,10 | 1,10 | 3,50 | 3,50 | - | 9.20 (3.40~11.90) |
| 15+15+42+50 | 0,99 | 0,99 | 3,14 | 4,19 | - | 9.30 (3.40~11.90) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+42+60 | 1,05 | 1,05 | 2,93 | 4,18 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 15+15+42+71 | 0,99 | 0,99 | 2,76 | 4,67 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+15+50+50 | 1,06 | 1,06 | 3,54 | 3,54 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 15+15+50+60 | 1,01 | 1,01 | 3,36 | 4,03 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+15+50+71 | 0,93 | 0,93 | 3,11 | 4,42 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+15+60+60 | 0,94 | 0,94 | 3,76 | 3,76 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+15+60+71 | 0,88 | 0,88 | 3,50 | 4,15 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+15+71+71 | 0,82 | 0,82 | 3,88 | 3,88 | - | 9.40 (3.70~9.60) |
| 15+18+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | - | 6.90 (3.70~8.50) |
| 15+18+18+20 | 1,48 | 1,77 | 1,77 | 1,97 | - | 7.00 (3.70~8.60) |
| 15+18+18+22 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | - | 7.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+25 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | - | 7.60 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+35 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 3,50 | - | 8.60 (3.70~9.00) |
| 15+18+18+42 | 1,40 | 1,68 | 1,68 | 3,93 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+18+18+50 | 1,28 | 1,53 | 1,53 | 4,26 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 15+18+18+60 | 1,19 | 1,43 | 1,43 | 4,76 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+18+18+71 | 1,11 | 1,33 | 1,33 | 5,24 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 15+18+20+20 | 1,46 | 1,75 | 1,95 | 1,95 | - | 7.10 (3.70~8.60) |
| 15+18+20+22 | 1,48 | 1,78 | 1,97 | 2,17 | - | 7.40 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+25 | 1,48 | 1,78 | 1,97 | 2,47 | - | 7.70 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+35 | 1,48 | 1,78 | 1,98 | 3,46 | - | 8.70 (3.70~8.80) |
| 15+18+20+42 | 1,36 | 1,63 | 1,81 | 3,80 | - | 8.60 (3.70~9.20) |
| 15+18+20+50 | 1,25 | 1,50 | 1,67 | 4,17 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 15+18+20+60 | 1,17 | 1,40 | 1,56 | 4,67 | - | 8.80 (3.70~9.50) |
| 15+18+20+71 | 1,09 | 1,31 | 1,45 | 5,15 | - | 9.00 (3.70~9.60) |
| 15+18+22+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | - | 7.70 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+25 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | - | 8.00 (3.70~9.00) |
| 15+18+22+35 | 1,47 | 1,76 | 2,15 | 3,42 | - | 8.80 (3.70~9.10) |
| 15+18+22+42 | 1,35 | 1,61 | 1,97 | 3,77 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+18+22+50 | 1,24 | 1,49 | 1,82 | 4,14 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 15+18+22+60 | 1,16 | 1,39 | 1,70 | 4,64 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 15+18+22+71 | 1,08 | 1,30 | 1,59 | 5,13 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+18+25+25 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | - | 8.30 (3.70~9.00) |
| 15+18+25+35 | 1,40 | 1,68 | 2,34 | 3,27 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+18+25+42 | 1,29 | 1,55 | 2,15 | 3,61 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 15+18+25+50 | 1,22 | 1,47 | 2,04 | 4,07 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+18+25+60 | 1,14 | 1,37 | 1,91 | 4,58 | - | 9.00 (3.70~9.70) |
| 15+18+25+71 | 1,07 | 1,28 | 1,78 | 5,06 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+18+35+35 | 1,27 | 1,52 | 2,96 | 2,96 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 15+18+35+42 | 1,20 | 1,44 | 2,80 | 3,36 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+18+35+50 | 1,14 | 1,37 | 2,67 | 3,81 | - | 9.00 (3.70~9.70) |
| 15+18+35+60 | 1,08 | 1,29 | 2,52 | 4,31 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+18+35+71 | 1,01 | 1,22 | 2,37 | 4,80 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+18+42+42 | 1,14 | 1,37 | 3,19 | 3,19 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 15+18+42+50 | 1,09 | 1,31 | 3,06 | 3,64 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+18+42+60 | 1,03 | 1,24 | 2,89 | 4,13 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+18+42+71 | 0,97 | 1,16 | 2,70 | 4,57 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+18+50+50 | 1,05 | 1,26 | 3,50 | 3,50 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+18+50+60 | 0,99 | 1,18 | 3,29 | 3,94 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+18+50+71 | 0,92 | 1,10 | 3,05 | 4,33 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+18+60+60 | 0,92 | 1,11 | 3,69 | 3,69 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+18+60+71 | 0,86 | 1,03 | 3,44 | 4,07 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+20+20+20 | 1,44 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | - | 7.20 (3.70~8.40) |
| 15+20+20+22 | 1,46 | 1,95 | 1,95 | 2,14 | - | 7.50 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+25 | 1,46 | 1,95 | 1,95 | 2,44 | - | 7.80 (3.70~8.60) |
| 15+20+20+35 | 1,43 | 1,91 | 1,91 | 3,34 | - | 8.60 (3.70~8.70) |
| 15+20+20+42 | 1,31 | 1,75 | 1,75 | 3,68 | - | 8.50 (3.70~9.10) |
| 15+20+20+50 | 1,21 | 1,62 | 1,62 | 4,05 | - | 8.50 (3.70~9.30) |
| 15+20+20+60 | 1,13 | 1,51 | 1,51 | 4,54 | - | 8.70 (3.70~9.30) |
| 15+20+20+71 | 1,06 | 1,41 | 1,41 | 5,02 | - | 8.90 (3.70~9.40) |
| 15+20+22+22 | 1,48 | 1,97 | 2,17 | 2,17 | - | 7.80 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+25 | 1,48 | 1,98 | 2,17 | 2,47 | - | 8.10 (3.70~8.80) |
| 15+20+22+35 | 1,40 | 1,87 | 2,06 | 3,27 | - | 8.60 (3.70~9.00) |
| 15+20+22+42 | 1,29 | 1,72 | 1,89 | 3,61 | - | 8.50 (3.70~9.40) |
| 15+20+22+50 | 1,21 | 1,61 | 1,77 | 4,02 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 15+20+22+60 | 1,13 | 1,50 | 1,65 | 4,51 | - | 8.80 (3.70~9.50) |
| 15+20+22+71 | 1,07 | 1,42 | 1,56 | 5,05 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 15+20+25+25 | 1,48 | 1,98 | 2,47 | 2,47 | - | 8.40 (3.70~8.80) |
| 15+20+25+35 | 1,36 | 1,81 | 2,26 | 3,17 | - | 8.60 (3.70~9.20) |
| 15+20+25+50 | 1,19 | 1,58 | 1,98 | 3,95 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+20+25+60 | 1,11 | 1,48 | 1,85 | 4,45 | - | 8.90 (3.70~9.60) |
| 15+20+25+71 | 1,04 | 1,39 | 1,74 | 4,93 | - | 9.10 (3.70~9.60) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+42+60 | 0,96 | 0,96 | 3,04 | 4,45 | - | 9.40 (3.40~11.90) |
| 15+15+42+71 | 0,97 | 0,97 | 3,07 | 4,49 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+50+50 | 0,90 | 0,90 | 3,80 | 3,80 | - | 9.40 (3.40~11.90) |
| 15+15+50+60 | 0,87 | 0,87 | 3,70 | 4,06 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+50+71 | 0,87 | 0,87 | 3,70 | 4,06 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+60+60 | 0,84 | 0,84 | 3,91 | 3,91 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+60+71 | 0,84 | 0,84 | 3,91 | 3,91 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+15+71+71 | 0,84 | 0,84 | 3,91 | 3,91 | - | 9.50 (3.40~11.90) |
| 15+18+18+18 | 1,36 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | - | 9.30 (3.40~12.20) |
| 15+18+18+20 | 1,47 | 2,86 | 2,86 | 1,91 | - | 9.10 (3.40~12.30) |
| 15+18+18+22 | 1,39 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+25 | 1,36 | 2,63 | 2,63 | 2,87 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+35 | 1,31 | 2,55 | 2,55 | 3,09 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+42 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 3,74 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+50 | 1,04 | 2,02 | 2,02 | 4,41 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+60 | 1,01 | 1,96 | 1,96 | 4,68 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+18+18+71 | 1,03 | 2,00 | 2,00 | 4,78 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+18+20+20 | 1,61 | 3,12 | 2,08 | 2,08 | - | 8.90 (3.40~12.20) |
| 15+18+20+22 | 1,49 | 2,89 | 1,93 | 2,89 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+25 | 1,45 | 2,81 | 1,87 | 3,07 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+35 | 1,40 | 2,71 | 1,81 | 3,29 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+42 | 1,24 | 2,41 | 1,61 | 3,94 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+50 | 1,09 | 2,11 | 1,41 | 4,60 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+60 | 1,06 | 2,05 | 1,37 | 4,92 | - | 9.40 (3.40~12.40) |
| 15+18+20+71 | 1,07 | 2,08 | 1,38 | 4,97 | - | 9.50 (3.40~12.40) |
| 15+18+22+22 | 1,39 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+25 | 1,36 | 2,63 | 2,63 | 2,87 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+35 | 1,31 | 2,55 | 2,55 | 3,09 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+42 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 3,74 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+50 | 1,05 | 2,04 | 2,04 | 4,46 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+60 | 1,02 | 1,98 | 1,98 | 4,73 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+18+22+71 | 1,03 | 2,00 | 2,00 | 4,78 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+25 | 1,32 | 2,57 | 2,80 | 2,80 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+35 | 1,28 | 2,49 | 2,71 | 3,02 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+42 | 1,15 | 2,24 | 2,44 | 3,66 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+50 | 1,03 | 2,01 | 2,19 | 4,37 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+60 | 1,00 | 1,94 | 2,12 | 4,64 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+18+25+71 | 1,02 | 1,98 | 2,16 | 4,74 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+18+35+35 | 1,24 | 2,41 | 2,92 | 2,92 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+18+35+42 | 1,13 | 2,20 | 2,67 | 3,60 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+18+35+50 | 1,02 | 1,98 | 2,40 | 4,31 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+18+35+60 | 1,00 | 1,93 | 2,34 | 4,63 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+18+35+71 | 1,01 | 1,95 | 2,37 | 4,67 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+18+42+42 | 1,04 | 2,03 | 3,32 | 3,32 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+18+42+50 | 0,95 | 1,84 | 3,01 | 4,01 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+18+42+60 | 0,92 | 1,79 | 2,92 | 4,27 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+18+42+71 | 0,93 | 1,80 | 2,95 | 4,32 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+18+50+50 | 0,87 | 1,68 | 3,67 | 3,67 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+18+50+60 | 0,85 | 1,64 | 3,58 | 3,93 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+18+50+71 | 0,85 | 1,64 | 3,58 | 3,93 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+18+60+60 | 0,82 | 1,59 | 3,80 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+18+60+71 | 0,82 | 1,59 | 3,80 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+20+20+20 | 1,70 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 8.30 (3.40~12.00) |
| 15+20+20+22 | 1,61 | 2,08 | 2,08 | 3,12 | - | 8.90 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+25 | 1,56 | 2,02 | 2,02 | 3,30 | - | 8.90 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+35 | 1,50 | 1,94 | 1,94 | 3,52 | - | 8.90 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+42 | 1,32 | 1,70 | 1,70 | 4,18 | - | 8.90 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+50 | 1,15 | 1,49 | 1,49 | 4,87 | - | 9.00 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+60 | 1,11 | 1,43 | 1,43 | 5,14 | - | 9.10 (3.40~12.20) |
| 15+20+20+71 | 1,12 | 1,45 | 1,45 | 5,19 | - | 9.20 (3.40~12.20) |
| 15+20+22+22 | 1,49 | 1,93 | 2,89 | 2,89 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+25 | 1,45 | 1,87 | 2,81 | 3,07 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+35 | 1,40 | 1,81 | 2,71 | 3,29 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+42 | 1,24 | 1,61 | 2,41 | 3,94 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+50 | 1,10 | 1,42 | 2,13 | 4,65 | - | 9.30 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+60 | 1,06 | 1,37 | 2,05 | 4,92 | - | 9.40 (3.40~12.40) |
| 15+20+22+71 | 1,08 | 1,40 | 2,10 | 5,02 | - | 9.60 (3.40~12.40) |
| 15+20+25+25 | 1,41 | 1,82 | 2,98 | 2,98 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+25+35 | 1,36 | 1,76 | 2,88 | 3,20 | - | 9.20 (3.40~12.40) |
| 15+20+25+50 | 1,08 | 1,39 | 2,28 | 4,56 | - | 9.30 (3.40~12.40) |
| 15+20+25+60 | 1,05 | 1,36 | 2,22 | 4,87 | - | 9.50 (3.40~12.40) |
| 15+20+25+71 | 1,06 | 1,37 | 2,24 | 4,92 | - | 9.60 (3.40~12.40) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+20+35+35 | 1,23 | 1,64 | 2,87 | 2,87 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 15+20+35+42 | 1,17 | 1,55 | 2,72 | 3,26 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+20+35+50 | 1,11 | 1,48 | 2,60 | 3,71 | - | 8.90 (3.70~9.60) |
| 15+20+35+60 | 1,05 | 1,40 | 2,45 | 4,20 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 15+20+35+71 | 0,99 | 1,32 | 2,31 | 4,68 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+20+42+42 | 1,12 | 1,50 | 3,14 | 3,14 | - | 8.90 (3.70~9.50) |
| 15+20+42+50 | 1,06 | 1,42 | 2,98 | 3,54 | - | 9.00 (3.70~9.60) |
| 15+20+42+60 | 1,01 | 1,34 | 2,82 | 4,03 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 15+20+42+71 | 0,94 | 1,26 | 2,64 | 4,46 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+20+50+50 | 1,02 | 1,36 | 3,41 | 3,41 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 15+20+50+60 | 0,96 | 1,28 | 3,21 | 3,85 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+20+50+71 | 0,89 | 1,19 | 2,98 | 4,23 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+20+60+60 | 0,90 | 1,20 | 3,60 | 3,60 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+20+60+71 | 0,84 | 1,12 | 3,36 | 3,98 | - | 9.30 (3.70~9.60) |
| 15+22+22+22 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 8.10 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+25 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | - | 8.40 (3.70~9.00) |
| 15+22+22+35 | 1,39 | 2,04 | 2,04 | 3,24 | - | 8.70 (3.70~9.40) |
| 15+22+22+42 | 1,28 | 1,87 | 1,87 | 3,58 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 15+22+22+50 | 1,21 | 1,78 | 1,78 | 4,04 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+22+22+60 | 1,13 | 1,66 | 1,66 | 4,54 | - | 9.00 (3.70~9.70) |
| 15+22+22+71 | 1,06 | 1,56 | 1,56 | 5,02 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+22+25+25 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | 2,50 | - | 8.70 (3.70~9.00) |
| 15+22+25+35 | 1,35 | 1,97 | 2,24 | 3,14 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 15+22+25+42 | 1,25 | 1,84 | 2,09 | 3,51 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 15+22+25+50 | 1,18 | 1,73 | 1,96 | 3,93 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+22+25+60 | 1,11 | 1,62 | 1,84 | 4,43 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 15+22+25+71 | 1,05 | 1,54 | 1,75 | 4,96 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+22+35+35 | 1,22 | 1,79 | 2,85 | 2,85 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 15+22+35+42 | 1,17 | 1,72 | 2,73 | 3,28 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 15+22+35+50 | 1,11 | 1,62 | 2,58 | 3,69 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 15+22+35+60 | 1,05 | 1,53 | 2,44 | 4,18 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+22+35+71 | 0,99 | 1,45 | 2,30 | 4,67 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+42+42 | 1,12 | 1,64 | 3,12 | 3,12 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 15+22+42+50 | 1,07 | 1,57 | 3,00 | 3,57 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+22+42+60 | 1,01 | 1,49 | 2,84 | 4,06 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+42+71 | 0,94 | 1,38 | 2,63 | 4,45 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+50+50 | 1,02 | 1,49 | 3,39 | 3,39 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+22+50+60 | 0,96 | 1,41 | 3,20 | 3,84 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+50+71 | 0,89 | 1,31 | 2,97 | 4,22 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+60+60 | 0,90 | 1,32 | 3,59 | 3,59 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+22+60+71 | 0,84 | 1,23 | 3,36 | 3,97 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+25+25 | 1,47 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | - | 8.80 (3.70~9.10) |
| 15+25+25+35 | 1,29 | 2,15 | 2,15 | 3,01 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 15+25+25+42 | 1,22 | 2,03 | 2,03 | 3,41 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 15+25+25+50 | 1,16 | 1,93 | 1,93 | 3,87 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 15+25+25+60 | 1,09 | 1,82 | 1,82 | 4,37 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+25+25+71 | 1,03 | 1,71 | 1,71 | 4,86 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+25+35+35 | 1,20 | 2,00 | 2,80 | 2,80 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 15+25+35+42 | 1,14 | 1,90 | 2,66 | 3,19 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 15+25+35+50 | 1,09 | 1,82 | 2,55 | 3,64 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+25+35+60 | 1,03 | 1,72 | 2,41 | 4,13 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+25+35+71 | 0,97 | 1,61 | 2,25 | 4,57 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+42+42 | 1,10 | 1,83 | 3,08 | 3,08 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+25+42+50 | 1,05 | 1,74 | 2,93 | 3,48 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 15+25+42+60 | 0,99 | 1,65 | 2,78 | 3,97 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+42+71 | 0,92 | 1,54 | 2,58 | 4,36 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+50+50 | 1,01 | 1,68 | 3,36 | 3,36 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+50+60 | 0,94 | 1,57 | 3,13 | 3,76 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+50+71 | 0,88 | 1,46 | 2,92 | 4,15 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+60+60 | 0,88 | 1,47 | 3,53 | 3,53 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+25+60+71 | 0,82 | 1,37 | 3,30 | 3,90 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+35+35 | 1,13 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 15+35+35+42 | 1,07 | 2,51 | 2,51 | 3,01 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 15+35+35+50 | 1,03 | 2,41 | 2,41 | 3,44 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+35+35+60 | 0,97 | 2,27 | 2,27 | 3,89 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+35+71 | 0,90 | 2,11 | 2,11 | 4,28 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+42+42 | 1,04 | 2,43 | 2,91 | 2,91 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 15+35+42+50 | 0,99 | 2,32 | 2,78 | 3,31 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+42+60 | 0,93 | 2,16 | 2,60 | 3,71 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+42+71 | 0,87 | 2,02 | 2,42 | 4,09 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+50+50 | 0,94 | 2,19 | 3,13 | 3,13 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+50+60 | 0,88 | 2,06 | 2,94 | 3,53 | - | 9.40 (3.70~9.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+20+35+35 | 1,33 | 1,72 | 3,13 | 3,13 | - | 9.30 (3.40~12.40) |
| 15+20+35+42 | 1,20 | 1,55 | 2,83 | 3,82 | - | 9.40 (3.40~12.40) |
| 15+20+35+50 | 1,07 | 1,38 | 2,52 | 4,53 | - | 9.50 (3.40~12.40) |
| 15+20+35+60 | 1,03 | 1,34 | 2,43 | 4,80 | - | 9.60 (3.40~12.40) |
| 15+20+35+71 | 1,04 | 1,35 | 2,46 | 4,85 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+42+42 | 1,09 | 1,41 | 3,45 | 3,45 | - | 9.40 (3.40~12.40) |
| 15+20+42+50 | 0,98 | 1,27 | 3,11 | 4,15 | - | 9.50 (3.40~12.40) |
| 15+20+42+60 | 0,96 | 1,24 | 3,05 | 4,46 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+42+71 | 0,96 | 1,24 | 3,05 | 4,46 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+50+50 | 0,89 | 1,15 | 3,78 | 3,78 | - | 9.60 (3.40~12.40) |
| 15+20+50+60 | 0,87 | 1,12 | 3,68 | 4,03 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+50+71 | 0,87 | 1,12 | 3,68 | 4,03 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+60+60 | 0,84 | 1,08 | 3,89 | 3,89 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+20+60+71 | 0,84 | 1,08 | 3,89 | 3,89 | - | 9.70 (3.40~12.40) |
| 15+22+22+22 | 1,39 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+25 | 1,36 | 2,63 | 2,63 | 2,87 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+35 | 1,31 | 2,55 | 2,55 | 3,09 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+42 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 3,74 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+50 | 1,05 | 2,04 | 2,04 | 4,46 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+60 | 1,02 | 1,98 | 1,98 | 4,73 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+22+22+71 | 1,04 | 2,02 | 2,02 | 4,83 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+25 | 1,32 | 2,57 | 2,80 | 2,80 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+35 | 1,28 | 2,49 | 2,71 | 3,02 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+42 | 1,17 | 2,26 | 2,47 | 3,70 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+50 | 1,04 | 2,03 | 2,21 | 4,42 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+60 | 1,01 | 1,96 | 2,14 | 4,69 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+22+25+71 | 1,02 | 1,98 | 2,16 | 4,74 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+22+35+35 | 1,26 | 2,44 | 2,95 | 2,95 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+22+35+42 | 1,15 | 2,22 | 2,69 | 3,64 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+22+35+50 | 1,03 | 2,00 | 2,42 | 4,36 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+22+35+60 | 1,00 | 1,93 | 2,34 | 4,63 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+22+35+71 | 1,01 | 1,95 | 2,37 | 4,67 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+42+42 | 1,05 | 2,05 | 3,35 | 3,35 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+22+42+50 | 0,96 | 1,86 | 3,04 | 4,05 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+22+42+60 | 0,93 | 1,80 | 2,95 | 4,32 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+42+71 | 0,93 | 1,80 | 2,95 | 4,32 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+50+50 | 0,88 | 1,70 | 3,71 | 3,71 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+50+60 | 0,85 | 1,64 | 3,58 | 3,93 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+50+71 | 0,85 | 1,64 | 3,58 | 3,93 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+60+60 | 0,82 | 1,59 | 3,80 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+22+60+71 | 0,82 | 1,59 | 3,80 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+25 | 1,29 | 2,74 | 2,74 | 2,74 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+35 | 1,25 | 2,65 | 2,65 | 2,95 | - | 9.50 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+42 | 1,14 | 2,42 | 2,42 | 3,63 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+50 | 1,02 | 2,17 | 2,17 | 4,34 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+60 | 0,99 | 2,10 | 2,10 | 4,61 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+25+25+71 | 1,01 | 2,14 | 2,14 | 4,70 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+35+35 | 1,23 | 2,60 | 2,89 | 2,89 | - | 9.60 (3.40~12.60) |
| 15+25+35+42 | 1,12 | 2,38 | 2,64 | 3,56 | - | 9.70 (3.40~12.60) |
| 15+25+35+50 | 1,01 | 2,14 | 2,38 | 4,28 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+25+35+60 | 0,98 | 2,07 | 2,30 | 4,55 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+25+35+71 | 0,99 | 2,09 | 2,33 | 4,59 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+42+42 | 1,03 | 2,19 | 3,29 | 3,29 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+25+42+50 | 0,94 | 1,99 | 2,99 | 3,98 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+25+42+60 | 0,91 | 1,94 | 2,90 | 4,25 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+42+71 | 0,91 | 1,94 | 2,90 | 4,25 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+50+50 | 0,86 | 1,83 | 3,65 | 3,65 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+50+60 | 0,83 | 1,76 | 3,53 | 3,87 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+50+71 | 0,83 | 1,76 | 3,53 | 3,87 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+60+60 | 0,81 | 1,71 | 3,74 | 3,74 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+25+60+71 | 0,81 | 1,71 | 3,74 | 3,74 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+35+35 | 1,22 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+35+35+42 | 1,10 | 2,60 | 2,60 | 3,50 | - | 9.80 (3.40~12.60) |
| 15+35+35+50 | 1,00 | 2,34 | 2,34 | 4,22 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+35+35+60 | 0,97 | 2,27 | 2,27 | 4,49 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+35+71 | 0,97 | 2,27 | 2,27 | 4,49 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+42+42 | 1,02 | 2,40 | 3,24 | 3,24 | - | 9.90 (3.40~12.60) |
| 15+35+42+50 | 0,93 | 2,19 | 2,95 | 3,93 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+42+60 | 0,89 | 2,11 | 2,84 | 4,16 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+42+71 | 0,89 | 2,11 | 2,84 | 4,16 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+50+50 | 0,85 | 1,99 | 3,58 | 3,58 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+50+60 | 0,82 | 1,92 | 3,46 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+35+50+71 | 0,82 | 1,92 | 2,75 | 3,90 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+35+60+60 | 0,83 | 1,94 | 3,32 | 3,32 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+42+42 | 1,00 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+42+50 | 0,95 | 2,65 | 2,65 | 3,15 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+42+60 | 0,89 | 2,48 | 2,48 | 3,55 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+42+71 | 0,83 | 2,32 | 2,32 | 3,93 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+50+50 | 0,90 | 2,51 | 2,99 | 2,99 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+42+50+60 | 0,84 | 2,36 | 2,81 | 3,38 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 15+50+50+50 | 0,85 | 2,85 | 2,85 | 2,85 | - | 9.40 (3.70~9.80) |
| 18+18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | - | 7.20 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+20 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,97 | - | 7.30 (3.70~9.00) |
| 18+18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | - | 7.60 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | - | 7.90 (3.70~9.20) |
| 18+18+18+35 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,46 | - | 8.80 (3.70~9.30) |
| 18+18+18+42 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,81 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 18+18+18+50 | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 4,18 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+18+18+60 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 4,68 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 18+18+18+71 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 5,17 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+18+20+20 | 1,75 | 1,75 | 1,95 | 1,95 | - | 7.40 (3.70~8.80) |
| 18+18+20+22 | 1,78 | 1,78 | 1,97 | 2,17 | - | 7.70 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+25 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | - | 8.00 (3.70~9.00) |
| 18+18+20+35 | 1,72 | 1,72 | 1,91 | 3,35 | - | 8.70 (3.70~9.20) |
| 18+18+20+42 | 1,56 | 1,56 | 1,73 | 3,64 | - | 8.50 (3.70~9.60) |
| 18+18+20+50 | 1,46 | 1,46 | 1,62 | 4,06 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 18+18+20+60 | 1,37 | 1,37 | 1,52 | 4,55 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 18+18+20+71 | 1,28 | 1,28 | 1,42 | 5,03 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 18+18+22+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | - | 8.00 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+25 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | - | 8.30 (3.70~9.20) |
| 18+18+22+35 | 1,68 | 1,68 | 2,06 | 3,27 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 18+18+22+42 | 1,55 | 1,55 | 1,89 | 3,61 | - | 8.60 (3.70~9.90) |
| 18+18+22+50 | 1,47 | 1,47 | 1,79 | 4,07 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 18+18+22+60 | 1,37 | 1,37 | 1,68 | 4,58 | - | 9.00 (3.70~9.90) |
| 18+18+22+71 | 1,28 | 1,28 | 1,57 | 5,06 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+18+25+25 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | - | 8.60 (3.70~9.20) |
| 18+18+25+35 | 1,63 | 1,63 | 2,27 | 3,17 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 18+18+25+42 | 1,52 | 1,52 | 2,11 | 3,55 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+18+25+50 | 1,43 | 1,43 | 1,98 | 3,96 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 18+18+25+60 | 1,34 | 1,34 | 1,86 | 4,46 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 18+18+25+71 | 1,25 | 1,25 | 1,74 | 4,95 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+18+35+35 | 1,48 | 1,48 | 2,87 | 2,87 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+18+35+42 | 1,42 | 1,42 | 2,76 | 3,31 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 18+18+35+50 | 1,34 | 1,34 | 2,60 | 3,72 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 18+18+35+60 | 1,26 | 1,26 | 2,46 | 4,21 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+18+35+71 | 1,19 | 1,19 | 2,32 | 4,70 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+42+42 | 1,35 | 1,35 | 3,15 | 3,15 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 18+18+42+50 | 1,29 | 1,29 | 3,02 | 3,59 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+18+42+60 | 1,23 | 1,23 | 2,86 | 4,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+42+71 | 1,14 | 1,14 | 2,65 | 4,48 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+50+50 | 1,23 | 1,23 | 3,42 | 3,42 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+18+50+60 | 1,16 | 1,16 | 3,22 | 3,86 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+50+71 | 1,08 | 1,08 | 2,99 | 4,25 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+60+60 | 1,08 | 1,08 | 3,62 | 3,62 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+18+60+71 | 1,01 | 1,01 | 3,38 | 4,00 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+20+20+20 | 1,73 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | - | 7.50 (3.70~8.60) |
| 18+20+20+22 | 1,76 | 1,95 | 1,95 | 2,15 | - | 7.80 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+25 | 1,76 | 1,95 | 1,95 | 2,44 | - | 8.10 (3.70~8.80) |
| 18+20+20+35 | 1,65 | 1,83 | 1,83 | 3,20 | - | 8.50 (3.70~9.10) |
| 18+20+20+42 | 1,51 | 1,68 | 1,68 | 3,53 | - | 8.40 (3.70~9.50) |
| 18+20+20+50 | 1,43 | 1,59 | 1,59 | 3,98 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 18+20+20+60 | 1,34 | 1,49 | 1,49 | 4,47 | - | 8.80 (3.70~9.50) |
| 18+20+20+71 | 1,26 | 1,40 | 1,40 | 4,95 | - | 9.00 (3.70~9.60) |
| 18+20+22+22 | 1,78 | 1,98 | 2,17 | 2,17 | - | 8.10 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+25 | 1,78 | 1,98 | 2,17 | 2,47 | - | 8.40 (3.70~9.00) |
| 18+20+22+35 | 1,63 | 1,81 | 1,99 | 3,17 | - | 8.60 (3.70~9.40) |
| 18+20+22+50 | 1,42 | 1,58 | 1,74 | 3,95 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 18+20+22+60 | 1,34 | 1,48 | 1,63 | 4,45 | - | 8.90 (3.70~9.80) |
| 18+20+22+71 | 1,25 | 1,39 | 1,53 | 4,93 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 18+20+25+25 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | 2,47 | - | 8.70 (3.70~9.00) |
| 18+20+25+35 | 1,56 | 1,73 | 2,17 | 3,04 | - | 8.50 (3.70~9.60) |
| 18+20+25+42 | 1,47 | 1,64 | 2,05 | 3,44 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 18+20+25+50 | 1,40 | 1,56 | 1,95 | 3,89 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 18+20+25+60 | 1,32 | 1,46 | 1,83 | 4,39 | - | 9.00 (3.70~9.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+35+50+71 | 0,82 | 1,92 | 3,46 | 3,80 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+35+60+60 | 0,79 | 1,86 | 3,67 | 3,67 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+42+42 | 0,95 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+42+50 | 0,86 | 2,74 | 2,74 | 3,65 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+42+60 | 0,83 | 2,65 | 2,65 | 3,87 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+42+71 | 0,83 | 2,65 | 2,65 | 3,87 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+50+50 | 0,79 | 2,51 | 3,35 | 3,35 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+42+50+60 | 0,77 | 2,43 | 3,24 | 3,56 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 15+50+50+50 | 0,73 | 3,09 | 3,09 | 3,09 | - | 10.00 (3.40~12.60) |
| 18+18+18+18 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+20 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | 1,76 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+18+18+22 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+25 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 2,67 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+35 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,88 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+42 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 3,53 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+50 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 4,25 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+60 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 4,53 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+18+18+71 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 4,57 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+18+20+20 | 2,82 | 2,82 | 1,88 | 1,88 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 18+18+20+22 | 2,65 | 2,65 | 1,76 | 2,65 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+25 | 2,58 | 2,58 | 1,72 | 2,82 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+35 | 2,50 | 2,50 | 1,67 | 3,03 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+42 | 2,25 | 2,25 | 1,50 | 3,69 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+50 | 2,02 | 2,02 | 1,35 | 4,41 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+60 | 1,96 | 1,96 | 1,30 | 4,68 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 18+18+20+71 | 1,98 | 1,98 | 1,32 | 4,73 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 18+18+22+22 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+25 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 2,67 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+35 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,88 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+42 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 3,53 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+50 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 4,25 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+60 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 4,53 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+18+22+71 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 4,62 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+25 | 2,39 | 2,39 | 2,61 | 2,61 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+35 | 2,32 | 2,32 | 2,54 | 2,82 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+42 | 2,12 | 2,12 | 2,31 | 3,46 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+50 | 1,92 | 1,92 | 2,09 | 4,18 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+60 | 1,88 | 1,88 | 2,05 | 4,50 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+18+25+71 | 1,90 | 1,90 | 2,07 | 4,54 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+18+35+35 | 2,28 | 2,28 | 2,77 | 2,77 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+18+35+42 | 2,10 | 2,10 | 2,55 | 3,44 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+18+35+50 | 1,91 | 1,91 | 2,31 | 4,17 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+18+35+60 | 1,86 | 1,86 | 2,25 | 4,44 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+18+35+71 | 1,87 | 1,87 | 2,27 | 4,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+42+42 | 1,95 | 1,95 | 3,20 | 3,20 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+18+42+50 | 1,79 | 1,79 | 2,93 | 3,90 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+18+42+60 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+42+71 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+50+50 | 1,65 | 1,65 | 3,60 | 3,60 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+50+60 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+50+71 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+60+60 | 1,55 | 1,55 | 3,70 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+18+60+71 | 1,55 | 1,55 | 3,70 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+20+20+20 | 3,03 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | - | 9.10 (3.40~12.70) |
| 18+20+20+22 | 2,82 | 1,88 | 1,88 | 2,82 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+25 | 2,75 | 1,83 | 1,83 | 2,99 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+35 | 2,65 | 1,77 | 1,77 | 3,21 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+42 | 2,37 | 1,58 | 1,58 | 3,87 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+50 | 2,10 | 1,40 | 1,40 | 4,59 | - | 9.50 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+60 | 2,03 | 1,35 | 1,35 | 4,86 | - | 9.60 (3.40~12.90) |
| 18+20+20+71 | 2,07 | 1,38 | 1,38 | 4,96 | - | 9.80 (3.40~12.90) |
| 18+20+22+22 | 2,65 | 1,76 | 2,65 | 2,65 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+20+22+25 | 2,58 | 1,72 | 2,58 | 2,82 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+20+22+35 | 2,50 | 1,67 | 2,50 | 3,03 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+20+22+50 | 2,02 | 1,35 | 2,02 | 4,41 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 18+20+22+60 | 1,98 | 1,32 | 1,98 | 4,73 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 18+20+22+71 | 2,00 | 1,33 | 2,00 | 4,78 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 18+20+25+25 | 2,52 | 1,68 | 2,75 | 2,75 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+20+25+35 | 2,44 | 1,63 | 2,67 | 2,96 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 18+20+25+42 | 2,23 | 1,49 | 2,43 | 3,65 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 18+20+25+50 | 2,00 | 1,34 | 2,19 | 4,37 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 18+20+25+60 | 1,94 | 1,29 | 2,12 | 4,65 | - | 10.00 (3.40~13.10) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+25+71 | 1,24 | 1,37 | 1,72 | 4,87 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 18+20+35+35 | 1,45 | 1,61 | 2,82 | 2,82 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 18+20+35+42 | 1,38 | 1,53 | 2,68 | 3,21 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 18+20+35+50 | 1,32 | 1,46 | 2,56 | 3,66 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 18+20+35+60 | 1,25 | 1,38 | 2,42 | 4,15 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 18+20+35+71 | 1,16 | 1,29 | 2,26 | 4,59 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+42+42 | 1,31 | 1,46 | 3,06 | 3,06 | - | 8.90 (3.70~9.80) |
| 18+20+42+50 | 1,26 | 1,40 | 2,94 | 3,50 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 18+20+42+60 | 1,20 | 1,33 | 2,79 | 3,99 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+42+71 | 1,11 | 1,23 | 2,59 | 4,37 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+50+50 | 1,21 | 1,35 | 3,37 | 3,37 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+50+60 | 1,13 | 1,26 | 3,14 | 3,77 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+50+71 | 1,05 | 1,17 | 2,92 | 4,15 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+60+60 | 1,06 | 1,18 | 3,53 | 3,53 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+20+60+71 | 0,99 | 1,10 | 3,30 | 3,91 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 18+22+22+22 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 8.40 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+25 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | - | 8.70 (3.70~9.20) |
| 18+22+22+35 | 1,61 | 1,97 | 1,97 | 3,14 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 18+22+22+42 | 1,51 | 1,84 | 1,84 | 3,51 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+22+22+50 | 1,41 | 1,73 | 1,73 | 3,93 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 18+22+22+60 | 1,33 | 1,62 | 1,62 | 4,43 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 18+22+22+71 | 1,26 | 1,54 | 1,54 | 4,96 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+22+25+25 | 1,76 | 2,15 | 2,44 | 2,44 | - | 8.80 (3.70~9.30) |
| 18+22+25+35 | 1,55 | 1,89 | 2,15 | 3,01 | - | 8.60 (3.70~9.90) |
| 18+22+25+42 | 1,46 | 1,79 | 2,03 | 3,41 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+22+25+50 | 1,39 | 1,70 | 1,93 | 3,87 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 18+22+25+60 | 1,31 | 1,60 | 1,82 | 4,37 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+22+25+71 | 1,23 | 1,50 | 1,71 | 4,86 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+22+35+35 | 1,44 | 1,76 | 2,80 | 2,80 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 18+22+35+42 | 1,37 | 1,67 | 2,66 | 3,19 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 18+22+35+50 | 1,31 | 1,60 | 2,55 | 3,64 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+22+35+60 | 1,24 | 1,52 | 2,41 | 4,13 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+22+35+71 | 1,16 | 1,42 | 2,25 | 4,57 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+42+42 | 1,32 | 1,61 | 3,08 | 3,08 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+22+42+50 | 1,25 | 1,53 | 2,93 | 3,48 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+22+42+60 | 1,19 | 1,46 | 2,78 | 3,97 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+42+71 | 1,11 | 1,35 | 2,58 | 4,36 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+50+50 | 1,21 | 1,48 | 3,36 | 3,36 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+50+60 | 1,13 | 1,38 | 3,13 | 3,76 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+50+71 | 1,05 | 1,28 | 2,92 | 4,15 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+60+60 | 1,06 | 1,29 | 3,53 | 3,53 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+22+60+71 | 0,99 | 1,21 | 3,30 | 3,90 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+25+25 | 1,68 | 2,34 | 2,34 | 2,34 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 18+25+25+35 | 1,52 | 2,11 | 2,11 | 2,96 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 18+25+25+42 | 1,44 | 2,00 | 2,00 | 3,36 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 18+25+25+50 | 1,37 | 1,91 | 1,91 | 3,81 | - | 9.00 (3.70~9.90) |
| 18+25+25+60 | 1,29 | 1,80 | 1,80 | 4,31 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+25+25+71 | 1,22 | 1,69 | 1,69 | 4,80 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+35+35 | 1,42 | 1,97 | 2,76 | 2,76 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 18+25+35+42 | 1,35 | 1,88 | 2,63 | 3,15 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 18+25+35+50 | 1,29 | 1,80 | 2,52 | 3,59 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+25+35+60 | 1,23 | 1,70 | 2,38 | 4,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+35+71 | 1,14 | 1,58 | 2,21 | 4,48 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+42+42 | 1,29 | 1,79 | 3,01 | 3,01 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+25+42+50 | 1,24 | 1,72 | 2,89 | 3,44 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+25+42+60 | 1,17 | 1,62 | 2,72 | 3,89 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+42+71 | 1,08 | 1,51 | 2,53 | 4,28 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+50+50 | 1,18 | 1,64 | 3,29 | 3,29 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+50+60 | 1,11 | 1,54 | 3,07 | 3,69 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+50+71 | 1,03 | 1,43 | 2,87 | 4,07 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+25+60+60 | 1,04 | 1,44 | 3,46 | 3,46 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+35+35 | 1,33 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 18+35+35+42 | 1,27 | 2,48 | 2,48 | 2,97 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 18+35+35+50 | 1,23 | 2,38 | 2,38 | 3,41 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+35+60 | 1,14 | 2,22 | 2,22 | 3,81 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+35+71 | 1,06 | 2,07 | 2,07 | 4,20 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+42+42 | 1,22 | 2,38 | 2,85 | 2,85 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 18+35+42+50 | 1,17 | 2,27 | 2,72 | 3,24 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+42+60 | 1,09 | 2,12 | 2,55 | 3,64 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+42+71 | 1,02 | 1,98 | 2,38 | 4,02 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+50+50 | 1,11 | 2,15 | 3,07 | 3,07 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+35+50+60 | 1,04 | 2,02 | 2,88 | 3,46 | - | 9.40 (3.70~10.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+25+71 | 1,96 | 1,31 | 2,14 | 4,69 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 18+20+35+35 | 2,40 | 1,60 | 2,90 | 2,90 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 18+20+35+42 | 2,19 | 1,46 | 2,66 | 3,59 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 18+20+35+50 | 1,98 | 1,32 | 2,40 | 4,31 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 18+20+35+60 | 1,92 | 1,28 | 2,32 | 4,59 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 18+20+35+71 | 1,93 | 1,29 | 2,34 | 4,63 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+42+42 | 2,02 | 1,35 | 3,31 | 3,31 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 18+20+42+50 | 1,84 | 1,23 | 3,01 | 4,02 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 18+20+42+60 | 1,79 | 1,19 | 2,93 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+42+71 | 1,79 | 1,19 | 2,93 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+50+50 | 1,69 | 1,13 | 3,69 | 3,69 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+50+60 | 1,63 | 1,09 | 3,57 | 3,91 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+50+71 | 1,63 | 1,09 | 3,57 | 3,91 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+60+60 | 1,58 | 1,05 | 3,78 | 3,78 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+20+60+71 | 1,58 | 1,05 | 3,78 | 3,78 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 18+22+22+22 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+25 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 2,67 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+35 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,88 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+42 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 3,56 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+50 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+60 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 4,57 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+22+22+71 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 4,62 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+25 | 2,39 | 2,39 | 2,61 | 2,61 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+35 | 2,32 | 2,32 | 2,54 | 2,82 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+42 | 2,14 | 2,14 | 2,33 | 3,50 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+50 | 1,93 | 1,93 | 2,11 | 4,22 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+60 | 1,88 | 1,88 | 2,05 | 4,50 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+22+25+71 | 1,91 | 1,91 | 2,09 | 4,58 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+35+35 | 2,28 | 2,28 | 2,77 | 2,77 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+22+35+42 | 2,10 | 2,10 | 2,55 | 3,44 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+22+35+50 | 1,91 | 1,91 | 2,31 | 4,17 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+22+35+60 | 1,86 | 1,86 | 2,25 | 4,44 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+22+35+71 | 1,87 | 1,87 | 2,27 | 4,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+42+42 | 1,95 | 1,95 | 3,20 | 3,20 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+22+42+50 | 1,79 | 1,79 | 2,93 | 3,90 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+22+42+60 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+42+71 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+50+50 | 1,65 | 1,65 | 3,60 | 3,60 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+50+60 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+50+71 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+60+60 | 1,55 | 1,55 | 3,70 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+22+60+71 | 1,55 | 1,55 | 3,70 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+25 | 2,34 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+35 | 2,28 | 2,48 | 2,48 | 2,76 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+42 | 2,10 | 2,29 | 2,29 | 3,43 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+50 | 1,90 | 2,07 | 2,07 | 4,15 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+60 | 1,87 | 2,03 | 2,03 | 4,47 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+25+25+71 | 1,88 | 2,05 | 2,05 | 4,51 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+35+35 | 2,26 | 2,46 | 2,74 | 2,74 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 18+25+35+42 | 2,09 | 2,27 | 2,53 | 3,41 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+25+35+50 | 1,90 | 2,07 | 2,30 | 4,14 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+25+35+60 | 1,84 | 2,01 | 2,23 | 4,41 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+35+71 | 1,84 | 2,01 | 2,23 | 4,41 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+42+42 | 1,92 | 2,09 | 3,14 | 3,14 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+25+42+50 | 1,76 | 1,92 | 2,88 | 3,84 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+25+42+60 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 4,11 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+42+71 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 4,11 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+50+50 | 1,63 | 1,77 | 3,55 | 3,55 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+50+60 | 1,58 | 1,72 | 3,44 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+50+71 | 1,58 | 1,72 | 3,44 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+25+60+60 | 1,53 | 1,67 | 3,65 | 3,65 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+35+35 | 2,22 | 2,69 | 2,69 | 2,69 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 18+35+35+42 | 2,06 | 2,49 | 2,49 | 3,36 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 18+35+35+50 | 1,87 | 2,27 | 2,27 | 4,09 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+35+60 | 1,80 | 2,19 | 2,19 | 4,32 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+35+71 | 1,80 | 2,19 | 2,19 | 4,32 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+42+42 | 1,91 | 2,32 | 3,13 | 3,13 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+42+50 | 1,74 | 2,11 | 2,85 | 3,80 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+42+60 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 4,03 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+42+71 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 4,03 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+50+50 | 1,60 | 1,94 | 3,48 | 3,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+35+50+60 | 1,55 | 1,88 | 3,38 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+42+42+42 | 1,18 | 2,74 | 2,74 | 2,74 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+42+42+50 | 1,11 | 2,60 | 2,60 | 3,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+42+42+60 | 1,04 | 2,44 | 2,44 | 3,48 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+42+50+50 | 1,06 | 2,47 | 2,94 | 2,94 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+42+50+60 | 1,00 | 2,32 | 2,76 | 3,32 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 18+50+50+50 | 1,01 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 20+20+20+20 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | - | 7.60 (3.70~8.40) |
| 20+20+20+22 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,12 | - | 7.90 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+25 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,41 | - | 8.20 (3.70~8.60) |
| 20+20+20+35 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,09 | - | 8.40 (3.70~9.00) |
| 20+20+20+50 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 3,86 | - | 8.50 (3.70~9.30) |
| 20+20+20+60 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 4,35 | - | 8.70 (3.70~9.40) |
| 20+20+20+71 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 4,82 | - | 8.90 (3.70~9.40) |
| 20+20+22+22 | 1,95 | 1,95 | 2,15 | 2,15 | - | 8.20 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+25 | 1,95 | 1,95 | 2,15 | 2,44 | - | 8.50 (3.70~8.80) |
| 20+20+22+35 | 1,75 | 1,75 | 1,93 | 3,07 | - | 8.50 (3.70~9.30) |
| 20+20+22+42 | 1,63 | 1,63 | 1,80 | 3,43 | - | 8.50 (3.70~9.50) |
| 20+20+22+50 | 1,54 | 1,54 | 1,69 | 3,84 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 20+20+22+60 | 1,44 | 1,44 | 1,59 | 4,33 | - | 8.80 (3.70~9.60) |
| 20+20+22+71 | 1,37 | 1,37 | 1,51 | 4,86 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 20+20+25+25 | 1,91 | 1,91 | 2,39 | 2,39 | - | 8.60 (3.70~8.90) |
| 20+20+25+35 | 1,68 | 1,68 | 2,10 | 2,94 | - | 8.40 (3.70~9.50) |
| 20+20+25+42 | 1,59 | 1,59 | 1,99 | 3,34 | - | 8.50 (3.70~9.50) |
| 20+20+25+50 | 1,51 | 1,51 | 1,89 | 3,78 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 20+20+25+60 | 1,42 | 1,42 | 1,78 | 4,27 | - | 8.90 (3.70~9.60) |
| 20+20+25+71 | 1,34 | 1,34 | 1,67 | 4,75 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 20+20+35+35 | 1,56 | 1,56 | 2,74 | 2,74 | - | 8.60 (3.70~9.50) |
| 20+20+35+42 | 1,49 | 1,49 | 2,60 | 3,12 | - | 8.70 (3.70~9.50) |
| 20+20+35+50 | 1,42 | 1,42 | 2,49 | 3,56 | - | 8.90 (3.70~9.60) |
| 20+20+35+60 | 1,35 | 1,35 | 2,36 | 4,04 | - | 9.10 (3.70~9.60) |
| 20+20+35+71 | 1,26 | 1,26 | 2,21 | 4,47 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+42+42 | 1,44 | 1,44 | 3,01 | 3,01 | - | 8.90 (3.70~9.60) |
| 20+20+42+50 | 1,36 | 1,36 | 2,86 | 3,41 | - | 9.00 (3.70~9.60) |
| 20+20+42+60 | 1,30 | 1,30 | 2,72 | 3,89 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+42+71 | 1,20 | 1,20 | 2,53 | 4,27 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+50+50 | 1,31 | 1,31 | 3,29 | 3,29 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+50+60 | 1,23 | 1,23 | 3,07 | 3,68 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+50+71 | 1,14 | 1,14 | 2,86 | 4,06 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+60+60 | 1,15 | 1,15 | 3,45 | 3,45 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+20+60+71 | 1,08 | 1,08 | 3,23 | 3,82 | - | 9.20 (3.70~9.60) |
| 20+22+22+22 | 1,98 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | - | 8.50 (3.70~9.00) |
| 20+22+22+25 | 1,96 | 2,15 | 2,15 | 2,44 | - | 8.70 (3.70~9.10) |
| 20+22+22+35 | 1,72 | 1,89 | 1,89 | 3,01 | - | 8.50 (3.70~9.60) |
| 20+22+22+42 | 1,62 | 1,78 | 1,78 | 3,41 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 20+22+22+50 | 1,54 | 1,70 | 1,70 | 3,86 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 20+22+22+60 | 1,45 | 1,60 | 1,60 | 4,35 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 20+22+22+71 | 1,36 | 1,50 | 1,50 | 4,84 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 20+22+25+25 | 1,87 | 2,06 | 2,34 | 2,34 | - | 8.60 (3.70~9.20) |
| 20+22+25+42 | 1,60 | 1,76 | 2,00 | 3,35 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 20+22+25+50 | 1,50 | 1,65 | 1,88 | 3,76 | - | 8.80 (3.70~9.70) |
| 20+22+25+60 | 1,42 | 1,56 | 1,77 | 4,25 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 20+22+25+71 | 1,35 | 1,48 | 1,68 | 4,78 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+35+35 | 1,55 | 1,71 | 2,72 | 2,72 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 20+22+35+42 | 1,50 | 1,65 | 2,62 | 3,14 | - | 8.90 (3.70~9.70) |
| 20+22+35+50 | 1,42 | 1,56 | 2,48 | 3,54 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 20+22+35+60 | 1,34 | 1,48 | 2,35 | 4,03 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 20+22+35+71 | 1,26 | 1,38 | 2,20 | 4,46 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+42+42 | 1,43 | 1,57 | 3,00 | 3,00 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 20+22+42+50 | 1,37 | 1,51 | 2,88 | 3,43 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 20+22+42+60 | 1,29 | 1,42 | 2,71 | 3,88 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+42+71 | 1,20 | 1,32 | 2,52 | 4,26 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+50+50 | 1,31 | 1,44 | 3,27 | 3,27 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+50+60 | 1,22 | 1,35 | 3,06 | 3,67 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+50+71 | 1,14 | 1,26 | 2,85 | 4,05 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+22+60+60 | 1,15 | 1,26 | 3,44 | 3,44 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+25+25 | 1,81 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | - | 8.60 (3.70~9.40) |
| 20+25+25+35 | 1,64 | 2,05 | 2,05 | 2,87 | - | 8.60 (3.70~9.70) |
| 20+25+25+42 | 1,55 | 1,94 | 1,94 | 3,26 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 20+25+25+50 | 1,48 | 1,85 | 1,85 | 3,71 | - | 8.90 (3.70~9.80) |
| 20+25+25+60 | 1,40 | 1,75 | 1,75 | 4,20 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 20+25+25+71 | 1,32 | 1,65 | 1,65 | 4,68 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+35+35 | 1,53 | 1,91 | 2,68 | 2,68 | - | 8.80 (3.70~9.70) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+42+42+42 | 1,78 | 2,91 | 2,91 | 2,91 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+42+42+50 | 1,63 | 2,66 | 2,66 | 3,55 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+42+42+60 | 1,58 | 2,58 | 2,58 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+42+50+50 | 1,50 | 2,45 | 3,27 | 3,27 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+42+50+60 | 1,46 | 2,38 | 3,18 | 3,49 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 18+50+50+50 | 1,39 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 20+20+20+20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 8.80 (3.40~12.50) |
| 20+20+20+22 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 3,03 | - | 9.10 (3.40~12.70) |
| 20+20+20+25 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | - | 9.10 (3.40~12.70) |
| 20+20+20+35 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 3,43 | - | 9.10 (3.40~12.70) |
| 20+20+20+50 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 4,80 | - | 9.20 (3.40~12.70) |
| 20+20+20+60 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 5,12 | - | 9.40 (3.40~12.70) |
| 20+20+20+71 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 5,18 | - | 9.50 (3.40~12.70) |
| 20+20+22+22 | 1,88 | 1,88 | 2,82 | 2,82 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+25 | 1,83 | 1,83 | 2,75 | 2,99 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+35 | 1,77 | 1,77 | 2,65 | 3,21 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+42 | 1,60 | 1,60 | 2,39 | 3,92 | - | 9.50 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+50 | 1,42 | 1,42 | 2,13 | 4,64 | - | 9.60 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+60 | 1,37 | 1,37 | 2,05 | 4,91 | - | 9.70 (3.40~12.90) |
| 20+20+22+71 | 1,38 | 1,38 | 2,07 | 4,96 | - | 9.80 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+25 | 1,78 | 1,78 | 2,92 | 2,92 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+35 | 1,72 | 1,72 | 2,82 | 3,13 | - | 9.40 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+42 | 1,56 | 1,56 | 2,55 | 3,83 | - | 9.50 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+50 | 1,39 | 1,39 | 2,27 | 4,55 | - | 9.60 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+60 | 1,34 | 1,34 | 2,20 | 4,82 | - | 9.70 (3.40~12.90) |
| 20+20+25+71 | 1,37 | 1,37 | 2,24 | 4,92 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+35+35 | 1,69 | 1,69 | 3,06 | 3,06 | - | 9.50 (3.40~12.90) |
| 20+20+35+42 | 1,53 | 1,53 | 2,78 | 3,76 | - | 9.60 (3.40~12.90) |
| 20+20+35+50 | 1,37 | 1,37 | 2,49 | 4,48 | - | 9.70 (3.40~12.90) |
| 20+20+35+60 | 1,32 | 1,32 | 2,40 | 4,75 | - | 9.80 (3.40~12.90) |
| 20+20+35+71 | 1,34 | 1,34 | 2,43 | 4,80 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+42+42 | 1,40 | 1,40 | 3,45 | 3,45 | - | 9.70 (3.40~12.90) |
| 20+20+42+50 | 1,27 | 1,27 | 3,11 | 4,15 | - | 9.80 (3.40~12.90) |
| 20+20+42+60 | 1,23 | 1,23 | 3,02 | 4,42 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+42+71 | 1,23 | 1,23 | 3,02 | 4,42 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+50+50 | 1,16 | 1,16 | 3,79 | 3,79 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+50+60 | 1,12 | 1,12 | 3,66 | 4,01 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+50+71 | 1,12 | 1,12 | 3,66 | 4,01 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+60+60 | 1,08 | 1,08 | 3,87 | 3,87 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+20+60+71 | 1,08 | 1,08 | 3,87 | 3,87 | - | 9.90 (3.40~12.90) |
| 20+22+22+22 | 1,76 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+25 | 1,72 | 2,58 | 2,58 | 2,82 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+35 | 1,67 | 2,50 | 2,50 | 3,03 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+42 | 1,52 | 2,28 | 2,28 | 3,73 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+50 | 1,36 | 2,04 | 2,04 | 4,46 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+60 | 1,32 | 1,98 | 1,98 | 4,73 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+22+22+71 | 1,33 | 2,00 | 2,00 | 4,78 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+22+25+25 | 1,68 | 2,52 | 2,75 | 2,75 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 20+22+25+42 | 1,49 | 2,23 | 2,43 | 3,65 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 20+22+25+50 | 1,34 | 2,00 | 2,19 | 4,37 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 20+22+25+60 | 1,29 | 1,94 | 2,12 | 4,65 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+22+25+71 | 1,32 | 1,98 | 2,16 | 4,74 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+35+35 | 1,61 | 2,42 | 2,93 | 2,93 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 20+22+35+42 | 1,46 | 2,19 | 2,66 | 3,59 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 20+22+35+50 | 1,32 | 1,98 | 2,40 | 4,31 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+22+35+60 | 1,29 | 1,93 | 2,34 | 4,63 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+35+71 | 1,29 | 1,93 | 2,34 | 4,63 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+42+42 | 1,35 | 2,02 | 3,31 | 3,31 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+22+42+50 | 1,23 | 1,84 | 3,01 | 4,02 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+22+42+60 | 1,19 | 1,79 | 2,93 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+42+71 | 1,19 | 1,79 | 2,93 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+50+50 | 1,13 | 1,69 | 3,69 | 3,69 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+50+60 | 1,09 | 1,63 | 3,57 | 3,91 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+50+71 | 1,09 | 1,63 | 3,57 | 3,91 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+22+60+60 | 1,05 | 1,58 | 3,78 | 3,78 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+25 | 1,64 | 2,69 | 2,69 | 2,69 | - | 9.70 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+35 | 1,61 | 2,63 | 2,63 | 2,93 | - | 9.80 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+42 | 1,47 | 2,41 | 2,41 | 3,61 | - | 9.90 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+50 | 1,33 | 2,17 | 2,17 | 4,34 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+60 | 1,28 | 2,10 | 2,10 | 4,61 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+25+25+71 | 1,30 | 2,12 | 2,12 | 4,66 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+35+35 | 1,58 | 2,58 | 2,87 | 2,87 | - | 9.90 (3.40~13.10) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+25+35+42 | 1,46 | 1,82 | 2,55 | 3,06 | - | 8.90 (3.70~9.80) |
| 20+25+35+50 | 1,40 | 1,75 | 2,45 | 3,50 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 20+25+35+60 | 1,33 | 1,66 | 2,33 | 3,99 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+35+71 | 1,23 | 1,54 | 2,16 | 4,37 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+42+42 | 1,41 | 1,76 | 2,96 | 2,96 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 20+25+42+50 | 1,34 | 1,68 | 2,82 | 3,36 | - | 9.20 (3.70~9.80) |
| 20+25+42+60 | 1,27 | 1,58 | 2,66 | 3,80 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+42+71 | 1,18 | 1,47 | 2,47 | 4,18 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+50+50 | 1,28 | 1,60 | 3,21 | 3,21 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+50+60 | 1,20 | 1,50 | 3,00 | 3,60 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+50+71 | 1,12 | 1,40 | 2,80 | 3,98 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+25+60+60 | 1,13 | 1,41 | 3,38 | 3,38 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+35+35 | 1,44 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | - | 9.00 (3.70~9.80) |
| 20+35+35+42 | 1,38 | 2,41 | 2,41 | 2,90 | - | 9.10 (3.70~9.80) |
| 20+35+35+50 | 1,33 | 2,33 | 2,33 | 3,32 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+35+60 | 1,24 | 2,17 | 2,17 | 3,72 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+35+71 | 1,16 | 2,02 | 2,02 | 4,10 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+42+42 | 1,34 | 2,34 | 2,81 | 2,81 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+42+50 | 1,27 | 2,21 | 2,66 | 3,16 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+42+60 | 1,18 | 2,07 | 2,49 | 3,55 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+42+71 | 1,11 | 1,94 | 2,33 | 3,93 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+50+50 | 1,20 | 2,10 | 3,00 | 3,00 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+35+50+60 | 1,13 | 1,97 | 2,82 | 3,38 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+42+42+42 | 1,27 | 2,68 | 2,68 | 2,68 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+42+42+50 | 1,21 | 2,54 | 2,54 | 3,02 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+42+42+60 | 1,13 | 2,38 | 2,38 | 3,40 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+42+50+50 | 1,15 | 2,41 | 2,87 | 2,87 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+42+50+60 | 1,08 | 2,27 | 2,70 | 3,24 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 20+50+50+50 | 1,09 | 2,74 | 2,74 | 2,74 | - | 9.30 (3.70~9.80) |
| 22+22+22+22 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | - | 8.80 (3.70~9.20) |
| 22+22+22+25 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 2,42 | - | 8.80 (3.70~9.40) |
| 22+22+22+35 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,98 | - | 8.60 (3.70~9.90) |
| 22+22+22+42 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,42 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 22+22+22+50 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,84 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 22+22+22+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 4,33 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 22+22+22+71 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 4,82 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 22+22+25+25 | 2,04 | 2,04 | 2,31 | 2,31 | - | 8.70 (3.70~9.60) |
| 22+22+25+35 | 1,84 | 1,84 | 2,09 | 2,93 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 22+22+25+42 | 1,74 | 1,74 | 1,98 | 3,33 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 22+22+25+50 | 1,66 | 1,66 | 1,89 | 3,78 | - | 9.00 (3.70~9.90) |
| 22+22+25+60 | 1,57 | 1,57 | 1,78 | 4,28 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+22+25+71 | 1,48 | 1,48 | 1,68 | 4,77 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+35+35 | 1,72 | 1,72 | 2,73 | 2,73 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 22+22+35+42 | 1,64 | 1,64 | 2,60 | 3,12 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 22+22+35+50 | 1,57 | 1,57 | 2,50 | 3,57 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+22+35+60 | 1,49 | 1,49 | 2,37 | 4,06 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+35+71 | 1,38 | 1,38 | 2,19 | 4,45 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+42+42 | 1,58 | 1,58 | 3,02 | 3,02 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+22+42+50 | 1,50 | 1,50 | 2,87 | 3,42 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 22+22+42+60 | 1,42 | 1,42 | 2,70 | 3,86 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+42+71 | 1,32 | 1,32 | 2,51 | 4,25 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+50+50 | 1,44 | 1,44 | 3,26 | 3,26 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+50+60 | 1,34 | 1,34 | 3,05 | 3,66 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+50+71 | 1,25 | 1,25 | 2,85 | 4,04 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+22+60+60 | 1,26 | 1,26 | 3,44 | 3,44 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+25+25 | 1,97 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | - | 8.70 (3.70~9.70) |
| 22+25+25+35 | 1,79 | 2,03 | 2,03 | 2,85 | - | 8.70 (3.70~9.90) |
| 22+25+25+42 | 1,72 | 1,95 | 1,95 | 3,28 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 22+25+25+50 | 1,62 | 1,84 | 1,84 | 3,69 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 22+25+25+60 | 1,53 | 1,74 | 1,74 | 4,18 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+25+25+71 | 1,45 | 1,64 | 1,64 | 4,67 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+35+35 | 1,67 | 1,90 | 2,66 | 2,66 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 22+25+35+42 | 1,61 | 1,83 | 2,57 | 3,08 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 22+25+35+50 | 1,53 | 1,74 | 2,44 | 3,48 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+25+35+60 | 1,46 | 1,65 | 2,32 | 3,97 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+35+71 | 1,35 | 1,54 | 2,15 | 4,36 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+42+42 | 1,55 | 1,76 | 2,95 | 2,95 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 22+25+42+50 | 1,49 | 1,69 | 2,84 | 3,38 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+42+60 | 1,39 | 1,58 | 2,65 | 3,79 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+42+71 | 1,29 | 1,47 | 2,47 | 4,17 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+50+50 | 1,41 | 1,60 | 3,20 | 3,20 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+50+60 | 1,32 | 1,50 | 2,99 | 3,59 | - | 9.40 (3.70~10.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+25+35+42 | 1,45 | 2,37 | 2,63 | 3,55 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+25+35+50 | 1,31 | 2,14 | 2,38 | 4,28 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+25+35+60 | 1,27 | 2,07 | 2,31 | 4,55 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+35+71 | 1,27 | 2,07 | 2,31 | 4,55 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+42+42 | 1,34 | 2,19 | 3,29 | 3,29 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+25+42+50 | 1,22 | 2,00 | 2,99 | 3,99 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+42+60 | 1,17 | 1,92 | 2,88 | 4,22 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+42+71 | 1,17 | 1,92 | 2,88 | 4,22 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+50+50 | 1,11 | 1,82 | 3,64 | 3,64 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+50+60 | 1,07 | 1,76 | 3,51 | 3,86 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+50+71 | 1,07 | 1,76 | 3,51 | 3,86 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+25+60+60 | 1,04 | 1,70 | 3,73 | 3,73 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+35+35 | 1,55 | 2,82 | 2,82 | 2,82 | - | 10.00 (3.40~13.10) |
| 20+35+35+42 | 1,42 | 2,59 | 2,59 | 3,50 | - | 10.10 (3.40~13.10) |
| 20+35+35+50 | 1,29 | 2,34 | 2,34 | 4,22 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+35+60 | 1,24 | 2,25 | 2,25 | 4,45 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+35+71 | 1,24 | 2,25 | 2,25 | 4,45 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+42+42 | 1,32 | 2,40 | 3,24 | 3,24 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+42+50 | 1,19 | 2,17 | 2,93 | 3,91 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+42+60 | 1,15 | 2,09 | 2,82 | 4,13 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+42+71 | 1,15 | 2,09 | 2,82 | 4,13 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+50+50 | 1,09 | 1,98 | 3,57 | 3,57 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+35+50+60 | 1,05 | 1,92 | 3,45 | 3,78 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+42+42+42 | 1,22 | 2,99 | 2,99 | 2,99 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+42+42+50 | 1,11 | 2,73 | 2,73 | 3,64 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+42+42+60 | 1,07 | 2,64 | 2,64 | 3,86 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+42+50+50 | 1,02 | 2,50 | 3,34 | 3,34 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+42+50+60 | 0,99 | 2,43 | 3,24 | 3,55 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 20+50+50+50 | 0,94 | 3,09 | 3,09 | 3,09 | - | 10.20 (3.40~13.10) |
| 22+22+22+22 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+25 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 2,67 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+35 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,88 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+42 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 3,56 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+50 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 4,29 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+60 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 4,57 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 22+22+22+71 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 4,66 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+25 | 2,39 | 2,39 | 2,61 | 2,61 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+35 | 2,35 | 2,35 | 2,56 | 2,85 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+42 | 2,14 | 2,14 | 2,33 | 3,50 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+50 | 1,93 | 1,93 | 2,11 | 4,22 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+60 | 1,90 | 1,90 | 2,07 | 4,54 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+22+25+71 | 1,91 | 1,91 | 2,09 | 4,58 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+35+35 | 2,31 | 2,31 | 2,79 | 2,79 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 22+22+35+42 | 2,12 | 2,12 | 2,58 | 3,48 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 22+22+35+50 | 1,93 | 1,93 | 2,34 | 4,21 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+22+35+60 | 1,87 | 1,87 | 2,27 | 4,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+35+71 | 1,87 | 1,87 | 2,27 | 4,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+42+42 | 1,97 | 1,97 | 3,23 | 3,23 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+22+42+50 | 1,80 | 1,80 | 2,95 | 3,94 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+42+60 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+42+71 | 1,74 | 1,74 | 2,85 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+50+50 | 1,65 | 1,65 | 3,60 | 3,60 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+50+60 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+50+71 | 1,60 | 1,60 | 3,48 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+22+60+60 | 1,55 | 1,55 | 3,70 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+25 | 2,34 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+35 | 2,30 | 2,51 | 2,51 | 2,79 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+42 | 2,12 | 2,31 | 2,31 | 3,46 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+50 | 1,92 | 2,09 | 2,09 | 4,19 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+60 | 1,87 | 2,03 | 2,03 | 4,47 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+25+25+71 | 1,88 | 2,05 | 2,05 | 4,51 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+35+35 | 2,26 | 2,46 | 2,74 | 2,74 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 22+25+35+42 | 2,09 | 2,27 | 2,53 | 3,41 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 22+25+35+50 | 1,90 | 2,07 | 2,30 | 4,14 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+25+35+60 | 1,84 | 2,01 | 2,23 | 4,41 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+35+71 | 1,84 | 2,01 | 2,23 | 4,41 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+42+42 | 1,94 | 2,12 | 3,17 | 3,17 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+25+42+50 | 1,78 | 1,94 | 2,91 | 3,88 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+42+60 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 4,11 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+42+71 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 4,11 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+50+50 | 1,63 | 1,77 | 3,55 | 3,55 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+50+60 | 1,58 | 1,72 | 3,44 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 22+25+50+71 | 1,23 | 1,40 | 2,80 | 3,97 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+25+60+60 | 1,24 | 1,41 | 3,38 | 3,38 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+35+35 | 1,58 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 22+35+35+42 | 1,53 | 2,43 | 2,43 | 2,91 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 22+35+35+50 | 1,46 | 2,32 | 2,32 | 3,31 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+35+60 | 1,36 | 2,16 | 2,16 | 3,71 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+35+71 | 1,27 | 2,02 | 2,02 | 4,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+42+42 | 1,47 | 2,33 | 2,80 | 2,80 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+42+50 | 1,39 | 2,21 | 2,65 | 3,15 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+42+60 | 1,30 | 2,07 | 2,48 | 3,55 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+42+71 | 1,22 | 1,94 | 2,32 | 3,93 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+50+50 | 1,32 | 2,10 | 2,99 | 2,99 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+35+50+60 | 1,24 | 1,97 | 2,81 | 3,38 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+42+42+42 | 1,40 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+42+42+50 | 1,33 | 2,53 | 2,53 | 3,01 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+42+42+60 | 1,25 | 2,38 | 2,38 | 3,40 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+42+50+50 | 1,26 | 2,41 | 2,87 | 2,87 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 22+50+50+50 | 1,20 | 2,73 | 2,73 | 2,73 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+25+25 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | - | 8.60 (3.70~9.90) |
| 25+25+25+35 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | - | 8.80 (3.70~9.90) |
| 25+25+25+42 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 3,19 | - | 8.90 (3.70~9.90) |
| 25+25+25+50 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 3,64 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 25+25+25+60 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 4,13 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 25+25+25+71 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 4,57 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+35+35 | 1,88 | 1,88 | 2,63 | 2,63 | - | 9.00 (3.70~10.00) |
| 25+25+35+42 | 1,79 | 1,79 | 2,51 | 3,01 | - | 9.10 (3.70~10.00) |
| 25+25+35+50 | 1,72 | 1,72 | 2,41 | 3,44 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 25+25+35+60 | 1,62 | 1,62 | 2,27 | 3,89 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+35+71 | 1,51 | 1,51 | 2,11 | 4,28 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+42+42 | 1,74 | 1,74 | 2,91 | 2,91 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 25+25+42+50 | 1,65 | 1,65 | 2,78 | 3,31 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+42+60 | 1,55 | 1,55 | 2,60 | 3,71 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+42+71 | 1,44 | 1,44 | 2,42 | 4,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+50+50 | 1,57 | 1,57 | 3,13 | 3,13 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+50+60 | 1,47 | 1,47 | 2,94 | 3,53 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+50+71 | 1,37 | 1,37 | 2,75 | 3,90 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+25+60+60 | 1,38 | 1,38 | 3,32 | 3,32 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+35+35 | 1,77 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | - | 9.20 (3.70~10.00) |
| 25+35+35+42 | 1,70 | 2,38 | 2,38 | 2,85 | - | 9.30 (3.70~10.00) |
| 25+35+35+50 | 1,62 | 2,27 | 2,27 | 3,24 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+35+60 | 1,52 | 2,12 | 2,12 | 3,64 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+35+71 | 1,42 | 1,98 | 1,98 | 4,02 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+42+42 | 1,63 | 2,28 | 2,74 | 2,74 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+42+50 | 1,55 | 2,16 | 2,60 | 3,09 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+42+60 | 1,45 | 2,03 | 2,44 | 3,48 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+50+50 | 1,47 | 2,06 | 2,94 | 2,94 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+35+50+60 | 1,38 | 1,94 | 2,76 | 3,32 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+42+42+42 | 1,56 | 2,61 | 2,61 | 2,61 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+42+42+50 | 1,48 | 2,48 | 2,48 | 2,96 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+42+42+60 | 1,39 | 2,34 | 2,34 | 3,34 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 25+42+50+50 | 1,41 | 2,36 | 2,81 | 2,81 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+35+35 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+35+42 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,69 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+35+50 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 3,03 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+35+60 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 3,42 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+42+42 | 2,14 | 2,14 | 2,56 | 2,56 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+42+50 | 2,03 | 2,03 | 2,44 | 2,90 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+42+60 | 1,91 | 1,91 | 2,30 | 3,28 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+35+50+50 | 1,94 | 1,94 | 2,76 | 2,76 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+42+42+42 | 2,04 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 35+42+42+50 | 1,95 | 2,34 | 2,34 | 2,78 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 42+42+42+42 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | - | 9.40 (3.70~10.00) |
| 15+15+15+15+15 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 7.50 (3.90~8.40) |
| 15+15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 7.80 (3.90~8.90) |
| 15+15+15+15+20 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 7.90 (3.90~9.10) |
| 15+15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 8.20 (3.90~9.50) |
| 15+15+15+15+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 8.50 (3.90~9.90) |
| 15+15+15+15+35 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | 9.50 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+15+50 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 4,64 | 10.20 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+15+60 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 5,10 | 10.20 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+15+71 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 5,53 | 10.20 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+18+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 8.10 (3.90~9.40) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 22+25+50+71 | 1,58 | 1,72 | 3,44 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+25+60+60 | 1,53 | 1,67 | 3,65 | 3,65 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+35+35 | 2,22 | 2,69 | 2,69 | 2,69 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 22+35+35+42 | 2,06 | 2,49 | 2,49 | 3,36 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 22+35+35+50 | 1,87 | 2,27 | 2,27 | 4,09 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+35+60 | 1,80 | 2,19 | 2,19 | 4,32 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+35+71 | 1,80 | 2,19 | 2,19 | 4,32 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+42+42 | 1,91 | 2,32 | 3,13 | 3,13 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+42+50 | 1,74 | 2,11 | 2,85 | 3,80 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+42+60 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 4,03 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+42+71 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 4,03 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+50+50 | 1,60 | 1,94 | 3,48 | 3,48 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+35+50+60 | 1,55 | 1,88 | 3,38 | 3,70 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+42+42+42 | 1,78 | 2,91 | 2,91 | 2,91 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+42+42+50 | 1,63 | 2,66 | 2,66 | 3,55 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+42+42+60 | 1,58 | 2,58 | 2,58 | 3,77 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+42+50+50 | 1,50 | 2,45 | 3,27 | 3,27 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 22+50+50+50 | 1,39 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+25 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 10.00 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+35 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,73 | - | 10.10 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+42 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 3,40 | - | 10.20 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+50 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 4,12 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+60 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,39 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 25+25+25+71 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 4,44 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+35+35 | 2,44 | 2,44 | 2,71 | 2,71 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 25+25+35+42 | 2,23 | 2,23 | 2,48 | 3,35 | - | 10.30 (3.40~13.30) |
| 25+25+35+50 | 2,03 | 2,03 | 2,26 | 4,07 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 25+25+35+60 | 1,98 | 1,98 | 2,20 | 4,34 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+35+71 | 1,98 | 1,98 | 2,20 | 4,34 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+42+42 | 2,08 | 2,08 | 3,12 | 3,12 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 25+25+42+50 | 1,91 | 1,91 | 2,86 | 3,82 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+42+60 | 1,84 | 1,84 | 2,77 | 4,05 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+42+71 | 1,84 | 1,84 | 2,77 | 4,05 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+50+50 | 1,75 | 1,75 | 3,50 | 3,50 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+50+60 | 1,70 | 1,70 | 3,39 | 3,72 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+50+71 | 1,70 | 1,70 | 3,39 | 3,72 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+25+60+60 | 1,64 | 1,64 | 3,61 | 3,61 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+35+35 | 2,40 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 10.40 (3.40~13.30) |
| 25+35+35+42 | 2,22 | 2,47 | 2,47 | 3,34 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+35+50 | 2,01 | 2,23 | 2,23 | 4,02 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+35+60 | 1,94 | 2,15 | 2,15 | 4,25 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+35+71 | 1,94 | 2,15 | 2,15 | 4,25 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+42+42 | 2,05 | 2,28 | 3,08 | 3,08 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+42+50 | 1,87 | 2,08 | 2,81 | 3,74 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+42+60 | 1,81 | 2,01 | 2,71 | 3,97 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+50+50 | 1,72 | 1,91 | 3,44 | 3,44 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+35+50+60 | 1,67 | 1,85 | 3,33 | 3,65 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+42+42+42 | 1,91 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+42+42+50 | 1,75 | 2,63 | 2,63 | 3,50 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+42+42+60 | 1,70 | 2,54 | 2,54 | 3,72 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 25+42+50+50 | 1,62 | 2,42 | 3,23 | 3,23 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+35+35 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+35+42 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 3,26 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+35+50 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 3,94 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+35+60 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 4,17 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+42+42 | 2,23 | 2,23 | 3,02 | 3,02 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+42+50 | 2,04 | 2,04 | 2,75 | 3,67 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+42+60 | 1,97 | 1,97 | 2,66 | 3,89 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+35+50+50 | 1,88 | 1,88 | 3,38 | 3,38 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+42+42+42 | 2,08 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 35+42+42+50 | 1,91 | 2,58 | 2,58 | 3,44 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 42+42+42+42 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 10.50 (3.40~13.30) |
| 15+15+15+15+15 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 8.50 (4.10~10.50) |
| 15+15+15+15+18 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,91 | 8.90 (4.10~11.20) |
| 15+15+15+15+20 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 2,15 | 8.80 (4.10~11.10) |
| 15+15+15+15+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,91 | 8.90 (4.10~11.50) |
| 15+15+15+15+25 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,08 | 8.90 (4.10~11.70) |
| 15+15+15+15+35 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 3,30 | 8.90 (4.10~12.00) |
| 15+15+15+15+50 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 4,58 | 8.90 (4.10~12.00) |
| 15+15+15+15+60 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 4,78 | 8.90 (4.10~12.00) |
| 15+15+15+15+71 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 4,78 | 8.90 (4.10~12.00) |
| 15+15+15+18+18 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 2,62 | 2,62 | 9.30 (4.10~11.90) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+15+18+20 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,78 | 1,98 | 8.20 (3.90~9.60) |
| 15+15+15+18+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 8.50 (3.90~10.00) |
| 15+15+15+18+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | 8.80 (3.90~10.40) |
| 15+15+15+18+35 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 3,50 | 9.80 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+18+42 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,75 | 4,08 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+18+50 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,62 | 4,51 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+18+60 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,49 | 4,98 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+18+71 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 1,37 | 5,40 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+20+20 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,95 | 1,95 | 8.30 (3.90~9.80) |
| 15+15+15+20+22 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 2,17 | 8.60 (3.90~10.20) |
| 15+15+15+20+25 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 2,47 | 8.90 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+20+35 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,98 | 3,47 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+20+42 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,89 | 3,96 | 10.10 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+20+50 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,76 | 4,39 | 10.10 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+20+60 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,62 | 4,85 | 10.10 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+20+71 | 1,11 | 1,11 | 1,11 | 1,49 | 5,27 | 10.10 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+22+22 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 8.90 (3.90~10.60) |
| 15+15+15+22+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,50 | 9.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+22+42 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 2,06 | 3,93 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+22+50 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 1,92 | 4,36 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+22+60 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,77 | 4,82 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+22+71 | 1,11 | 1,11 | 1,11 | 1,63 | 5,25 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+25 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | 9.50 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+35 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 2,43 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+42 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 2,28 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+50 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 2,13 | 4,25 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+60 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,96 | 4,71 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+25+71 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,81 | 5,14 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+35+35 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 3,10 | 3,10 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+35+42 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 2,93 | 3,51 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+35+50 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 2,75 | 3,92 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+35+60 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 2,55 | 4,37 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+35+71 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 2,36 | 4,80 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+42+42 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 3,32 | 3,32 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+42+50 | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 3,13 | 3,72 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+42+60 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 2,91 | 4,16 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+42+71 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 2,71 | 4,58 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+50+50 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 3,52 | 3,52 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+50+60 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 3,29 | 3,95 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+50+71 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 3,07 | 4,36 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+15+60+60 | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 3,71 | 3,71 | 10.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+18+18 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 8.40 (3.90~10.00) |
| 15+15+18+18+20 | 1,48 | 1,48 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 8.50 (3.90~10.10) |
| 15+15+18+18+22 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 8.80 (3.90~10.50) |
| 15+15+18+18+25 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 9.10 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+18+35 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 3,50 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+18+42 | 1,42 | 1,42 | 1,70 | 1,70 | 3,97 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+18+50 | 1,32 | 1,32 | 1,58 | 1,58 | 4,40 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+18+60 | 1,21 | 1,21 | 1,46 | 1,46 | 4,86 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+18+71 | 1,12 | 1,12 | 1,34 | 1,34 | 5,29 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+20+20 | 1,47 | 1,47 | 1,76 | 1,95 | 1,95 | 8.60 (3.90~10.30) |
| 15+15+18+20+22 | 1,48 | 1,48 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 8.90 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+25 | 1,48 | 1,48 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | 9.20 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+35 | 1,47 | 1,47 | 1,77 | 1,96 | 3,43 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+42 | 1,38 | 1,38 | 1,65 | 1,84 | 3,86 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+50 | 1,28 | 1,28 | 1,54 | 1,71 | 4,28 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+60 | 1,18 | 1,18 | 1,42 | 1,58 | 4,73 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+20+71 | 1,09 | 1,09 | 1,31 | 1,45 | 5,16 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+18+22+22 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 9.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+25 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 9.50 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+35 | 1,46 | 1,46 | 1,75 | 2,14 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+42 | 1,37 | 1,37 | 1,64 | 2,00 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+50 | 1,28 | 1,28 | 1,53 | 1,87 | 4,25 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+60 | 1,18 | 1,18 | 1,41 | 1,73 | 4,71 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+22+71 | 1,09 | 1,09 | 1,30 | 1,59 | 5,14 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+25 | 1,50 | 1,50 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | 9.80 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+35 | 1,42 | 1,42 | 1,70 | 2,36 | 3,31 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+42 | 1,33 | 1,33 | 1,60 | 2,22 | 3,73 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+50 | 1,24 | 1,24 | 1,49 | 2,07 | 4,15 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+60 | 1,15 | 1,15 | 1,38 | 1,92 | 4,60 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+25+71 | 1,06 | 1,06 | 1,28 | 1,77 | 5,03 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+35+35 | 1,30 | 1,30 | 1,56 | 3,03 | 3,03 | 10.20 (3.90~10.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+15+18+20 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 2,86 | 1,91 | 9.20 (4.10~11.80) |
| 15+15+15+18+22 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 2,62 | 2,62 | 9.30 (4.10~12.20) |
| 15+15+15+18+25 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 2,56 | 2,79 | 9.30 (4.10~12.40) |
| 15+15+15+18+35 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 2,48 | 3,00 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+18+42 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 2,22 | 3,64 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+18+50 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,97 | 4,29 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+18+60 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 1,88 | 4,51 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+18+71 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 1,88 | 4,51 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+20+20 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 2,11 | 2,11 | 9.10 (4.10~11.80) |
| 15+15+15+20+22 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,91 | 2,86 | 9.20 (4.10~12.10) |
| 15+15+15+20+25 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,86 | 3,04 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+20+35 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,79 | 3,26 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+20+42 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,59 | 3,91 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+20+50 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,40 | 4,57 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+20+60 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,33 | 4,78 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+20+71 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,33 | 4,78 | 9.20 (4.10~12.30) |
| 15+15+15+22+22 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 2,62 | 2,62 | 9.30 (4.10~12.40) |
| 15+15+15+22+25 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 2,56 | 2,79 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+22+42 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 2,22 | 3,64 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+22+50 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,97 | 4,29 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+22+60 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 1,88 | 4,51 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+22+71 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 1,88 | 4,51 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+25 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 2,72 | 2,72 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+35 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 2,64 | 2,93 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+42 | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 2,37 | 3,56 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+50 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 2,11 | 4,21 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+60 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 2,02 | 4,43 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+25+71 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 2,02 | 4,43 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+35+35 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 2,84 | 2,84 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+35+42 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 2,57 | 3,46 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+35+50 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 2,28 | 4,11 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+35+60 | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 2,19 | 4,32 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+35+71 | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 2,19 | 4,32 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+42+42 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 3,16 | 3,16 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+42+50 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 2,84 | 3,78 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+42+60 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 2,73 | 3,99 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+42+71 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 2,73 | 3,99 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+50+50 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 3,43 | 3,43 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+50+60 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 3,31 | 3,64 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+50+71 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 3,31 | 3,64 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+15+60+60 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 3,52 | 3,52 | 9.30 (4.10~12.50) |
| 15+15+18+18+18 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 9.70 (4.10~12.60) |
| 15+15+18+18+20 | 1,34 | 1,34 | 2,60 | 2,60 | 1,73 | 9.60 (4.10~12.50) |
| 15+15+18+18+22 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 9.70 (4.10~12.90) |
| 15+15+18+18+25 | 1,21 | 1,21 | 2,35 | 2,35 | 2,57 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+18+35 | 1,18 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 2,77 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+18+42 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 2,08 | 3,40 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+18+50 | 0,96 | 0,96 | 1,86 | 1,86 | 4,06 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+18+60 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+18+71 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+20+20 | 1,45 | 1,45 | 2,82 | 1,88 | 1,88 | 9.50 (4.10~12.50) |
| 15+15+18+20+22 | 1,34 | 1,34 | 2,60 | 1,73 | 2,60 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+25 | 1,31 | 1,31 | 2,53 | 1,69 | 2,76 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+35 | 1,27 | 1,27 | 2,46 | 1,64 | 2,98 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+42 | 1,14 | 1,14 | 2,22 | 1,48 | 3,63 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+50 | 1,01 | 1,01 | 1,97 | 1,31 | 4,29 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+60 | 0,97 | 0,97 | 1,89 | 1,26 | 4,51 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+20+71 | 0,97 | 0,97 | 1,89 | 1,26 | 4,51 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+18+22+22 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+25 | 1,21 | 1,21 | 2,35 | 2,35 | 2,57 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+35 | 1,18 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 2,77 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+42 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 2,08 | 3,40 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+50 | 0,96 | 0,96 | 1,86 | 1,86 | 4,06 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+60 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+22+71 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+25 | 1,19 | 1,19 | 2,30 | 2,51 | 2,51 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+35 | 1,15 | 1,15 | 2,24 | 2,44 | 2,71 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+42 | 1,05 | 1,05 | 2,04 | 2,22 | 3,34 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+50 | 0,94 | 0,94 | 1,83 | 2,00 | 3,99 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+60 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 1,92 | 4,21 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+25+71 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 1,92 | 4,21 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+35+35 | 1,12 | 1,12 | 2,18 | 2,64 | 2,64 | 9.70 (4.10~13.00) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+18+35+42 | 1,22 | 1,22 | 1,47 | 2,86 | 3,43 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+35+50 | 1,15 | 1,15 | 1,38 | 2,68 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+35+60 | 1,07 | 1,07 | 1,28 | 2,50 | 4,28 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+35+71 | 0,99 | 0,99 | 1,19 | 2,32 | 4,70 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+42+42 | 1,16 | 1,16 | 1,39 | 3,25 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+42+50 | 1,09 | 1,09 | 1,31 | 3,06 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+42+60 | 1,02 | 1,02 | 1,22 | 2,86 | 4,08 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+42+71 | 0,95 | 0,95 | 1,14 | 2,66 | 4,50 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+50+50 | 1,03 | 1,03 | 1,24 | 3,45 | 3,45 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+50+60 | 0,97 | 0,97 | 1,16 | 3,23 | 3,87 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+50+71 | 0,91 | 0,91 | 1,09 | 3,02 | 4,29 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+18+60+60 | 0,91 | 0,91 | 1,09 | 3,64 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+20+20+20 | 1,45 | 1,45 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 8.70 (3.90~10.50) |
| 15+15+20+20+22 | 1,47 | 1,47 | 1,96 | 1,96 | 2,15 | 9.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+25 | 1,47 | 1,47 | 1,96 | 1,96 | 2,45 | 9.30 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+35 | 1,43 | 1,43 | 1,90 | 1,90 | 3,33 | 10.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+42 | 1,34 | 1,34 | 1,79 | 1,79 | 3,75 | 10.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+50 | 1,25 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | 4,17 | 10.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+60 | 1,15 | 1,15 | 1,54 | 1,54 | 4,62 | 10.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+20+71 | 1,06 | 1,06 | 1,42 | 1,42 | 5,04 | 10.00 (3.90~10.60) |
| 15+15+20+22+22 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 2,18 | 2,18 | 9.30 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+25 | 1,48 | 1,48 | 1,98 | 2,18 | 2,47 | 9.60 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+35 | 1,42 | 1,42 | 1,89 | 2,08 | 3,30 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+42 | 1,33 | 1,33 | 1,77 | 1,95 | 3,72 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+50 | 1,24 | 1,24 | 1,66 | 1,82 | 4,14 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+60 | 1,15 | 1,15 | 1,53 | 1,68 | 4,59 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+22+71 | 1,06 | 1,06 | 1,41 | 1,55 | 5,01 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+25 | 1,49 | 1,49 | 1,98 | 2,48 | 2,48 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+35 | 1,38 | 1,38 | 1,84 | 2,30 | 3,21 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+42 | 1,29 | 1,29 | 1,73 | 2,16 | 3,63 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+50 | 1,21 | 1,21 | 1,62 | 2,02 | 4,04 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+60 | 1,12 | 1,12 | 1,50 | 1,87 | 4,49 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+25+71 | 1,04 | 1,04 | 1,38 | 1,73 | 4,91 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+35+35 | 1,26 | 1,26 | 1,68 | 2,95 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+35+42 | 1,19 | 1,19 | 1,59 | 2,78 | 3,34 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+35+50 | 1,12 | 1,12 | 1,50 | 2,62 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+35+60 | 1,04 | 1,04 | 1,39 | 2,44 | 4,18 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+35+71 | 0,97 | 0,97 | 1,29 | 2,27 | 4,60 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+42+42 | 1,13 | 1,13 | 1,51 | 3,17 | 3,17 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+42+50 | 1,07 | 1,07 | 1,42 | 2,99 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+42+60 | 1,00 | 1,00 | 1,33 | 2,79 | 3,99 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+42+71 | 0,93 | 0,93 | 1,24 | 2,60 | 4,40 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+50+50 | 1,01 | 1,01 | 1,35 | 3,37 | 3,37 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+50+60 | 0,95 | 0,95 | 1,26 | 3,16 | 3,79 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+50+71 | 0,89 | 0,89 | 1,18 | 2,95 | 4,19 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+20+60+60 | 0,89 | 0,89 | 1,19 | 3,56 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.70) |
| 15+15+22+22+22 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 9.60 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+25 | 1,50 | 1,50 | 2,20 | 2,20 | 2,50 | 9.90 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+35 | 1,40 | 1,40 | 2,06 | 2,06 | 3,28 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+42 | 1,32 | 1,32 | 1,93 | 1,93 | 3,69 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+50 | 1,23 | 1,23 | 1,81 | 1,81 | 4,11 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+60 | 1,14 | 1,14 | 1,67 | 1,67 | 4,57 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+22+71 | 1,06 | 1,06 | 1,55 | 1,55 | 4,99 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+25+35 | 1,37 | 1,37 | 2,00 | 2,28 | 3,19 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+25+42 | 1,29 | 1,29 | 1,89 | 2,14 | 3,60 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+25+50 | 1,20 | 1,20 | 1,77 | 2,01 | 4,02 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+25+60 | 1,12 | 1,12 | 1,64 | 1,86 | 4,47 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+25+71 | 1,03 | 1,03 | 1,52 | 1,72 | 4,89 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+35+35 | 1,25 | 1,25 | 1,84 | 2,93 | 2,93 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+35+42 | 1,19 | 1,19 | 1,74 | 2,77 | 3,32 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+35+50 | 1,12 | 1,12 | 1,64 | 2,61 | 3,72 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+35+60 | 1,04 | 1,04 | 1,53 | 2,43 | 4,16 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+35+71 | 0,97 | 0,97 | 1,42 | 2,26 | 4,58 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+42+42 | 1,13 | 1,13 | 1,65 | 3,15 | 3,15 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+42+50 | 1,06 | 1,06 | 1,56 | 2,98 | 3,54 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+42+60 | 0,99 | 0,99 | 1,46 | 2,78 | 3,97 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+42+71 | 0,93 | 0,93 | 1,36 | 2,60 | 4,39 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+50+50 | 1,01 | 1,01 | 1,48 | 3,36 | 3,36 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+50+60 | 0,94 | 0,94 | 1,39 | 3,15 | 3,78 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+22+60+60 | 0,89 | 0,89 | 1,30 | 3,56 | 3,56 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+25+25 | 1,46 | 1,46 | 2,43 | 2,43 | 2,43 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+25+35 | 1,33 | 1,33 | 2,22 | 2,22 | 3,10 | 10.20 (3.90~10.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+18+35+42 | 1,02 | 1,02 | 1,99 | 2,41 | 3,25 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+35+50 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 2,17 | 3,90 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+35+60 | 0,89 | 0,89 | 1,72 | 2,09 | 4,12 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+35+71 | 0,89 | 0,89 | 1,72 | 2,09 | 4,12 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+42+42 | 0,94 | 0,94 | 1,83 | 2,99 | 2,99 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+42+50 | 0,85 | 0,85 | 1,66 | 2,71 | 3,62 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+42+60 | 0,82 | 0,82 | 1,60 | 2,62 | 3,83 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+42+71 | 0,82 | 0,82 | 1,60 | 2,62 | 3,83 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+50+50 | 0,78 | 0,78 | 1,52 | 3,31 | 3,31 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+50+60 | 0,76 | 0,76 | 1,47 | 3,20 | 3,52 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+50+71 | 0,76 | 0,76 | 1,47 | 3,20 | 3,52 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+18+60+60 | 0,73 | 0,73 | 1,42 | 3,41 | 3,41 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+20+20+20 | 1,60 | 1,60 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 9.40 (4.10~12.40) |
| 15+15+20+20+22 | 1,45 | 1,45 | 1,88 | 1,88 | 2,82 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+25 | 1,42 | 1,42 | 1,83 | 1,83 | 3,00 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+35 | 1,37 | 1,37 | 1,77 | 1,77 | 3,22 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+42 | 1,22 | 1,22 | 1,58 | 1,58 | 3,89 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+50 | 1,08 | 1,08 | 1,39 | 1,39 | 4,56 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+60 | 1,03 | 1,03 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+20+71 | 1,03 | 1,03 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 9.50 (4.10~12.60) |
| 15+15+20+22+22 | 1,34 | 1,34 | 1,73 | 2,60 | 2,60 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+25 | 1,31 | 1,31 | 1,69 | 2,53 | 2,76 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+35 | 1,27 | 1,27 | 1,64 | 2,46 | 2,98 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+42 | 1,14 | 1,14 | 1,48 | 2,22 | 3,63 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+50 | 1,01 | 1,01 | 1,31 | 1,97 | 4,29 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+60 | 0,97 | 0,97 | 1,26 | 1,89 | 4,51 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+22+71 | 0,97 | 0,97 | 1,26 | 1,89 | 4,51 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+25 | 1,28 | 1,28 | 1,65 | 2,70 | 2,70 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+35 | 1,24 | 1,24 | 1,60 | 2,62 | 2,91 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+42 | 1,12 | 1,12 | 1,45 | 2,37 | 3,55 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+50 | 1,00 | 1,00 | 1,29 | 2,11 | 4,21 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+60 | 0,95 | 0,95 | 1,24 | 2,02 | 4,44 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+25+71 | 0,95 | 0,95 | 1,24 | 2,02 | 4,44 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+35+35 | 1,20 | 1,20 | 1,55 | 2,82 | 2,82 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+35+42 | 1,09 | 1,09 | 1,41 | 2,56 | 3,46 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+35+50 | 0,97 | 0,97 | 1,26 | 2,29 | 4,11 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+35+60 | 0,93 | 0,93 | 1,21 | 2,19 | 4,33 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+35+71 | 0,93 | 0,93 | 1,21 | 2,19 | 4,33 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+42+42 | 1,00 | 1,00 | 1,29 | 3,16 | 3,16 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+42+50 | 0,90 | 0,90 | 1,16 | 2,85 | 3,80 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+42+60 | 0,86 | 0,86 | 1,12 | 2,74 | 4,01 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+42+71 | 0,86 | 0,86 | 1,12 | 2,74 | 4,01 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+50+50 | 0,82 | 0,82 | 1,06 | 3,46 | 3,46 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+50+60 | 0,79 | 0,79 | 1,02 | 3,34 | 3,66 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+50+71 | 0,79 | 0,79 | 1,02 | 3,34 | 3,66 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+20+60+60 | 0,76 | 0,76 | 0,99 | 3,54 | 3,54 | 9.60 (4.10~12.80) |
| 15+15+22+22+22 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+25 | 1,21 | 1,21 | 2,35 | 2,35 | 2,57 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+35 | 1,18 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 2,77 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+42 | 1,07 | 1,07 | 2,08 | 2,08 | 3,40 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+50 | 0,96 | 0,96 | 1,86 | 1,86 | 4,06 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+60 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+22+71 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 4,28 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+25+35 | 1,15 | 1,15 | 2,24 | 2,44 | 2,71 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+25+42 | 1,05 | 1,05 | 2,04 | 2,22 | 3,34 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+25+50 | 0,94 | 0,94 | 1,83 | 2,00 | 3,99 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+25+60 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 1,92 | 4,21 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+25+71 | 0,91 | 0,91 | 1,76 | 1,92 | 4,21 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+35+35 | 1,12 | 1,12 | 2,18 | 2,64 | 2,64 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+35+42 | 1,02 | 1,02 | 1,99 | 2,41 | 3,25 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+35+50 | 0,92 | 0,92 | 1,79 | 2,17 | 3,90 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+35+60 | 0,89 | 0,89 | 1,72 | 2,09 | 4,12 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+35+71 | 0,89 | 0,89 | 1,72 | 2,09 | 4,12 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+42+42 | 0,94 | 0,94 | 1,83 | 2,99 | 2,99 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+42+50 | 0,85 | 0,85 | 1,66 | 2,71 | 3,62 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+42+60 | 0,82 | 0,82 | 1,60 | 2,62 | 3,83 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+42+71 | 0,82 | 0,82 | 1,60 | 2,62 | 3,83 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+50+50 | 0,78 | 0,78 | 1,52 | 3,31 | 3,31 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+50+60 | 0,76 | 0,76 | 1,47 | 3,20 | 3,52 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+22+60+60 | 0,73 | 0,73 | 1,42 | 3,41 | 3,41 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+25+25 | 1,16 | 1,16 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+25+35 | 1,13 | 1,13 | 2,39 | 2,39 | 2,66 | 9.70 (4.10~13.00) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+25+25+42 | 1,25 | 1,25 | 2,09 | 2,09 | 3,51 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+25+50 | 1,18 | 1,18 | 1,96 | 1,96 | 3,92 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+25+60 | 1,09 | 1,09 | 1,82 | 1,82 | 4,37 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+25+71 | 1,01 | 1,01 | 1,69 | 1,69 | 4,80 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+35+35 | 1,22 | 1,22 | 2,04 | 2,86 | 2,86 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+35+42 | 1,16 | 1,16 | 1,93 | 2,70 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+35+50 | 1,09 | 1,09 | 1,82 | 2,55 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+35+60 | 1,02 | 1,02 | 1,70 | 2,38 | 4,08 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+35+71 | 0,95 | 0,95 | 1,58 | 2,22 | 4,50 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+42+42 | 1,10 | 1,10 | 1,83 | 3,08 | 3,08 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+42+50 | 1,04 | 1,04 | 1,73 | 2,91 | 3,47 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+42+60 | 0,97 | 0,97 | 1,62 | 2,73 | 3,90 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+42+71 | 0,91 | 0,91 | 1,52 | 2,55 | 4,31 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+50+50 | 0,99 | 0,99 | 1,65 | 3,29 | 3,29 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+25+50+60 | 0,93 | 0,93 | 1,55 | 3,09 | 3,71 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+35+35 | 1,13 | 1,13 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+35+42 | 1,08 | 1,08 | 2,51 | 2,51 | 3,02 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+35+50 | 1,02 | 1,02 | 2,38 | 2,38 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+35+60 | 0,96 | 0,96 | 2,23 | 2,23 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+35+71 | 0,89 | 0,89 | 2,09 | 2,09 | 4,24 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+42+42 | 1,03 | 1,03 | 2,40 | 2,88 | 2,88 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+42+50 | 0,97 | 0,97 | 2,27 | 2,73 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+42+60 | 0,92 | 0,92 | 2,14 | 2,57 | 3,66 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+35+50+50 | 0,93 | 0,93 | 2,16 | 3,09 | 3,09 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+42+42+42 | 0,98 | 0,98 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+42+42+50 | 0,93 | 0,93 | 2,61 | 2,61 | 3,11 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+15+42+50+50 | 0,89 | 0,89 | 2,49 | 2,97 | 2,97 | 10.20 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+18+18 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 8.70 (3.90~10.50) |
| 15+18+18+18+20 | 1,48 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 8.80 (3.90~10.70) |
| 15+18+18+18+22 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 9.10 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+25 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 9.40 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+35 | 1,47 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,43 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+42 | 1,38 | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 3,86 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+50 | 1,29 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 4,29 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+60 | 1,19 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 4,74 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+18+71 | 1,09 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 5,17 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+20+20 | 1,47 | 1,76 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 8.90 (3.90~10.70) |
| 15+18+18+20+22 | 1,48 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 9.20 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+25 | 1,48 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | 9.50 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+35 | 1,43 | 1,72 | 1,72 | 1,91 | 3,33 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+42 | 1,34 | 1,61 | 1,61 | 1,79 | 3,75 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+50 | 1,25 | 1,50 | 1,50 | 1,67 | 4,17 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+60 | 1,16 | 1,39 | 1,39 | 1,54 | 4,63 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+20+71 | 1,07 | 1,28 | 1,28 | 1,42 | 5,05 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+18+22+22 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 9.50 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+25 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 9.80 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+35 | 1,42 | 1,70 | 1,70 | 2,08 | 3,31 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+42 | 1,33 | 1,60 | 1,60 | 1,95 | 3,73 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+50 | 1,24 | 1,49 | 1,49 | 1,82 | 4,15 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+60 | 1,15 | 1,38 | 1,38 | 1,69 | 4,60 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+22+71 | 1,06 | 1,28 | 1,28 | 1,56 | 5,03 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+25 | 1,50 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+35 | 1,38 | 1,65 | 1,65 | 2,30 | 3,22 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+42 | 1,30 | 1,56 | 1,56 | 2,16 | 3,63 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+50 | 1,21 | 1,46 | 1,46 | 2,02 | 4,05 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+60 | 1,13 | 1,35 | 1,35 | 1,88 | 4,50 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+25+71 | 1,04 | 1,25 | 1,25 | 1,73 | 4,93 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+35+35 | 1,26 | 1,52 | 1,52 | 2,95 | 2,95 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+35+42 | 1,20 | 1,43 | 1,43 | 2,79 | 3,35 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+35+50 | 1,13 | 1,35 | 1,35 | 2,63 | 3,75 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+35+60 | 1,05 | 1,26 | 1,26 | 2,45 | 4,19 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+35+71 | 0,97 | 1,17 | 1,17 | 2,27 | 4,61 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+42+42 | 1,13 | 1,36 | 1,36 | 3,17 | 3,17 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+42+50 | 1,07 | 1,28 | 1,28 | 3,00 | 3,57 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+42+60 | 1,00 | 1,20 | 1,20 | 2,80 | 4,00 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+42+71 | 0,93 | 1,12 | 1,12 | 2,61 | 4,42 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+50+50 | 1,01 | 1,22 | 1,22 | 3,38 | 3,38 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+50+60 | 0,95 | 1,14 | 1,14 | 3,17 | 3,80 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+50+71 | 0,89 | 1,07 | 1,07 | 2,97 | 4,21 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+18+60+60 | 0,89 | 1,07 | 1,07 | 3,58 | 3,58 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+20+20+20 | 1,45 | 1,74 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 9.00 (3.90~10.60) |
| 15+18+20+20+22 | 1,47 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 2,15 | 9.30 (3.90~10.70) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+15+25+25+42 | 1,03 | 1,03 | 2,18 | 2,18 | 3,27 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+25+50 | 0,93 | 0,93 | 1,96 | 1,96 | 3,92 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+25+60 | 0,89 | 0,89 | 1,89 | 1,89 | 4,14 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+25+71 | 0,89 | 0,89 | 1,89 | 1,89 | 4,14 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+35+35 | 1,10 | 1,10 | 2,33 | 2,59 | 2,59 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+35+42 | 1,01 | 1,01 | 2,13 | 2,37 | 3,19 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+35+50 | 0,91 | 0,91 | 1,92 | 2,13 | 3,84 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+35+60 | 0,87 | 0,87 | 1,85 | 2,05 | 4,05 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+35+71 | 0,87 | 0,87 | 1,85 | 2,05 | 4,05 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+42+42 | 0,93 | 0,93 | 1,96 | 2,94 | 2,94 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+42+50 | 0,84 | 0,84 | 1,78 | 2,67 | 3,56 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+42+60 | 0,81 | 0,81 | 1,72 | 2,58 | 3,77 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+42+71 | 0,81 | 0,81 | 1,72 | 2,58 | 3,77 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+50+50 | 0,77 | 0,77 | 1,63 | 3,26 | 3,26 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+25+50+60 | 0,75 | 0,75 | 1,58 | 3,16 | 3,47 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+35+35 | 1,07 | 1,07 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+35+42 | 0,98 | 0,98 | 2,31 | 2,31 | 3,12 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+35+50 | 0,89 | 0,89 | 2,09 | 2,09 | 3,75 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+35+60 | 0,85 | 0,85 | 2,01 | 2,01 | 3,97 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+35+71 | 0,85 | 0,85 | 2,01 | 2,01 | 3,97 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+42+42 | 0,91 | 0,91 | 2,13 | 2,88 | 2,88 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+42+50 | 0,82 | 0,82 | 1,94 | 2,62 | 3,49 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+42+60 | 0,80 | 0,80 | 1,87 | 2,53 | 3,70 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+35+50+50 | 0,76 | 0,76 | 1,78 | 3,20 | 3,20 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+42+42+42 | 0,84 | 0,84 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+42+42+50 | 0,77 | 0,77 | 2,45 | 2,45 | 3,26 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+15+42+50+50 | 0,71 | 0,71 | 2,26 | 3,01 | 3,01 | 9.70 (4.10~13.00) |
| 15+18+18+18+18 | 1,15 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 10.10 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+18+20 | 1,23 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 1,59 | 10.00 (4.10~13.20) |
| 15+18+18+18+22 | 1,15 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+25 | 1,13 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,39 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+35 | 1,10 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+42 | 1,01 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+50 | 0,91 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,87 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+60 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+18+71 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+20+20 | 1,33 | 2,57 | 2,57 | 1,71 | 1,71 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+18+20+22 | 1,23 | 2,39 | 2,39 | 1,59 | 2,39 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+25 | 1,21 | 2,34 | 2,34 | 1,56 | 2,55 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+35 | 1,17 | 2,28 | 2,28 | 1,52 | 2,76 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+42 | 1,07 | 2,08 | 2,08 | 1,38 | 3,40 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+50 | 0,96 | 1,86 | 1,86 | 1,24 | 4,07 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+60 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 1,20 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+20+71 | 0,92 | 1,79 | 1,79 | 1,20 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+18+22+22 | 1,15 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+25 | 1,13 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,39 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+35 | 1,10 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+42 | 1,01 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+50 | 0,91 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,87 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+60 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+22+71 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+25 | 1,11 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+35 | 1,08 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 2,54 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+42 | 0,99 | 1,93 | 1,93 | 2,10 | 3,15 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 1,90 | 3,81 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+60 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+25+71 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+35+35 | 1,05 | 2,04 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+35+42 | 0,97 | 1,88 | 1,88 | 2,28 | 3,08 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+35+50 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 2,07 | 3,73 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+35+60 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+35+71 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+42+42 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 2,86 | 2,86 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+42+50 | 0,82 | 1,59 | 1,59 | 2,61 | 3,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+42+60 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+42+71 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+50+50 | 0,76 | 1,47 | 1,47 | 3,20 | 3,20 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+50+60 | 0,73 | 1,42 | 1,42 | 3,11 | 3,41 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+50+71 | 0,73 | 1,42 | 1,42 | 3,11 | 3,41 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+18+60+60 | 0,71 | 1,38 | 1,38 | 3,31 | 3,31 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+20+20+20 | 1,44 | 2,79 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+18+20+20+22 | 1,33 | 2,57 | 1,71 | 1,71 | 2,57 | 9.90 (4.10~13.10) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+18+20+20+25 | 1,47 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 2,45 | 9.60 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+20+35 | 1,39 | 1,67 | 1,85 | 1,85 | 3,24 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+20+42 | 1,30 | 1,57 | 1,74 | 1,74 | 3,65 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+20+50 | 1,22 | 1,46 | 1,63 | 1,63 | 4,07 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+20+60 | 1,13 | 1,35 | 1,50 | 1,50 | 4,51 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+20+71 | 1,04 | 1,25 | 1,39 | 1,39 | 4,93 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+18+20+22+22 | 1,48 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 2,18 | 9.60 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+25 | 1,49 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 2,48 | 9.90 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+35 | 1,38 | 1,65 | 1,84 | 2,02 | 3,21 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+42 | 1,29 | 1,55 | 1,73 | 1,90 | 3,63 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+50 | 1,21 | 1,45 | 1,62 | 1,78 | 4,04 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+60 | 1,12 | 1,35 | 1,50 | 1,65 | 4,49 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+22+71 | 1,04 | 1,25 | 1,38 | 1,52 | 4,91 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+25 | 1,47 | 1,77 | 1,96 | 2,45 | 2,45 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+35 | 1,34 | 1,61 | 1,79 | 2,23 | 3,13 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+42 | 1,26 | 1,52 | 1,68 | 2,10 | 3,54 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+50 | 1,18 | 1,42 | 1,58 | 1,97 | 3,95 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+60 | 1,10 | 1,32 | 1,46 | 1,83 | 4,39 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+25+71 | 1,02 | 1,22 | 1,36 | 1,69 | 4,81 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+35+35 | 1,23 | 1,48 | 1,64 | 2,87 | 2,87 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+35+42 | 1,17 | 1,40 | 1,55 | 2,72 | 3,26 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+35+50 | 1,10 | 1,32 | 1,46 | 2,56 | 3,66 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+35+60 | 1,02 | 1,23 | 1,36 | 2,39 | 4,09 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+35+71 | 0,95 | 1,14 | 1,27 | 2,22 | 4,51 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+42+42 | 1,11 | 1,33 | 1,47 | 3,10 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+42+50 | 1,04 | 1,25 | 1,39 | 2,93 | 3,48 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+42+60 | 0,98 | 1,17 | 1,30 | 2,74 | 3,91 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+42+71 | 0,91 | 1,10 | 1,22 | 2,56 | 4,32 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+50+50 | 0,99 | 1,19 | 1,32 | 3,30 | 3,30 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+20+50+60 | 0,93 | 1,12 | 1,24 | 3,10 | 3,72 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+18+22+22+22 | 1,50 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 9.90 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+22+35 | 1,37 | 1,64 | 2,00 | 2,00 | 3,19 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+22+42 | 1,29 | 1,54 | 1,89 | 1,89 | 3,60 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+22+50 | 1,20 | 1,45 | 1,77 | 1,77 | 4,02 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+22+60 | 1,12 | 1,34 | 1,64 | 1,64 | 4,47 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+22+71 | 1,03 | 1,24 | 1,52 | 1,52 | 4,89 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+25 | 1,46 | 1,75 | 2,14 | 2,43 | 2,43 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+35 | 1,33 | 1,60 | 1,95 | 2,22 | 3,10 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+42 | 1,25 | 1,50 | 1,84 | 2,09 | 3,51 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+50 | 1,18 | 1,41 | 1,73 | 1,96 | 3,92 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+60 | 1,09 | 1,31 | 1,60 | 1,82 | 4,37 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+25+71 | 1,01 | 1,22 | 1,49 | 1,69 | 4,80 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+35+35 | 1,22 | 1,47 | 1,80 | 2,86 | 2,86 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+35+42 | 1,16 | 1,39 | 1,70 | 2,70 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+35+50 | 1,09 | 1,31 | 1,60 | 2,55 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+35+60 | 1,02 | 1,22 | 1,50 | 2,38 | 4,08 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+35+71 | 0,95 | 1,14 | 1,39 | 2,22 | 4,50 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+42+42 | 1,10 | 1,32 | 1,61 | 3,08 | 3,08 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+42+50 | 1,04 | 1,25 | 1,53 | 2,91 | 3,47 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+42+60 | 0,97 | 1,17 | 1,43 | 2,73 | 3,90 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+42+71 | 0,91 | 1,09 | 1,34 | 2,55 | 4,31 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+50+50 | 0,99 | 1,18 | 1,45 | 3,29 | 3,29 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+22+50+60 | 0,93 | 1,11 | 1,36 | 3,09 | 3,71 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+25 | 1,42 | 1,70 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+35 | 1,30 | 1,56 | 2,16 | 2,16 | 3,03 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+42 | 1,22 | 1,47 | 2,04 | 2,04 | 3,43 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+50 | 1,15 | 1,38 | 1,92 | 1,92 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+60 | 1,07 | 1,28 | 1,78 | 1,78 | 4,28 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+25+71 | 0,99 | 1,19 | 1,66 | 1,66 | 4,70 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+35+35 | 1,20 | 1,43 | 1,99 | 2,79 | 2,79 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+35+42 | 1,13 | 1,36 | 1,89 | 2,64 | 3,17 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+35+50 | 1,07 | 1,28 | 1,78 | 2,50 | 3,57 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+35+60 | 1,00 | 1,20 | 1,67 | 2,33 | 4,00 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+35+71 | 0,93 | 1,12 | 1,55 | 2,18 | 4,42 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+42+42 | 1,08 | 1,29 | 1,80 | 3,02 | 3,02 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+42+50 | 1,02 | 1,22 | 1,70 | 2,86 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+42+60 | 0,96 | 1,15 | 1,59 | 2,68 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+42+71 | 0,89 | 1,07 | 1,49 | 2,51 | 4,24 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+50+50 | 0,97 | 1,16 | 1,61 | 3,23 | 3,23 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+25+50+60 | 0,91 | 1,09 | 1,52 | 3,04 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+35+35 | 1,11 | 1,33 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+35+42 | 1,06 | 1,27 | 2,46 | 2,46 | 2,95 | 10.20 (3.90~10.90) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+18+20+20+25 | 1,29 | 2,51 | 1,68 | 1,68 | 2,74 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+20+35 | 1,26 | 2,44 | 1,63 | 1,63 | 2,96 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+20+42 | 1,14 | 2,21 | 1,47 | 1,47 | 3,61 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+20+50 | 1,01 | 1,97 | 1,31 | 1,31 | 4,29 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+20+60 | 0,97 | 1,89 | 1,26 | 1,26 | 4,52 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+20+71 | 0,97 | 1,89 | 1,26 | 1,26 | 4,52 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+18+20+22+22 | 1,23 | 2,39 | 1,59 | 2,39 | 2,39 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+25 | 1,21 | 2,34 | 1,56 | 2,34 | 2,55 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+35 | 1,17 | 2,28 | 1,52 | 2,28 | 2,76 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+42 | 1,07 | 2,08 | 1,38 | 2,08 | 3,40 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+50 | 0,96 | 1,86 | 1,24 | 1,86 | 4,07 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+60 | 0,92 | 1,79 | 1,20 | 1,79 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+22+71 | 0,92 | 1,79 | 1,20 | 1,79 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+25 | 1,18 | 2,29 | 1,53 | 2,50 | 2,50 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+35 | 1,15 | 2,23 | 1,49 | 2,43 | 2,70 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+42 | 1,05 | 2,04 | 1,36 | 2,22 | 3,33 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+50 | 0,94 | 1,83 | 1,22 | 2,00 | 4,00 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+60 | 0,91 | 1,76 | 1,18 | 1,93 | 4,22 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+25+71 | 0,91 | 1,76 | 1,18 | 1,93 | 4,22 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+35+35 | 1,12 | 2,17 | 1,45 | 2,63 | 2,63 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+35+42 | 1,02 | 1,99 | 1,33 | 2,41 | 3,25 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+35+50 | 0,92 | 1,79 | 1,20 | 2,17 | 3,91 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+35+60 | 0,89 | 1,73 | 1,15 | 2,09 | 4,14 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+35+71 | 0,89 | 1,73 | 1,15 | 2,09 | 4,14 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+42+42 | 0,94 | 1,83 | 1,22 | 3,00 | 3,00 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+42+50 | 0,86 | 1,67 | 1,11 | 2,73 | 3,64 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+42+60 | 0,83 | 1,61 | 1,07 | 2,63 | 3,85 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+42+71 | 0,83 | 1,61 | 1,07 | 2,63 | 3,85 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+50+50 | 0,79 | 1,53 | 1,02 | 3,33 | 3,33 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+20+50+60 | 0,76 | 1,48 | 0,99 | 3,23 | 3,54 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+18+22+22+22 | 1,15 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+22+35 | 1,10 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+22+42 | 1,01 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+22+50 | 0,91 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,87 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+22+60 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+22+71 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+25 | 1,11 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+35 | 1,08 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 2,54 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+42 | 0,99 | 1,93 | 1,93 | 2,10 | 3,15 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 1,90 | 3,81 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+60 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+25+71 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+35+35 | 1,05 | 2,04 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+35+42 | 0,97 | 1,88 | 1,88 | 2,28 | 3,08 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+35+50 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 2,07 | 3,73 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+35+60 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+35+71 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+42+42 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 2,86 | 2,86 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+42+50 | 0,82 | 1,59 | 1,59 | 2,61 | 3,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+42+60 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+42+71 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+50+50 | 0,76 | 1,47 | 1,47 | 3,20 | 3,20 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+22+50+60 | 0,73 | 1,42 | 1,42 | 3,11 | 3,41 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+25 | 1,09 | 2,11 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+35 | 1,06 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 2,49 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+42 | 0,98 | 1,89 | 2,07 | 2,07 | 3,10 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+50 | 0,89 | 1,72 | 1,87 | 1,87 | 3,75 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+60 | 0,85 | 1,66 | 1,81 | 1,81 | 3,97 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+25+71 | 0,85 | 1,66 | 1,81 | 1,81 | 3,97 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+35+35 | 1,03 | 2,01 | 2,19 | 2,43 | 2,43 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+35+42 | 0,95 | 1,85 | 2,02 | 2,24 | 3,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+35+50 | 0,87 | 1,68 | 1,84 | 2,04 | 3,67 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+35+60 | 0,84 | 1,63 | 1,77 | 1,97 | 3,89 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+35+71 | 0,84 | 1,63 | 1,77 | 1,97 | 3,89 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+42+42 | 0,89 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 2,81 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+42+50 | 0,81 | 1,57 | 1,72 | 2,57 | 3,43 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+42+60 | 0,78 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,64 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+42+71 | 0,78 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,64 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+50+50 | 0,75 | 1,45 | 1,58 | 3,16 | 3,16 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+25+50+60 | 0,72 | 1,41 | 1,53 | 3,07 | 3,37 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+35+35 | 1,01 | 1,96 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+35+42 | 0,93 | 1,81 | 2,20 | 2,20 | 2,96 | 10.10 (4.10~13.50) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+18+35+35+50 | 1,00 | 1,20 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+35+60 | 0,94 | 1,13 | 2,19 | 2,19 | 3,75 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+42+42 | 1,01 | 1,21 | 2,35 | 2,82 | 2,82 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+42+50 | 0,96 | 1,15 | 2,23 | 2,68 | 3,19 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+42+60 | 0,90 | 1,08 | 2,10 | 2,52 | 3,60 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+35+50+50 | 0,91 | 1,09 | 2,13 | 3,04 | 3,04 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+42+42+42 | 0,96 | 1,15 | 2,69 | 2,69 | 2,69 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+18+42+42+50 | 0,92 | 1,10 | 2,57 | 2,57 | 3,05 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+20+20+20+20 | 1,44 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 9.10 (3.90~10.50) |
| 15+20+20+20+22 | 1,45 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,13 | 9.40 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+25 | 1,46 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,43 | 9.70 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+35 | 1,35 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 3,15 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+42 | 1,27 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,55 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+50 | 1,19 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 3,96 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+60 | 1,10 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 4,40 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+20+71 | 1,02 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 4,81 | 9.90 (3.90~10.60) |
| 15+20+20+22+22 | 1,47 | 1,96 | 1,96 | 2,16 | 2,16 | 9.70 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+22+35 | 1,34 | 1,79 | 1,79 | 1,96 | 3,13 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+22+42 | 1,26 | 1,68 | 1,68 | 1,85 | 3,53 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+22+50 | 1,18 | 1,57 | 1,57 | 1,73 | 3,94 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+22+60 | 1,09 | 1,46 | 1,46 | 1,61 | 4,38 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+22+71 | 1,01 | 1,35 | 1,35 | 1,49 | 4,80 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+25 | 1,43 | 1,90 | 1,90 | 2,38 | 2,38 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+35 | 1,30 | 1,74 | 1,74 | 2,17 | 3,04 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+42 | 1,23 | 1,64 | 1,64 | 2,05 | 3,44 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+50 | 1,15 | 1,54 | 1,54 | 1,92 | 3,85 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+60 | 1,07 | 1,43 | 1,43 | 1,79 | 4,29 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+25+71 | 0,99 | 1,32 | 1,32 | 1,66 | 4,70 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+35+35 | 1,20 | 1,60 | 1,60 | 2,80 | 2,80 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+35+42 | 1,14 | 1,52 | 1,52 | 2,65 | 3,18 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+35+50 | 1,07 | 1,43 | 1,43 | 2,50 | 3,57 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+35+60 | 1,00 | 1,33 | 1,33 | 2,33 | 4,00 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+35+71 | 0,93 | 1,24 | 1,24 | 2,17 | 4,41 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+42+42 | 1,08 | 1,44 | 1,44 | 3,02 | 3,02 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+42+50 | 1,02 | 1,36 | 1,36 | 2,86 | 3,40 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+42+60 | 0,96 | 1,27 | 1,27 | 2,68 | 3,82 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+42+71 | 0,89 | 1,19 | 1,19 | 2,50 | 4,23 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+50+50 | 0,97 | 1,29 | 1,29 | 3,23 | 3,23 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+20+50+60 | 0,91 | 1,21 | 1,21 | 3,03 | 3,64 | 10.00 (3.90~10.70) |
| 15+20+22+22+22 | 1,49 | 1,98 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+25 | 1,46 | 1,94 | 2,14 | 2,14 | 2,43 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+35 | 1,33 | 1,77 | 1,95 | 1,95 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+42 | 1,25 | 1,67 | 1,84 | 1,84 | 3,51 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+50 | 1,17 | 1,57 | 1,72 | 1,72 | 3,91 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+60 | 1,09 | 1,45 | 1,60 | 1,60 | 4,36 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+22+71 | 1,01 | 1,35 | 1,48 | 1,48 | 4,78 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+25 | 1,42 | 1,89 | 2,08 | 2,36 | 2,36 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+35 | 1,29 | 1,73 | 1,90 | 2,16 | 3,02 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+42 | 1,22 | 1,63 | 1,79 | 2,04 | 3,42 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+50 | 1,15 | 1,53 | 1,68 | 1,91 | 3,83 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+60 | 1,07 | 1,42 | 1,56 | 1,78 | 4,27 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+25+71 | 0,99 | 1,32 | 1,45 | 1,65 | 4,69 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+35+35 | 1,19 | 1,59 | 1,75 | 2,78 | 2,78 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+35+42 | 1,13 | 1,51 | 1,66 | 2,64 | 3,17 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+35+50 | 1,07 | 1,42 | 1,56 | 2,49 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+35+60 | 1,00 | 1,33 | 1,46 | 2,33 | 3,99 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+35+71 | 0,93 | 1,24 | 1,36 | 2,17 | 4,40 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+42+42 | 1,07 | 1,43 | 1,58 | 3,01 | 3,01 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+42+50 | 1,02 | 1,36 | 1,49 | 2,85 | 3,39 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+42+60 | 0,95 | 1,27 | 1,40 | 2,67 | 3,81 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+42+71 | 0,89 | 1,19 | 1,31 | 2,50 | 4,22 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+50+50 | 0,96 | 1,29 | 1,42 | 3,22 | 3,22 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+22+50+60 | 0,91 | 1,21 | 1,33 | 3,02 | 3,63 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+25 | 1,38 | 1,84 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+35 | 1,26 | 1,68 | 2,10 | 2,10 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+42 | 1,19 | 1,59 | 1,99 | 1,99 | 3,34 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+50 | 1,12 | 1,50 | 1,87 | 1,87 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+60 | 1,04 | 1,39 | 1,74 | 1,74 | 4,18 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+25+71 | 0,97 | 1,29 | 1,62 | 1,62 | 4,60 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+35+35 | 1,17 | 1,55 | 1,94 | 2,72 | 2,72 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+35+42 | 1,11 | 1,47 | 1,84 | 2,58 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+35+50 | 1,04 | 1,39 | 1,74 | 2,44 | 3,48 | 10.10 (3.90~10.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+18+35+35+50 | 0,85 | 1,65 | 2,00 | 2,00 | 3,60 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+35+60 | 0,82 | 1,59 | 1,93 | 1,93 | 3,82 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+42+42 | 0,87 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 2,75 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+42+50 | 0,79 | 1,54 | 1,87 | 2,53 | 3,37 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+42+60 | 0,77 | 1,49 | 1,81 | 2,45 | 3,58 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+35+50+50 | 0,73 | 1,42 | 1,73 | 3,11 | 3,11 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+42+42+42 | 0,81 | 1,57 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+18+42+42+50 | 0,75 | 1,45 | 2,37 | 2,37 | 3,16 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+20+20+20+20 | 1,57 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 9.70 (4.10~12.70) |
| 15+20+20+20+22 | 1,44 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 2,79 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+25 | 1,40 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 2,96 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+35 | 1,35 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 3,19 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+42 | 1,22 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 3,86 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+50 | 1,07 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 4,55 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+60 | 1,03 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+20+71 | 1,03 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 9.80 (4.10~12.90) |
| 15+20+20+22+22 | 1,33 | 1,71 | 1,71 | 2,57 | 2,57 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+22+35 | 1,26 | 1,63 | 1,63 | 2,44 | 2,96 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+22+42 | 1,14 | 1,47 | 1,47 | 2,21 | 3,61 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+22+50 | 1,01 | 1,31 | 1,31 | 1,97 | 4,29 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+22+60 | 0,97 | 1,26 | 1,26 | 1,89 | 4,52 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+22+71 | 0,97 | 1,26 | 1,26 | 1,89 | 4,52 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+25 | 1,27 | 1,64 | 1,64 | 2,68 | 2,68 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+35 | 1,23 | 1,59 | 1,59 | 2,60 | 2,89 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+42 | 1,11 | 1,44 | 1,44 | 2,36 | 3,54 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+50 | 1,00 | 1,29 | 1,29 | 2,11 | 4,22 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+60 | 0,96 | 1,24 | 1,24 | 2,03 | 4,44 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+25+71 | 0,96 | 1,24 | 1,24 | 2,03 | 4,44 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+35+35 | 1,19 | 1,54 | 1,54 | 2,81 | 2,81 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+35+42 | 1,09 | 1,41 | 1,41 | 2,55 | 3,45 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+35+50 | 0,97 | 1,26 | 1,26 | 2,29 | 4,12 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+35+60 | 0,94 | 1,21 | 1,21 | 2,20 | 4,35 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+35+71 | 0,94 | 1,21 | 1,21 | 2,20 | 4,35 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+42+42 | 1,00 | 1,29 | 1,29 | 3,16 | 3,16 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+42+50 | 0,90 | 1,16 | 1,16 | 2,86 | 3,81 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+42+60 | 0,87 | 1,12 | 1,12 | 2,76 | 4,03 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+42+71 | 0,87 | 1,12 | 1,12 | 2,76 | 4,03 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+50+50 | 0,82 | 1,06 | 1,06 | 3,48 | 3,48 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+20+50+60 | 0,79 | 1,03 | 1,03 | 3,36 | 3,69 | 9.90 (4.10~13.10) |
| 15+20+22+22+22 | 1,23 | 1,59 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+25 | 1,21 | 1,56 | 2,34 | 2,34 | 2,55 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+35 | 1,17 | 1,52 | 2,28 | 2,28 | 2,76 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+42 | 1,07 | 1,38 | 2,08 | 2,08 | 3,40 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+50 | 0,96 | 1,24 | 1,86 | 1,86 | 4,07 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+60 | 0,92 | 1,20 | 1,79 | 1,79 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+22+71 | 0,92 | 1,20 | 1,79 | 1,79 | 4,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+25 | 1,18 | 1,53 | 2,29 | 2,50 | 2,50 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+35 | 1,15 | 1,49 | 2,23 | 2,43 | 2,70 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+42 | 1,05 | 1,36 | 2,04 | 2,22 | 3,33 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+50 | 0,94 | 1,22 | 1,83 | 2,00 | 4,00 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+60 | 0,91 | 1,18 | 1,76 | 1,93 | 4,22 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+25+71 | 0,91 | 1,18 | 1,76 | 1,93 | 4,22 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+35+35 | 1,12 | 1,45 | 2,17 | 2,63 | 2,63 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+35+42 | 1,02 | 1,33 | 1,99 | 2,41 | 3,25 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+35+50 | 0,92 | 1,20 | 1,79 | 2,17 | 3,91 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+35+60 | 0,89 | 1,15 | 1,73 | 2,09 | 4,14 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+35+71 | 0,89 | 1,15 | 1,73 | 2,09 | 4,14 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+42+42 | 0,94 | 1,22 | 1,83 | 3,00 | 3,00 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+42+50 | 0,86 | 1,11 | 1,67 | 2,73 | 3,64 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+42+60 | 0,83 | 1,07 | 1,61 | 2,63 | 3,85 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+42+71 | 0,83 | 1,07 | 1,61 | 2,63 | 3,85 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+50+50 | 0,79 | 1,02 | 1,53 | 3,33 | 3,33 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+22+50+60 | 0,76 | 0,99 | 1,48 | 3,23 | 3,54 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+25 | 1,16 | 1,50 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+35 | 1,13 | 1,46 | 2,38 | 2,38 | 2,65 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+42 | 1,03 | 1,33 | 2,18 | 2,18 | 3,27 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+50 | 0,93 | 1,20 | 1,97 | 1,97 | 3,93 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+60 | 0,89 | 1,16 | 1,89 | 1,89 | 4,16 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+25+71 | 0,89 | 1,16 | 1,89 | 1,89 | 4,16 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+35+35 | 1,10 | 1,42 | 2,32 | 2,58 | 2,58 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+35+42 | 1,01 | 1,30 | 2,13 | 2,37 | 3,20 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+35+50 | 0,91 | 1,18 | 1,93 | 2,14 | 3,85 | 10.00 (4.10~13.30) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+20+25+35+60 | 0,98 | 1,30 | 1,63 | 2,28 | 3,91 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+35+71 | 0,91 | 1,22 | 1,52 | 2,13 | 4,32 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+42+42 | 1,05 | 1,40 | 1,75 | 2,95 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+42+50 | 1,00 | 1,33 | 1,66 | 2,79 | 3,32 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+42+60 | 0,94 | 1,25 | 1,56 | 2,62 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+50+50 | 0,95 | 1,26 | 1,58 | 3,16 | 3,16 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+25+50+60 | 0,89 | 1,19 | 1,49 | 2,97 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+35+35 | 1,08 | 1,44 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+35+42 | 1,03 | 1,37 | 2,40 | 2,40 | 2,89 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+35+50 | 0,98 | 1,30 | 2,28 | 2,28 | 3,26 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+35+60 | 0,92 | 1,22 | 2,14 | 2,14 | 3,67 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+42+42 | 0,98 | 1,31 | 2,30 | 2,75 | 2,75 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+42+50 | 0,94 | 1,25 | 2,18 | 2,62 | 3,12 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+42+60 | 0,88 | 1,17 | 2,06 | 2,47 | 3,52 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+35+50+50 | 0,89 | 1,19 | 2,08 | 2,97 | 2,97 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+42+42+42 | 0,94 | 1,25 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+20+42+42+50 | 0,90 | 1,20 | 2,51 | 2,51 | 2,99 | 10.10 (3.90~10.80) |
| 15+22+22+22+22 | 1,49 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+25 | 1,44 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,41 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+35 | 1,32 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 3,08 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+42 | 1,24 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 3,48 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+50 | 1,17 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 3,89 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+60 | 1,09 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 4,34 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+22+71 | 1,01 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 4,76 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+25 | 1,40 | 2,06 | 2,06 | 2,34 | 2,34 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+35 | 1,29 | 1,89 | 1,89 | 2,14 | 3,00 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+42 | 1,21 | 1,78 | 1,78 | 2,02 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+50 | 1,14 | 1,67 | 1,67 | 1,90 | 3,81 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+60 | 1,06 | 1,56 | 1,56 | 1,77 | 4,25 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+25+71 | 0,99 | 1,45 | 1,45 | 1,65 | 4,67 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+35+35 | 1,19 | 1,74 | 1,74 | 2,77 | 2,77 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+35+42 | 1,13 | 1,65 | 1,65 | 2,63 | 3,15 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+35+50 | 1,06 | 1,56 | 1,56 | 2,48 | 3,54 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+35+60 | 0,99 | 1,46 | 1,46 | 2,32 | 3,97 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+35+71 | 0,93 | 1,36 | 1,36 | 2,16 | 4,39 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+42+42 | 1,07 | 1,57 | 1,57 | 3,00 | 3,00 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+42+50 | 1,01 | 1,49 | 1,49 | 2,84 | 3,38 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+42+60 | 0,95 | 1,39 | 1,39 | 2,66 | 3,80 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+42+71 | 0,89 | 1,30 | 1,30 | 2,49 | 4,21 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+50+50 | 0,96 | 1,41 | 1,41 | 3,21 | 3,21 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+22+50+60 | 0,91 | 1,33 | 1,33 | 3,02 | 3,62 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+25 | 1,37 | 2,00 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+35 | 1,25 | 1,84 | 2,09 | 2,09 | 2,93 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+42 | 1,19 | 1,74 | 1,98 | 1,98 | 3,32 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+50 | 1,12 | 1,64 | 1,86 | 1,86 | 3,72 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+60 | 1,04 | 1,53 | 1,73 | 1,73 | 4,16 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+25+71 | 0,97 | 1,42 | 1,61 | 1,61 | 4,58 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+35+35 | 1,16 | 1,70 | 1,93 | 2,70 | 2,70 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+35+42 | 1,10 | 1,61 | 1,83 | 2,57 | 3,08 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+35+50 | 1,04 | 1,53 | 1,73 | 2,43 | 3,47 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+35+60 | 0,97 | 1,43 | 1,62 | 2,27 | 3,90 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+35+71 | 0,91 | 1,34 | 1,52 | 2,13 | 4,31 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+42+42 | 1,05 | 1,54 | 1,75 | 2,93 | 2,93 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+42+50 | 0,99 | 1,46 | 1,66 | 2,78 | 3,31 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+42+60 | 0,93 | 1,37 | 1,55 | 2,61 | 3,73 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+50+50 | 0,94 | 1,39 | 1,57 | 3,15 | 3,15 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+25+50+60 | 0,89 | 1,30 | 1,48 | 2,97 | 3,56 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+35+35 | 1,08 | 1,58 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+35+42 | 1,03 | 1,51 | 2,40 | 2,40 | 2,88 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+35+50 | 0,97 | 1,43 | 2,27 | 2,27 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+35+60 | 0,92 | 1,34 | 2,14 | 2,14 | 3,66 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+42+42 | 0,98 | 1,44 | 2,29 | 2,75 | 2,75 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+42+50 | 0,93 | 1,37 | 2,18 | 2,61 | 3,11 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+35+50+50 | 0,89 | 1,30 | 2,08 | 2,97 | 2,97 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+42+42+42 | 0,94 | 1,38 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+22+42+42+50 | 0,89 | 1,31 | 2,51 | 2,51 | 2,98 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+25 | 1,33 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+35 | 1,22 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,86 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+42 | 1,16 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+50 | 1,09 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 3,64 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+60 | 1,02 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 4,08 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+25+71 | 0,95 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 4,50 | 10.20 (3.90~10.90) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+20+25+35+60 | 0,88 | 1,13 | 1,86 | 2,06 | 4,07 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+35+71 | 0,88 | 1,13 | 1,86 | 2,06 | 4,07 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+42+42 | 0,93 | 1,20 | 1,97 | 2,95 | 2,95 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+42+50 | 0,85 | 1,09 | 1,79 | 2,69 | 3,58 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+42+60 | 0,82 | 1,06 | 1,73 | 2,60 | 3,80 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+50+50 | 0,78 | 1,00 | 1,64 | 3,29 | 3,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+25+50+60 | 0,75 | 0,97 | 1,59 | 3,19 | 3,50 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+35+35 | 1,07 | 1,38 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+35+42 | 0,98 | 1,27 | 2,31 | 2,31 | 3,12 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+35+50 | 0,89 | 1,15 | 2,09 | 2,09 | 3,77 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+35+60 | 0,86 | 1,11 | 2,02 | 2,02 | 3,99 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+42+42 | 0,91 | 1,18 | 2,14 | 2,89 | 2,89 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+42+50 | 0,83 | 1,07 | 1,95 | 2,63 | 3,51 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+42+60 | 0,80 | 1,04 | 1,89 | 2,55 | 3,73 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+35+50+50 | 0,76 | 0,99 | 1,79 | 3,23 | 3,23 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+42+42+42 | 0,85 | 1,09 | 2,69 | 2,69 | 2,69 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+20+42+42+50 | 0,78 | 1,00 | 2,47 | 2,47 | 3,29 | 10.00 (4.10~13.30) |
| 15+22+22+22+22 | 1,15 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+25 | 1,13 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,39 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+35 | 1,10 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,59 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+42 | 1,01 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+50 | 0,91 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,87 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+60 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+22+71 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+25 | 1,11 | 2,15 | 2,15 | 2,35 | 2,35 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+35 | 1,08 | 2,10 | 2,10 | 2,29 | 2,54 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+42 | 0,99 | 1,93 | 1,93 | 2,10 | 3,15 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+50 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 1,90 | 3,81 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+60 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+25+71 | 0,87 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 4,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+35+35 | 1,05 | 2,04 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+35+42 | 0,97 | 1,88 | 1,88 | 2,28 | 3,08 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+35+50 | 0,88 | 1,71 | 1,71 | 2,07 | 3,73 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+35+60 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+35+71 | 0,85 | 1,65 | 1,65 | 2,00 | 3,95 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+42+42 | 0,90 | 1,75 | 1,75 | 2,86 | 2,86 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+42+50 | 0,82 | 1,59 | 1,59 | 2,61 | 3,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+42+60 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+42+71 | 0,79 | 1,54 | 1,54 | 2,53 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+50+50 | 0,76 | 1,47 | 1,47 | 3,20 | 3,20 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+22+50+60 | 0,73 | 1,42 | 1,42 | 3,11 | 3,41 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+25 | 1,09 | 2,11 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+35 | 1,06 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 2,49 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+42 | 0,98 | 1,89 | 2,07 | 2,07 | 3,10 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+50 | 0,89 | 1,72 | 1,87 | 1,87 | 3,75 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+60 | 0,85 | 1,66 | 1,81 | 1,81 | 3,97 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+25+71 | 0,85 | 1,66 | 1,81 | 1,81 | 3,97 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+35+35 | 1,03 | 2,01 | 2,19 | 2,43 | 2,43 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+35+42 | 0,95 | 1,85 | 2,02 | 2,24 | 3,03 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+35+50 | 0,87 | 1,68 | 1,84 | 2,04 | 3,67 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+35+60 | 0,84 | 1,63 | 1,77 | 1,97 | 3,89 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+35+71 | 0,84 | 1,63 | 1,77 | 1,97 | 3,89 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+42+42 | 0,89 | 1,72 | 1,87 | 2,81 | 2,81 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+42+50 | 0,81 | 1,57 | 1,72 | 2,57 | 3,43 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+42+60 | 0,78 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,64 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+50+50 | 0,75 | 1,45 | 1,58 | 3,16 | 3,16 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+25+50+60 | 0,72 | 1,41 | 1,53 | 3,07 | 3,37 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+35+35 | 1,01 | 1,96 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+35+42 | 0,93 | 1,81 | 2,20 | 2,20 | 2,96 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+35+50 | 0,85 | 1,65 | 2,00 | 2,00 | 3,60 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+35+60 | 0,82 | 1,59 | 1,93 | 1,93 | 3,82 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+42+42 | 0,87 | 1,68 | 2,04 | 2,75 | 2,75 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+42+50 | 0,79 | 1,54 | 1,87 | 2,53 | 3,37 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+35+50+50 | 0,73 | 1,42 | 1,73 | 3,11 | 3,11 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+42+42+42 | 0,81 | 1,57 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+22+42+42+50 | 0,75 | 1,45 | 2,37 | 2,37 | 3,16 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+25 | 1,07 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+35 | 1,04 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,45 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+42 | 0,96 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 3,05 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+50 | 0,87 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,69 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+60 | 0,84 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,91 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+25+71 | 0,84 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,91 | 10.10 (4.10~13.50) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+25+25+35+35 | 1,13 | 1,89 | 1,89 | 2,64 | 2,64 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+35+42 | 1,08 | 1,80 | 1,80 | 2,51 | 3,02 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+35+50 | 1,02 | 1,70 | 1,70 | 2,38 | 3,40 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+35+60 | 0,96 | 1,59 | 1,59 | 2,23 | 3,83 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+35+71 | 0,89 | 1,49 | 1,49 | 2,09 | 4,24 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+42+42 | 1,03 | 1,71 | 1,71 | 2,88 | 2,88 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+42+50 | 0,97 | 1,62 | 1,62 | 2,73 | 3,25 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+42+60 | 0,92 | 1,53 | 1,53 | 2,57 | 3,66 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+25+50+50 | 0,93 | 1,55 | 1,55 | 3,09 | 3,09 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+35+35 | 1,06 | 1,76 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+35+42 | 1,01 | 1,68 | 2,35 | 2,35 | 2,82 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+35+50 | 0,96 | 1,59 | 2,23 | 2,23 | 3,19 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+35+60 | 0,90 | 1,50 | 2,10 | 2,10 | 3,60 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+42+42 | 0,96 | 1,60 | 2,25 | 2,69 | 2,69 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+35+42+50 | 0,92 | 1,53 | 2,14 | 2,57 | 3,05 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+25+42+42+42 | 0,92 | 1,54 | 2,58 | 2,58 | 2,58 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+35+35+35+35 | 0,99 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+35+35+35+42 | 0,94 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,64 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+35+35+35+50 | 0,90 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 3,00 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 15+35+35+42+42 | 0,91 | 2,11 | 2,11 | 2,53 | 2,53 | 10.20 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+18+18 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 9.00 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+20 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 9.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+18+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 9.40 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 9.70 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+35 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,34 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+42 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 3,76 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 4,18 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 4,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+18+71 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 5,06 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+20+20 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 9.20 (3.90~10.80) |
| 18+18+18+20+22 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 9.50 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+25 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,47 | 9.80 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+35 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,85 | 3,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+42 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 1,74 | 3,66 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+50 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,63 | 4,07 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+60 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,51 | 4,52 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+20+71 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,39 | 4,95 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+18+22+22 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 9.80 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 10.10 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+35 | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 2,02 | 3,22 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+42 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,90 | 3,63 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+50 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,78 | 4,05 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+60 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,65 | 4,50 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+22+71 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,53 | 4,93 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+25 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 2,45 | 2,45 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+35 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 2,24 | 3,13 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+42 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,11 | 3,54 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+50 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,98 | 3,95 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+60 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,83 | 4,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+25+71 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,70 | 4,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+35+35 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 2,88 | 2,88 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+35+42 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 2,73 | 3,27 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+35+50 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 2,57 | 3,67 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+35+60 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 2,40 | 4,11 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+35+71 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 2,23 | 4,53 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+42+42 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 3,10 | 3,10 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+42+50 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 2,93 | 3,49 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+42+60 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 2,75 | 3,92 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+42+71 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 2,57 | 4,34 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+50+50 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 3,31 | 3,31 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+18+50+60 | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 3,11 | 3,73 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+20+20+20 | 1,74 | 1,74 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 9.30 (3.90~10.70) |
| 18+18+20+20+22 | 1,76 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 2,16 | 9.60 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+25 | 1,76 | 1,76 | 1,96 | 1,96 | 2,45 | 9.90 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+35 | 1,62 | 1,62 | 1,80 | 1,80 | 3,15 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+42 | 1,53 | 1,53 | 1,69 | 1,69 | 3,56 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+50 | 1,43 | 1,43 | 1,59 | 1,59 | 3,97 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+60 | 1,32 | 1,32 | 1,47 | 1,47 | 4,41 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+20+71 | 1,22 | 1,22 | 1,36 | 1,36 | 4,83 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+18+20+22+22 | 1,78 | 1,78 | 1,98 | 2,18 | 2,18 | 9.90 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+22+25 | 1,77 | 1,77 | 1,96 | 2,16 | 2,45 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+22+35 | 1,61 | 1,61 | 1,79 | 1,97 | 3,13 | 10.10 (3.90~10.90) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 15+25+25+35+35 | 1,02 | 2,15 | 2,15 | 2,39 | 2,39 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+35+42 | 0,94 | 1,99 | 1,99 | 2,21 | 2,98 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+35+50 | 0,85 | 1,81 | 1,81 | 2,01 | 3,62 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+35+60 | 0,83 | 1,75 | 1,75 | 1,94 | 3,84 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+35+71 | 0,83 | 1,75 | 1,75 | 1,94 | 3,84 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+42+42 | 0,87 | 1,85 | 1,85 | 2,77 | 2,77 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+42+50 | 0,80 | 1,69 | 1,69 | 2,54 | 3,38 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+42+60 | 0,77 | 1,64 | 1,64 | 2,46 | 3,59 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+25+50+50 | 0,74 | 1,56 | 1,56 | 3,12 | 3,12 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+35+35 | 0,99 | 2,10 | 2,34 | 2,34 | 2,34 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+35+42 | 0,92 | 1,94 | 2,16 | 2,16 | 2,92 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+35+50 | 0,84 | 1,77 | 1,97 | 1,97 | 3,55 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+35+60 | 0,81 | 1,72 | 1,91 | 1,91 | 3,76 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+42+42 | 0,85 | 1,81 | 2,01 | 2,71 | 2,71 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+35+42+50 | 0,78 | 1,66 | 1,84 | 2,49 | 3,32 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+25+42+42+42 | 0,80 | 1,69 | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+35+35+35+35 | 0,97 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+35+35+35+42 | 0,90 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,86 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+35+35+35+50 | 0,82 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 3,48 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 15+35+35+42+42 | 0,84 | 1,97 | 1,97 | 2,66 | 2,66 | 10.10 (4.10~13.50) |
| 18+18+18+18+18 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+20 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 1,49 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+18+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+25 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,25 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+42 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,05 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,71 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+60 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+18+71 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+20+20 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 1,58 | 1,58 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+18+20+22 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 1,49 | 2,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+25 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 1,46 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+35 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 1,42 | 2,58 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+42 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,31 | 3,21 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+50 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,19 | 3,88 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+60 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,14 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+20+71 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,14 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+18+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+25 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,25 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+42 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,05 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,71 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+60 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+22+71 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+25 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,21 | 2,21 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+35 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,16 | 2,40 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+42 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,00 | 3,00 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+50 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,83 | 3,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+60 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+25+71 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+35+35 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+35+42 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,18 | 2,94 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+35+50 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,99 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+35+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+35+71 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+42+42 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,74 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+42+50 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,52 | 3,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+42+60 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+42+71 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+50+50 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 3,11 | 3,11 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+18+50+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 3,02 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+20+20+20 | 2,55 | 2,55 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+18+20+20+22 | 2,38 | 2,38 | 1,58 | 1,58 | 2,38 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+25 | 2,33 | 2,33 | 1,55 | 1,55 | 2,54 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+35 | 2,27 | 2,27 | 1,51 | 1,51 | 2,75 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+42 | 2,07 | 2,07 | 1,38 | 1,38 | 3,39 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+50 | 1,87 | 1,87 | 1,25 | 1,25 | 4,07 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+60 | 1,80 | 1,80 | 1,20 | 1,20 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+20+71 | 1,80 | 1,80 | 1,20 | 1,20 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+18+20+22+22 | 2,23 | 2,23 | 1,49 | 2,23 | 2,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+22+25 | 2,19 | 2,19 | 1,46 | 2,19 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+22+35 | 2,13 | 2,13 | 1,42 | 2,13 | 2,58 | 10.40 (4.10~13.80) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+18+20+22+42 | 1,52 | 1,52 | 1,68 | 1,85 | 3,54 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+22+50 | 1,42 | 1,42 | 1,58 | 1,74 | 3,95 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+22+60 | 1,32 | 1,32 | 1,46 | 1,61 | 4,39 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+22+71 | 1,22 | 1,22 | 1,36 | 1,49 | 4,81 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+25 | 1,72 | 1,72 | 1,91 | 2,38 | 2,38 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+35 | 1,57 | 1,57 | 1,74 | 2,18 | 3,05 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+42 | 1,48 | 1,48 | 1,64 | 2,05 | 3,45 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+50 | 1,39 | 1,39 | 1,54 | 1,93 | 3,85 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+60 | 1,29 | 1,29 | 1,43 | 1,79 | 4,30 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+25+71 | 1,20 | 1,20 | 1,33 | 1,66 | 4,72 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+35+35 | 1,44 | 1,44 | 1,60 | 2,81 | 2,81 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+35+42 | 1,37 | 1,37 | 1,52 | 2,66 | 3,19 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+35+50 | 1,29 | 1,29 | 1,43 | 2,51 | 3,58 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+35+60 | 1,20 | 1,20 | 1,34 | 2,34 | 4,01 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+35+71 | 1,12 | 1,12 | 1,25 | 2,18 | 4,43 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+42+42 | 1,30 | 1,30 | 1,44 | 3,03 | 3,03 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+42+50 | 1,23 | 1,23 | 1,36 | 2,87 | 3,41 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+42+60 | 1,15 | 1,15 | 1,28 | 2,68 | 3,84 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+42+71 | 1,08 | 1,08 | 1,20 | 2,51 | 4,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+50+50 | 1,17 | 1,17 | 1,29 | 3,24 | 3,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+20+50+60 | 1,10 | 1,10 | 1,22 | 3,04 | 3,65 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+18+22+22+22 | 1,80 | 1,80 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+25 | 1,75 | 1,75 | 2,14 | 2,14 | 2,43 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+35 | 1,60 | 1,60 | 1,95 | 1,95 | 3,10 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+42 | 1,50 | 1,50 | 1,84 | 1,84 | 3,51 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+50 | 1,41 | 1,41 | 1,73 | 1,73 | 3,92 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+60 | 1,31 | 1,31 | 1,60 | 1,60 | 4,37 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+22+71 | 1,22 | 1,22 | 1,49 | 1,49 | 4,80 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+25 | 1,70 | 1,70 | 2,08 | 2,36 | 2,36 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+35 | 1,56 | 1,56 | 1,90 | 2,16 | 3,03 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+42 | 1,47 | 1,47 | 1,80 | 2,04 | 3,43 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+50 | 1,38 | 1,38 | 1,69 | 1,92 | 3,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+60 | 1,28 | 1,28 | 1,57 | 1,78 | 4,28 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+25+71 | 1,19 | 1,19 | 1,46 | 1,66 | 4,70 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+35+35 | 1,43 | 1,43 | 1,75 | 2,79 | 2,79 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+35+42 | 1,36 | 1,36 | 1,66 | 2,64 | 3,17 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+35+50 | 1,28 | 1,28 | 1,57 | 2,50 | 3,57 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+35+60 | 1,20 | 1,20 | 1,47 | 2,33 | 4,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+35+71 | 1,12 | 1,12 | 1,37 | 2,18 | 4,42 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+42+42 | 1,29 | 1,29 | 1,58 | 3,02 | 3,02 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+42+50 | 1,22 | 1,22 | 1,50 | 2,86 | 3,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+42+60 | 1,15 | 1,15 | 1,40 | 2,68 | 3,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+42+71 | 1,07 | 1,07 | 1,31 | 2,51 | 4,24 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+50+50 | 1,16 | 1,16 | 1,42 | 3,23 | 3,23 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+22+50+60 | 1,09 | 1,09 | 1,34 | 3,04 | 3,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+25 | 1,65 | 1,65 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+35 | 1,52 | 1,52 | 2,11 | 2,11 | 2,95 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+42 | 1,43 | 1,43 | 1,99 | 1,99 | 3,35 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+50 | 1,35 | 1,35 | 1,88 | 1,88 | 3,75 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+60 | 1,26 | 1,26 | 1,75 | 1,75 | 4,19 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+25+71 | 1,17 | 1,17 | 1,62 | 1,62 | 4,61 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+35+35 | 1,40 | 1,40 | 1,95 | 2,73 | 2,73 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+35+42 | 1,33 | 1,33 | 1,85 | 2,59 | 3,10 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+35+50 | 1,26 | 1,26 | 1,75 | 2,45 | 3,49 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+35+60 | 1,18 | 1,18 | 1,63 | 2,29 | 3,92 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+35+71 | 1,10 | 1,10 | 1,53 | 2,14 | 4,34 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+42+42 | 1,27 | 1,27 | 1,76 | 2,95 | 2,95 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+42+50 | 1,20 | 1,20 | 1,67 | 2,80 | 3,33 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+42+60 | 1,13 | 1,13 | 1,56 | 2,63 | 3,75 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+50+50 | 1,14 | 1,14 | 1,58 | 3,17 | 3,17 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+25+50+60 | 1,07 | 1,07 | 1,49 | 2,98 | 3,58 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+35+35 | 1,30 | 1,30 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+35+42 | 1,24 | 1,24 | 2,41 | 2,41 | 2,89 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+35+50 | 1,18 | 1,18 | 2,29 | 2,29 | 3,27 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+35+60 | 1,11 | 1,11 | 2,15 | 2,15 | 3,69 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+42+42 | 1,18 | 1,18 | 2,30 | 2,76 | 2,76 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+42+50 | 1,13 | 1,13 | 2,19 | 2,63 | 3,13 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+35+50+50 | 1,07 | 1,07 | 2,09 | 2,98 | 2,98 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+42+42+42 | 1,13 | 1,13 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+18+42+42+50 | 1,08 | 1,08 | 2,52 | 2,52 | 3,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+20+20+20+20 | 1,73 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 9.40 (3.90~10.60) |
| 18+20+20+20+22 | 1,75 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,13 | 9.70 (3.90~10.70) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+18+20+22+42 | 1,96 | 1,96 | 1,31 | 1,96 | 3,21 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+22+50 | 1,78 | 1,78 | 1,19 | 1,78 | 3,88 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+22+60 | 1,72 | 1,72 | 1,14 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+22+71 | 1,72 | 1,72 | 1,14 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+25 | 2,15 | 2,15 | 1,43 | 2,34 | 2,34 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+35 | 2,09 | 2,09 | 1,40 | 2,28 | 2,54 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+42 | 1,93 | 1,93 | 1,29 | 2,10 | 3,16 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+50 | 1,75 | 1,75 | 1,17 | 1,91 | 3,82 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+60 | 1,69 | 1,69 | 1,13 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+25+71 | 1,69 | 1,69 | 1,13 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+35+35 | 2,04 | 2,04 | 1,36 | 2,48 | 2,48 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+35+42 | 1,89 | 1,89 | 1,26 | 2,29 | 3,09 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+35+50 | 1,72 | 1,72 | 1,14 | 2,08 | 3,74 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+35+60 | 1,66 | 1,66 | 1,11 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+35+71 | 1,66 | 1,66 | 1,11 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+42+42 | 1,75 | 1,75 | 1,17 | 2,87 | 2,87 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+42+50 | 1,60 | 1,60 | 1,07 | 2,62 | 3,50 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+42+60 | 1,55 | 1,55 | 1,04 | 2,54 | 3,72 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+42+71 | 1,55 | 1,55 | 1,04 | 2,54 | 3,72 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+50+50 | 1,48 | 1,48 | 0,99 | 3,23 | 3,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+20+50+60 | 1,44 | 1,44 | 0,96 | 3,13 | 3,44 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+18+22+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+25 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,25 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+42 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,05 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,71 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+60 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+22+71 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+25 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,21 | 2,21 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+35 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,16 | 2,40 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+42 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,00 | 3,00 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+50 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,83 | 3,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+60 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+25+71 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+35+35 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+35+42 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,18 | 2,94 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+35+50 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,99 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+35+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+35+71 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+42+42 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,74 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+42+50 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,52 | 3,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+42+60 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+42+71 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+50+50 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 3,11 | 3,11 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+22+50+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 3,02 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+25 | 1,99 | 1,99 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+35 | 1,95 | 1,95 | 2,12 | 2,12 | 2,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+42 | 1,80 | 1,80 | 1,97 | 1,97 | 2,95 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+50 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+60 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+25+71 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+35+35 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+35+42 | 1,77 | 1,77 | 1,93 | 2,14 | 2,89 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+35+50 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 1,96 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+35+60 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 3,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+35+71 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 3,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+42+42 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 2,70 | 2,70 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+42+50 | 1,52 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+42+60 | 1,47 | 1,47 | 1,61 | 2,41 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+50+50 | 1,41 | 1,41 | 1,54 | 3,07 | 3,07 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+25+50+60 | 1,37 | 1,37 | 1,49 | 2,99 | 3,28 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+35+35 | 1,86 | 1,86 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+35+42 | 1,73 | 1,73 | 2,10 | 2,10 | 2,84 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 1,93 | 3,47 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+35+60 | 1,54 | 1,54 | 1,87 | 1,87 | 3,69 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+42+42 | 1,62 | 1,62 | 1,96 | 2,65 | 2,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+42+50 | 1,49 | 1,49 | 1,81 | 2,44 | 3,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+35+50+50 | 1,39 | 1,39 | 1,68 | 3,02 | 3,02 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+42+42+42 | 1,52 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 2,49 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+18+42+42+50 | 1,41 | 1,41 | 2,30 | 2,30 | 3,07 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+20+20+20+20 | 2,75 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 18+20+20+20+22 | 2,55 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,55 | 10.20 (4.10~13.40) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+20+20+25 | 1,73 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 2,40 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+20+35 | 1,58 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 3,07 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+20+42 | 1,49 | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 3,47 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+20+50 | 1,39 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 3,87 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+20+60 | 1,29 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 4,30 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+20+71 | 1,20 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,72 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 18+20+20+22+25 | 1,71 | 1,90 | 1,90 | 2,10 | 2,38 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+22+35 | 1,57 | 1,74 | 1,74 | 1,91 | 3,04 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+22+42 | 1,48 | 1,64 | 1,64 | 1,80 | 3,44 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+22+50 | 1,38 | 1,54 | 1,54 | 1,69 | 3,85 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+22+60 | 1,29 | 1,43 | 1,43 | 1,57 | 4,29 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+22+71 | 1,19 | 1,32 | 1,32 | 1,46 | 4,70 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+25 | 1,67 | 1,85 | 1,85 | 2,31 | 2,31 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+35 | 1,53 | 1,69 | 1,69 | 2,12 | 2,97 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+42 | 1,44 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 3,36 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+50 | 1,35 | 1,50 | 1,50 | 1,88 | 3,76 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+60 | 1,26 | 1,40 | 1,40 | 1,75 | 4,20 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+25+71 | 1,17 | 1,30 | 1,30 | 1,62 | 4,61 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+35+35 | 1,41 | 1,56 | 1,56 | 2,73 | 2,73 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+35+42 | 1,33 | 1,48 | 1,48 | 2,59 | 3,11 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+35+50 | 1,26 | 1,40 | 1,40 | 2,45 | 3,50 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+35+60 | 1,18 | 1,31 | 1,31 | 2,29 | 3,92 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+35+71 | 1,10 | 1,22 | 1,22 | 2,13 | 4,33 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+42+42 | 1,27 | 1,41 | 1,41 | 2,96 | 2,96 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+42+50 | 1,20 | 1,33 | 1,33 | 2,80 | 3,33 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+42+60 | 1,13 | 1,25 | 1,25 | 2,63 | 3,75 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+42+71 | 1,05 | 1,17 | 1,17 | 2,46 | 4,15 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+50+50 | 1,14 | 1,27 | 1,27 | 3,16 | 3,16 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+20+50+60 | 1,07 | 1,19 | 1,19 | 2,98 | 3,57 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 18+20+22+22+22 | 1,75 | 1,94 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+25 | 1,70 | 1,89 | 2,08 | 2,08 | 2,36 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+35 | 1,55 | 1,73 | 1,90 | 1,90 | 3,02 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+42 | 1,47 | 1,63 | 1,79 | 1,79 | 3,42 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+50 | 1,38 | 1,53 | 1,68 | 1,68 | 3,83 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+60 | 1,28 | 1,42 | 1,56 | 1,56 | 4,27 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+22+71 | 1,19 | 1,32 | 1,45 | 1,45 | 4,69 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+25 | 1,65 | 1,84 | 2,02 | 2,30 | 2,30 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+35 | 1,52 | 1,68 | 1,85 | 2,10 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+42 | 1,43 | 1,59 | 1,75 | 1,99 | 3,34 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+50 | 1,35 | 1,50 | 1,65 | 1,87 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+60 | 1,25 | 1,39 | 1,53 | 1,74 | 4,18 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+25+71 | 1,17 | 1,29 | 1,42 | 1,62 | 4,60 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+35+35 | 1,40 | 1,55 | 1,71 | 2,72 | 2,72 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+35+42 | 1,33 | 1,47 | 1,62 | 2,58 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+35+50 | 1,25 | 1,39 | 1,53 | 2,44 | 3,48 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+35+60 | 1,17 | 1,30 | 1,43 | 2,28 | 3,91 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+35+71 | 1,10 | 1,22 | 1,34 | 2,13 | 4,32 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+42+42 | 1,26 | 1,40 | 1,54 | 2,95 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+42+50 | 1,20 | 1,33 | 1,46 | 2,79 | 3,32 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+42+60 | 1,12 | 1,25 | 1,37 | 2,62 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+50+50 | 1,14 | 1,26 | 1,39 | 3,16 | 3,16 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+22+50+60 | 1,07 | 1,19 | 1,31 | 2,97 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+25 | 1,61 | 1,79 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+35 | 1,48 | 1,64 | 2,05 | 2,05 | 2,87 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+42 | 1,40 | 1,55 | 1,94 | 1,94 | 3,26 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+50 | 1,32 | 1,46 | 1,83 | 1,83 | 3,66 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+60 | 1,23 | 1,36 | 1,71 | 1,71 | 4,09 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+25+71 | 1,14 | 1,27 | 1,59 | 1,59 | 4,51 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+35+35 | 1,37 | 1,52 | 1,90 | 2,66 | 2,66 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+35+42 | 1,30 | 1,44 | 1,80 | 2,53 | 3,03 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+35+50 | 1,23 | 1,36 | 1,71 | 2,39 | 3,41 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+35+60 | 1,15 | 1,28 | 1,60 | 2,24 | 3,84 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+35+71 | 1,08 | 1,20 | 1,49 | 2,09 | 4,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+42+42 | 1,24 | 1,37 | 1,72 | 2,89 | 2,89 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+42+50 | 1,17 | 1,30 | 1,63 | 2,74 | 3,26 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+42+60 | 1,10 | 1,22 | 1,53 | 2,57 | 3,67 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+25+50+50 | 1,12 | 1,24 | 1,55 | 3,10 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+35+35+35 | 1,27 | 1,41 | 2,47 | 2,47 | 2,47 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+35+35+42 | 1,21 | 1,35 | 2,36 | 2,36 | 2,83 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+35+35+50 | 1,15 | 1,28 | 2,24 | 2,24 | 3,20 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+35+35+60 | 1,08 | 1,20 | 2,10 | 2,10 | 3,61 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+35+42+42 | 1,16 | 1,29 | 2,25 | 2,70 | 2,70 | 10.10 (3.90~10.90) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+20+20+25 | 2,49 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 2,72 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+20+35 | 2,42 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 2,94 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+20+42 | 2,20 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 3,60 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+20+50 | 1,97 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 4,29 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+20+60 | 1,89 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 4,53 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+20+71 | 1,89 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 4,53 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 18+20+20+22+25 | 2,33 | 1,55 | 1,55 | 2,33 | 2,54 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+22+35 | 2,27 | 1,51 | 1,51 | 2,27 | 2,75 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+22+42 | 2,07 | 1,38 | 1,38 | 2,07 | 3,39 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+22+50 | 1,87 | 1,25 | 1,25 | 1,87 | 4,07 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+22+60 | 1,80 | 1,20 | 1,20 | 1,80 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+22+71 | 1,80 | 1,20 | 1,20 | 1,80 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+25 | 2,28 | 1,52 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+35 | 2,22 | 1,48 | 1,48 | 2,42 | 2,69 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+42 | 2,04 | 1,36 | 1,36 | 2,22 | 3,33 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+50 | 1,84 | 1,22 | 1,22 | 2,00 | 4,01 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+60 | 1,77 | 1,18 | 1,18 | 1,93 | 4,24 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+25+71 | 1,77 | 1,18 | 1,18 | 1,93 | 4,24 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+35+35 | 2,16 | 1,44 | 1,44 | 2,62 | 2,62 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+35+42 | 1,99 | 1,33 | 1,33 | 2,41 | 3,25 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+35+50 | 1,80 | 1,20 | 1,20 | 2,18 | 3,92 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+35+60 | 1,73 | 1,16 | 1,16 | 2,10 | 4,15 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+35+71 | 1,73 | 1,16 | 1,16 | 2,10 | 4,15 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+42+42 | 1,84 | 1,22 | 1,22 | 3,01 | 3,01 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+42+50 | 1,67 | 1,12 | 1,12 | 2,74 | 3,65 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+42+60 | 1,62 | 1,08 | 1,08 | 2,65 | 3,87 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+42+71 | 1,62 | 1,08 | 1,08 | 2,65 | 3,87 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+50+50 | 1,54 | 1,03 | 1,03 | 3,36 | 3,36 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+20+50+60 | 1,49 | 0,99 | 0,99 | 3,25 | 3,57 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 18+20+22+22+22 | 2,23 | 1,49 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+25 | 2,19 | 1,46 | 2,19 | 2,19 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+35 | 2,13 | 1,42 | 2,13 | 2,13 | 2,58 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+42 | 1,96 | 1,31 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+50 | 1,78 | 1,19 | 1,78 | 1,78 | 3,88 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+60 | 1,72 | 1,14 | 1,72 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+22+71 | 1,72 | 1,14 | 1,72 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+25 | 2,15 | 1,43 | 2,15 | 2,34 | 2,34 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+35 | 2,09 | 1,40 | 2,09 | 2,28 | 2,54 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+42 | 1,93 | 1,29 | 1,93 | 2,10 | 3,16 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+50 | 1,75 | 1,17 | 1,75 | 1,91 | 3,82 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+60 | 1,69 | 1,13 | 1,69 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+25+71 | 1,69 | 1,13 | 1,69 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+35+35 | 2,04 | 1,36 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+35+42 | 1,89 | 1,26 | 1,89 | 2,29 | 3,09 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+35+50 | 1,72 | 1,14 | 1,72 | 2,08 | 3,74 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+35+60 | 1,66 | 1,11 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+35+71 | 1,66 | 1,11 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+42+42 | 1,75 | 1,17 | 1,75 | 2,87 | 2,87 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+42+50 | 1,60 | 1,07 | 1,60 | 2,62 | 3,50 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+42+60 | 1,55 | 1,04 | 1,55 | 2,54 | 3,72 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+50+50 | 1,48 | 0,99 | 1,48 | 3,23 | 3,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+22+50+60 | 1,44 | 0,96 | 1,44 | 3,13 | 3,44 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+25 | 2,11 | 1,40 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+35 | 2,06 | 1,37 | 2,24 | 2,24 | 2,49 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+42 | 1,90 | 1,26 | 2,07 | 2,07 | 3,10 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+50 | 1,72 | 1,15 | 1,88 | 1,88 | 3,76 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+60 | 1,67 | 1,11 | 1,82 | 1,82 | 3,99 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+25+71 | 1,67 | 1,11 | 1,82 | 1,82 | 3,99 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+35+35 | 2,01 | 1,34 | 2,19 | 2,43 | 2,43 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+35+42 | 1,86 | 1,24 | 2,02 | 2,25 | 3,04 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+35+50 | 1,69 | 1,13 | 1,84 | 2,05 | 3,69 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+35+60 | 1,63 | 1,09 | 1,78 | 1,98 | 3,91 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+35+71 | 1,63 | 1,09 | 1,78 | 1,98 | 3,91 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+42+42 | 1,72 | 1,15 | 1,88 | 2,82 | 2,82 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+42+50 | 1,58 | 1,05 | 1,73 | 2,59 | 3,45 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+42+60 | 1,53 | 1,02 | 1,67 | 2,51 | 3,67 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+25+50+50 | 1,46 | 0,97 | 1,59 | 3,19 | 3,19 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+35+35+35 | 1,96 | 1,31 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+35+35+42 | 1,82 | 1,21 | 2,20 | 2,20 | 2,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+35+35+50 | 1,66 | 1,11 | 2,01 | 2,01 | 3,62 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+35+35+60 | 1,60 | 1,07 | 1,94 | 1,94 | 3,84 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+35+42+42 | 1,69 | 1,13 | 2,05 | 2,77 | 2,77 | 10.40 (4.10~13.80) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+35+42+50 | 1,10 | 1,22 | 2,14 | 2,57 | 3,06 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+42+42+42 | 1,11 | 1,23 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+20+42+42+50 | 1,06 | 1,17 | 2,47 | 2,47 | 2,94 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 18+22+22+22+22 | 1,73 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+25 | 1,68 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,34 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+35 | 1,54 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 3,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+42 | 1,46 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+50 | 1,37 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,81 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+60 | 1,28 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 4,25 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+22+71 | 1,18 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 4,67 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+25 | 1,64 | 2,00 | 2,00 | 2,28 | 2,28 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+35 | 1,50 | 1,84 | 1,84 | 2,09 | 2,93 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+42 | 1,42 | 1,74 | 1,74 | 1,98 | 3,32 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+50 | 1,34 | 1,64 | 1,64 | 1,86 | 3,72 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+60 | 1,25 | 1,53 | 1,53 | 1,73 | 4,16 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+25+71 | 1,16 | 1,42 | 1,42 | 1,61 | 4,58 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+35+35 | 1,39 | 1,70 | 1,70 | 2,70 | 2,70 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+35+42 | 1,32 | 1,61 | 1,61 | 2,57 | 3,08 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+35+50 | 1,25 | 1,53 | 1,53 | 2,43 | 3,47 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+35+60 | 1,17 | 1,43 | 1,43 | 2,27 | 3,90 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+35+71 | 1,09 | 1,34 | 1,34 | 2,13 | 4,31 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+42+42 | 1,26 | 1,54 | 1,54 | 2,93 | 2,93 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+42+50 | 1,19 | 1,46 | 1,46 | 2,78 | 3,31 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+42+60 | 1,12 | 1,37 | 1,37 | 2,61 | 3,73 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+50+50 | 1,13 | 1,39 | 1,39 | 3,15 | 3,15 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+22+50+60 | 1,07 | 1,30 | 1,30 | 2,97 | 3,56 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+25 | 1,60 | 1,95 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+35 | 1,47 | 1,80 | 2,04 | 2,04 | 2,86 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+42 | 1,39 | 1,70 | 1,93 | 1,93 | 3,25 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+50 | 1,31 | 1,60 | 1,82 | 1,82 | 3,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+60 | 1,22 | 1,50 | 1,70 | 1,70 | 4,08 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+25+71 | 1,14 | 1,39 | 1,58 | 1,58 | 4,50 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+35+35 | 1,36 | 1,66 | 1,89 | 2,64 | 2,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+35+42 | 1,29 | 1,58 | 1,80 | 2,51 | 3,02 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+35+50 | 1,22 | 1,50 | 1,70 | 2,38 | 3,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+35+60 | 1,15 | 1,40 | 1,59 | 2,23 | 3,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+35+71 | 1,07 | 1,31 | 1,49 | 2,09 | 4,24 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+42+42 | 1,23 | 1,51 | 1,71 | 2,88 | 2,88 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+42+50 | 1,17 | 1,43 | 1,62 | 2,73 | 3,25 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+42+60 | 1,10 | 1,34 | 1,53 | 2,57 | 3,66 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+25+50+50 | 1,11 | 1,36 | 1,55 | 3,09 | 3,09 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+35+35 | 1,27 | 1,55 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+35+42 | 1,21 | 1,48 | 2,35 | 2,35 | 2,82 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+35+50 | 1,15 | 1,40 | 2,23 | 2,23 | 3,19 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+35+60 | 1,08 | 1,32 | 2,10 | 2,10 | 3,60 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+42+42 | 1,15 | 1,41 | 2,25 | 2,69 | 2,69 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+35+42+50 | 1,10 | 1,34 | 2,14 | 2,57 | 3,05 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+22+42+42+42 | 1,11 | 1,35 | 2,58 | 2,58 | 2,58 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+25 | 1,56 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+35 | 1,43 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 2,79 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+42 | 1,36 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 3,17 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+50 | 1,28 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,57 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+60 | 1,20 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 4,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+25+71 | 1,12 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 4,42 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+35+35 | 1,33 | 1,85 | 1,85 | 2,59 | 2,59 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+35+42 | 1,27 | 1,76 | 1,76 | 2,46 | 2,95 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+35+50 | 1,20 | 1,67 | 1,67 | 2,33 | 3,33 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+35+60 | 1,13 | 1,56 | 1,56 | 2,19 | 3,75 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+42+42 | 1,21 | 1,68 | 1,68 | 2,82 | 2,82 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+42+50 | 1,15 | 1,59 | 1,59 | 2,68 | 3,19 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+42+60 | 1,08 | 1,50 | 1,50 | 2,52 | 3,60 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+25+50+50 | 1,09 | 1,52 | 1,52 | 3,04 | 3,04 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+35+35+35 | 1,24 | 1,72 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+35+35+42 | 1,18 | 1,65 | 2,30 | 2,30 | 2,76 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+35+35+50 | 1,13 | 1,56 | 2,19 | 2,19 | 3,13 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+35+42+42 | 1,13 | 1,57 | 2,20 | 2,64 | 2,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+35+42+50 | 1,08 | 1,50 | 2,10 | 2,52 | 3,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+25+42+42+42 | 1,09 | 1,51 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+35+35+35+35 | 1,16 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+35+35+35+42 | 1,11 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 2,60 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 18+35+35+42+42 | 1,07 | 2,08 | 2,08 | 2,49 | 2,49 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 20+20+20+20+20 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 9.50 (3.90~10.50) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 18+20+35+42+50 | 1,55 | 1,04 | 1,88 | 2,54 | 3,39 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+42+42+42 | 1,58 | 1,05 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+20+42+42+50 | 1,46 | 0,97 | 2,39 | 2,39 | 3,19 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 18+22+22+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+25 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,25 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+42 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,05 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,71 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+60 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+22+71 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+25 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,21 | 2,21 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+35 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,16 | 2,40 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+42 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,00 | 3,00 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+50 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,83 | 3,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+60 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+25+71 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+35+35 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+35+42 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,18 | 2,94 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+35+50 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,99 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+35+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+35+71 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+42+42 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,74 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+42+50 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,52 | 3,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+42+60 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+50+50 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 3,11 | 3,11 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+22+50+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 3,02 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+25 | 1,99 | 1,99 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+35 | 1,95 | 1,95 | 2,12 | 2,12 | 2,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+42 | 1,80 | 1,80 | 1,97 | 1,97 | 2,95 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+50 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+60 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+25+71 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+35+35 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+35+42 | 1,77 | 1,77 | 1,93 | 2,14 | 2,89 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+35+50 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 1,96 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+35+60 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 3,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+35+71 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 3,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+42+42 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 2,70 | 2,70 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+42+50 | 1,52 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+42+60 | 1,47 | 1,47 | 1,61 | 2,41 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+25+50+50 | 1,41 | 1,41 | 1,54 | 3,07 | 3,07 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+35+35 | 1,86 | 1,86 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+35+42 | 1,73 | 1,73 | 2,10 | 2,10 | 2,84 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 1,93 | 3,47 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+35+60 | 1,54 | 1,54 | 1,87 | 1,87 | 3,69 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+42+42 | 1,62 | 1,62 | 1,96 | 2,65 | 2,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+35+42+50 | 1,49 | 1,49 | 1,81 | 2,44 | 3,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+22+42+42+42 | 1,52 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 2,49 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+25 | 1,96 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+35 | 1,91 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+42 | 1,78 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,91 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+50 | 1,63 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,55 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+60 | 1,58 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,77 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+25+71 | 1,58 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,77 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+35+35 | 1,87 | 2,04 | 2,04 | 2,27 | 2,27 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+35+42 | 1,74 | 1,90 | 1,90 | 2,11 | 2,85 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+35+50 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 1,94 | 3,48 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+35+60 | 1,55 | 1,69 | 1,69 | 1,88 | 3,70 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+42+42 | 1,63 | 1,77 | 1,77 | 2,66 | 2,66 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+42+50 | 1,50 | 1,64 | 1,64 | 2,45 | 3,27 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+42+60 | 1,46 | 1,59 | 1,59 | 2,38 | 3,49 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+25+50+50 | 1,39 | 1,52 | 1,52 | 3,04 | 3,04 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+35+35+35 | 1,83 | 2,00 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+35+35+42 | 1,71 | 1,86 | 2,07 | 2,07 | 2,79 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+35+35+50 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 1,90 | 3,42 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+35+42+42 | 1,60 | 1,74 | 1,94 | 2,61 | 2,61 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+35+42+50 | 1,47 | 1,61 | 1,79 | 2,41 | 3,22 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+25+42+42+42 | 1,50 | 1,64 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+35+35+35+35 | 1,80 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+35+35+35+42 | 1,67 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 18+35+35+42+42 | 1,57 | 1,90 | 1,90 | 2,57 | 2,57 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 20+20+20+20+20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 10.00 (4.10~13.00) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+20+20+20+25 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,33 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+20+35 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,98 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+20+42 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 3,37 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+20+50 | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 3,77 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+20+60 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 4,20 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+20+71 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 4,61 | 9.80 (3.90~10.60) |
| 20+20+20+22+22 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 2,09 | 2,09 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+25 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 2,04 | 2,31 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+35 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 1,86 | 2,96 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+42 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,76 | 3,35 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,65 | 3,75 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,53 | 4,18 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+22+71 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,42 | 4,59 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+25 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,25 | 2,25 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+35 | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 2,06 | 2,89 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+42 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,95 | 3,27 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+50 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,83 | 3,67 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+60 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,71 | 4,10 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+25+71 | 1,27 | 1,27 | 1,27 | 1,59 | 4,51 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+35+35 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,67 | 2,67 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+35+42 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 2,53 | 3,04 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+35+50 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 2,39 | 3,41 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+35+60 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 2,24 | 3,83 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+35+71 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 2,09 | 4,23 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+42+42 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 2,89 | 2,89 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+42+50 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 2,74 | 3,26 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+42+60 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 2,57 | 3,67 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+50+50 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 3,09 | 3,09 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+20+50+60 | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 2,91 | 3,49 | 9.90 (3.90~10.70) |
| 20+20+22+22+22 | 1,89 | 1,89 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+25 | 1,83 | 1,83 | 2,02 | 2,02 | 2,29 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+35 | 1,68 | 1,68 | 1,85 | 1,85 | 2,94 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+42 | 1,59 | 1,59 | 1,75 | 1,75 | 3,33 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+50 | 1,49 | 1,49 | 1,64 | 1,64 | 3,73 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+60 | 1,39 | 1,39 | 1,53 | 1,53 | 4,17 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+22+71 | 1,29 | 1,29 | 1,42 | 1,42 | 4,58 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+25 | 1,79 | 1,79 | 1,96 | 2,23 | 2,23 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+35 | 1,64 | 1,64 | 1,80 | 2,05 | 2,87 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+42 | 1,55 | 1,55 | 1,71 | 1,94 | 3,26 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+50 | 1,46 | 1,46 | 1,61 | 1,82 | 3,65 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+60 | 1,36 | 1,36 | 1,50 | 1,70 | 4,08 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+25+71 | 1,27 | 1,27 | 1,39 | 1,58 | 4,49 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+35+35 | 1,52 | 1,52 | 1,67 | 2,65 | 2,65 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+35+42 | 1,44 | 1,44 | 1,58 | 2,52 | 3,02 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+35+50 | 1,36 | 1,36 | 1,50 | 2,38 | 3,40 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+35+60 | 1,27 | 1,27 | 1,40 | 2,23 | 3,82 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+35+71 | 1,19 | 1,19 | 1,31 | 2,08 | 4,23 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+42+42 | 1,37 | 1,37 | 1,51 | 2,88 | 2,88 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+42+50 | 1,30 | 1,30 | 1,43 | 2,73 | 3,25 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+42+60 | 1,22 | 1,22 | 1,34 | 2,56 | 3,66 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+50+50 | 1,23 | 1,23 | 1,36 | 3,09 | 3,09 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+22+50+60 | 1,16 | 1,16 | 1,28 | 2,91 | 3,49 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+25 | 1,74 | 1,74 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+35 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+42 | 1,52 | 1,52 | 1,89 | 1,89 | 3,18 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+50 | 1,43 | 1,43 | 1,79 | 1,79 | 3,57 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+60 | 1,33 | 1,33 | 1,67 | 1,67 | 4,00 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+25+71 | 1,24 | 1,24 | 1,55 | 1,55 | 4,41 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+35+35 | 1,48 | 1,48 | 1,85 | 2,59 | 2,59 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+35+42 | 1,41 | 1,41 | 1,76 | 2,46 | 2,96 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+35+50 | 1,33 | 1,33 | 1,67 | 2,33 | 3,33 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+35+60 | 1,25 | 1,25 | 1,56 | 2,19 | 3,75 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+35+71 | 1,17 | 1,17 | 1,46 | 2,05 | 4,15 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+42+42 | 1,34 | 1,34 | 1,68 | 2,82 | 2,82 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+42+50 | 1,27 | 1,27 | 1,59 | 2,68 | 3,18 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+42+60 | 1,20 | 1,20 | 1,50 | 2,51 | 3,59 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+25+50+50 | 1,21 | 1,21 | 1,52 | 3,03 | 3,03 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+35+35+35 | 1,38 | 1,38 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+35+35+42 | 1,32 | 1,32 | 2,30 | 2,30 | 2,76 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+35+35+50 | 1,25 | 1,25 | 2,19 | 2,19 | 3,13 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+35+35+60 | 1,18 | 1,18 | 2,06 | 2,06 | 3,53 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+35+42+42 | 1,26 | 1,26 | 2,20 | 2,64 | 2,64 | 10.00 (3.90~10.80) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+20+20+20+25 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 2,93 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+20+35 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,16 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+20+42 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 3,84 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+20+50 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 4,55 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+20+60 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+20+71 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,78 | 10.10 (4.10~13.20) |
| 20+20+20+22+22 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,55 | 2,55 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+25 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 2,49 | 2,72 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+35 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 2,42 | 2,94 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+42 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 2,20 | 3,60 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+50 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 1,97 | 4,29 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+60 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 1,89 | 4,53 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+22+71 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 1,89 | 4,53 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+25 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 2,66 | 2,66 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+35 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 2,59 | 2,87 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+42 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 2,35 | 3,53 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+50 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 2,11 | 4,22 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+60 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 2,03 | 4,45 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+25+71 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 2,03 | 4,45 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+35+35 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,79 | 2,79 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+35+42 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 2,55 | 3,44 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+35+50 | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 2,29 | 4,13 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+35+60 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 2,21 | 4,36 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+35+71 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 2,21 | 4,36 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+42+42 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 3,17 | 3,17 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+42+50 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 2,87 | 3,83 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+42+60 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 2,77 | 4,05 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+50+50 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 3,50 | 3,50 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+20+50+60 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 3,38 | 3,71 | 10.20 (4.10~13.40) |
| 20+20+22+22+22 | 1,58 | 1,58 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+25 | 1,55 | 1,55 | 2,33 | 2,33 | 2,54 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+35 | 1,51 | 1,51 | 2,27 | 2,27 | 2,75 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+42 | 1,38 | 1,38 | 2,07 | 2,07 | 3,39 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+50 | 1,25 | 1,25 | 1,87 | 1,87 | 4,07 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+60 | 1,20 | 1,20 | 1,80 | 1,80 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+22+71 | 1,20 | 1,20 | 1,80 | 1,80 | 4,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+25 | 1,52 | 1,52 | 2,28 | 2,49 | 2,49 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+35 | 1,48 | 1,48 | 2,22 | 2,42 | 2,69 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+42 | 1,36 | 1,36 | 2,04 | 2,22 | 3,33 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+50 | 1,22 | 1,22 | 1,84 | 2,00 | 4,01 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+60 | 1,18 | 1,18 | 1,77 | 1,93 | 4,24 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+25+71 | 1,18 | 1,18 | 1,77 | 1,93 | 4,24 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+35+35 | 1,44 | 1,44 | 2,16 | 2,62 | 2,62 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+35+42 | 1,33 | 1,33 | 1,99 | 2,41 | 3,25 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+35+50 | 1,20 | 1,20 | 1,80 | 2,18 | 3,92 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+35+60 | 1,16 | 1,16 | 1,73 | 2,10 | 4,15 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+35+71 | 1,16 | 1,16 | 1,73 | 2,10 | 4,15 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+42+42 | 1,22 | 1,22 | 1,84 | 3,01 | 3,01 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+42+50 | 1,12 | 1,12 | 1,67 | 2,74 | 3,65 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+42+60 | 1,08 | 1,08 | 1,62 | 2,65 | 3,87 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+50+50 | 1,03 | 1,03 | 1,54 | 3,36 | 3,36 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+22+50+60 | 0,99 | 0,99 | 1,49 | 3,25 | 3,57 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+25 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+35 | 1,45 | 1,45 | 2,38 | 2,38 | 2,64 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+42 | 1,33 | 1,33 | 2,18 | 2,18 | 3,27 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+50 | 1,21 | 1,21 | 1,97 | 1,97 | 3,94 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+60 | 1,16 | 1,16 | 1,90 | 1,90 | 4,17 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+25+71 | 1,16 | 1,16 | 1,90 | 1,90 | 4,17 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+35+35 | 1,42 | 1,42 | 2,32 | 2,58 | 2,58 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+35+42 | 1,30 | 1,30 | 2,13 | 2,37 | 3,20 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+35+50 | 1,18 | 1,18 | 1,93 | 2,15 | 3,86 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+35+60 | 1,14 | 1,14 | 1,86 | 2,07 | 4,09 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+35+71 | 1,14 | 1,14 | 1,86 | 2,07 | 4,09 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+42+42 | 1,21 | 1,21 | 1,97 | 2,96 | 2,96 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+42+50 | 1,10 | 1,10 | 1,80 | 2,70 | 3,60 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+42+60 | 1,06 | 1,06 | 1,74 | 2,61 | 3,82 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+25+50+50 | 1,01 | 1,01 | 1,66 | 3,31 | 3,31 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+35+35+35 | 1,38 | 1,38 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+35+35+42 | 1,27 | 1,27 | 2,31 | 2,31 | 3,12 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+35+35+50 | 1,16 | 1,16 | 2,10 | 2,10 | 3,78 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+35+35+60 | 1,12 | 1,12 | 2,03 | 2,03 | 4,01 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+35+42+42 | 1,18 | 1,18 | 2,15 | 2,90 | 2,90 | 10.30 (4.10~13.60) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+20+35+42+50 | 1,20 | 1,20 | 2,10 | 2,51 | 2,99 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+20+42+42+42 | 1,20 | 1,20 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 10.00 (3.90~10.80) |
| 20+22+22+22+22 | 1,87 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+25 | 1,82 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,27 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+35 | 1,67 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 2,92 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+42 | 1,58 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,31 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+50 | 1,49 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,71 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+60 | 1,38 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 4,15 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+22+71 | 1,29 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 4,57 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+25 | 1,77 | 1,95 | 1,95 | 2,21 | 2,21 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+35 | 1,63 | 1,79 | 1,79 | 2,04 | 2,85 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+42 | 1,54 | 1,70 | 1,70 | 1,93 | 3,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+50 | 1,45 | 1,60 | 1,60 | 1,82 | 3,63 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+60 | 1,36 | 1,49 | 1,49 | 1,69 | 4,07 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+25+71 | 1,26 | 1,39 | 1,39 | 1,58 | 4,48 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+35+35 | 1,51 | 1,66 | 1,66 | 2,64 | 2,64 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+35+42 | 1,43 | 1,58 | 1,58 | 2,51 | 3,01 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+35+50 | 1,36 | 1,49 | 1,49 | 2,37 | 3,39 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+35+60 | 1,27 | 1,40 | 1,40 | 2,22 | 3,81 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+35+71 | 1,19 | 1,31 | 1,31 | 2,08 | 4,22 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+42+42 | 1,36 | 1,50 | 1,50 | 2,87 | 2,87 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+42+50 | 1,29 | 1,42 | 1,42 | 2,72 | 3,24 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+42+60 | 1,22 | 1,34 | 1,34 | 2,56 | 3,65 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+22+50+50 | 1,23 | 1,35 | 1,35 | 3,08 | 3,08 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+25 | 1,73 | 1,90 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+35 | 1,59 | 1,75 | 1,99 | 1,99 | 2,78 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+42 | 1,51 | 1,66 | 1,88 | 1,88 | 3,17 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+50 | 1,42 | 1,56 | 1,78 | 1,78 | 3,56 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+60 | 1,33 | 1,46 | 1,66 | 1,66 | 3,99 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+25+71 | 1,24 | 1,36 | 1,55 | 1,55 | 4,40 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+35+35 | 1,47 | 1,62 | 1,84 | 2,58 | 2,58 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+35+42 | 1,40 | 1,54 | 1,75 | 2,45 | 2,95 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+35+50 | 1,33 | 1,46 | 1,66 | 2,33 | 3,32 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+35+60 | 1,25 | 1,37 | 1,56 | 2,18 | 3,74 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+42+42 | 1,34 | 1,47 | 1,67 | 2,81 | 2,81 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+42+50 | 1,27 | 1,40 | 1,59 | 2,67 | 3,18 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+42+60 | 1,20 | 1,31 | 1,49 | 2,51 | 3,59 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+25+50+50 | 1,21 | 1,33 | 1,51 | 3,02 | 3,02 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+35+35 | 1,37 | 1,51 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+35+42 | 1,31 | 1,44 | 2,30 | 2,30 | 2,75 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+35+50 | 1,25 | 1,37 | 2,18 | 2,18 | 3,12 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+35+60 | 1,17 | 1,29 | 2,06 | 2,06 | 3,52 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+42+42 | 1,25 | 1,38 | 2,20 | 2,63 | 2,63 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+35+42+50 | 1,20 | 1,31 | 2,09 | 2,51 | 2,99 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+22+42+42+42 | 1,20 | 1,32 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+25 | 1,68 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+35 | 1,55 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,72 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+42 | 1,47 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 3,10 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+50 | 1,39 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 3,48 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+60 | 1,30 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,91 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+25+71 | 1,22 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 4,32 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+35+35 | 1,44 | 1,80 | 1,80 | 2,53 | 2,53 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+35+42 | 1,37 | 1,72 | 1,72 | 2,40 | 2,89 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+35+50 | 1,30 | 1,63 | 1,63 | 2,28 | 3,26 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+35+60 | 1,22 | 1,53 | 1,53 | 2,14 | 3,67 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+42+42 | 1,31 | 1,64 | 1,64 | 2,75 | 2,75 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+42+50 | 1,25 | 1,56 | 1,56 | 2,62 | 3,12 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+42+60 | 1,17 | 1,47 | 1,47 | 2,47 | 3,52 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+25+50+50 | 1,19 | 1,49 | 1,49 | 2,97 | 2,97 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+35+35+35 | 1,35 | 1,68 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+35+35+42 | 1,29 | 1,61 | 2,25 | 2,25 | 2,70 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+35+35+50 | 1,22 | 1,53 | 2,14 | 2,14 | 3,06 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+35+42+42 | 1,23 | 1,54 | 2,16 | 2,59 | 2,59 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+35+42+50 | 1,17 | 1,47 | 2,06 | 2,47 | 2,94 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+25+42+42+42 | 1,18 | 1,48 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+35+35+35+35 | 1,26 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 20+35+35+35+42 | 1,21 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,54 | 10.10 (3.90~10.90) |
| 22+22+22+22+22 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+22+25 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 2,26 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+22+35 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 2,90 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+22+42 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 3,30 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+22+50 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,70 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+22+60 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 4,14 | 10.20 (3.90~11.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 20+20+35+42+50 | 1,08 | 1,08 | 1,96 | 2,65 | 3,53 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+20+42+42+42 | 1,10 | 1,10 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | 10.30 (4.10~13.60) |
| 20+22+22+22+22 | 1,49 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 2,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+25 | 1,46 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+35 | 1,42 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 2,58 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+42 | 1,31 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,21 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+50 | 1,19 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,88 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+60 | 1,14 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+22+71 | 1,14 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 4,11 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+25 | 1,43 | 2,15 | 2,15 | 2,34 | 2,34 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+35 | 1,40 | 2,09 | 2,09 | 2,28 | 2,54 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+42 | 1,29 | 1,93 | 1,93 | 2,10 | 3,16 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+50 | 1,17 | 1,75 | 1,75 | 1,91 | 3,82 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+60 | 1,13 | 1,69 | 1,69 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+25+71 | 1,13 | 1,69 | 1,69 | 1,84 | 4,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+35+35 | 1,36 | 2,04 | 2,04 | 2,48 | 2,48 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+35+42 | 1,26 | 1,89 | 1,89 | 2,29 | 3,09 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+35+50 | 1,14 | 1,72 | 1,72 | 2,08 | 3,74 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+35+60 | 1,11 | 1,66 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+35+71 | 1,11 | 1,66 | 1,66 | 2,01 | 3,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+42+42 | 1,17 | 1,75 | 1,75 | 2,87 | 2,87 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+42+50 | 1,07 | 1,60 | 1,60 | 2,62 | 3,50 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+42+60 | 1,04 | 1,55 | 1,55 | 2,54 | 3,72 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+22+50+50 | 0,99 | 1,48 | 1,48 | 3,23 | 3,23 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+25 | 1,40 | 2,11 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+35 | 1,37 | 2,06 | 2,24 | 2,24 | 2,49 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+42 | 1,26 | 1,90 | 2,07 | 2,07 | 3,10 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+50 | 1,15 | 1,72 | 1,88 | 1,88 | 3,76 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+60 | 1,11 | 1,67 | 1,82 | 1,82 | 3,99 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+25+71 | 1,11 | 1,67 | 1,82 | 1,82 | 3,99 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+35+35 | 1,34 | 2,01 | 2,19 | 2,43 | 2,43 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+35+42 | 1,24 | 1,86 | 2,02 | 2,25 | 3,04 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+35+50 | 1,13 | 1,69 | 1,84 | 2,05 | 3,69 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+35+60 | 1,09 | 1,63 | 1,78 | 1,98 | 3,91 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+42+42 | 1,15 | 1,72 | 1,88 | 2,82 | 2,82 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+42+50 | 1,05 | 1,58 | 1,73 | 2,59 | 3,45 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+42+60 | 1,02 | 1,53 | 1,67 | 2,51 | 3,67 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+25+50+50 | 0,97 | 1,46 | 1,59 | 3,19 | 3,19 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+35+35 | 1,31 | 1,96 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+35+42 | 1,21 | 1,82 | 2,20 | 2,20 | 2,97 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+35+50 | 1,11 | 1,66 | 2,01 | 2,01 | 3,62 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+35+60 | 1,07 | 1,60 | 1,94 | 1,94 | 3,84 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+42+42 | 1,13 | 1,69 | 2,05 | 2,77 | 2,77 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+35+42+50 | 1,04 | 1,55 | 1,88 | 2,54 | 3,39 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+22+42+42+42 | 1,05 | 1,58 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+25 | 1,38 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+35 | 1,35 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,45 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+42 | 1,24 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 3,05 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+50 | 1,13 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 3,71 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+60 | 1,09 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,93 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+25+71 | 1,09 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,93 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+35+35 | 1,31 | 2,15 | 2,15 | 2,39 | 2,39 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+35+42 | 1,22 | 1,99 | 1,99 | 2,21 | 2,99 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+35+50 | 1,11 | 1,82 | 1,82 | 2,02 | 3,63 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+35+60 | 1,07 | 1,76 | 1,76 | 1,95 | 3,86 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+42+42 | 1,13 | 1,85 | 1,85 | 2,78 | 2,78 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+42+50 | 1,04 | 1,70 | 1,70 | 2,55 | 3,40 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+42+60 | 1,01 | 1,65 | 1,65 | 2,47 | 3,62 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+25+50+50 | 0,96 | 1,57 | 1,57 | 3,15 | 3,15 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+35+35+35 | 1,29 | 2,10 | 2,34 | 2,34 | 2,34 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+35+35+42 | 1,19 | 1,95 | 2,17 | 2,17 | 2,93 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+35+35+50 | 1,09 | 1,78 | 1,98 | 1,98 | 3,57 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+35+42+42 | 1,11 | 1,82 | 2,02 | 2,73 | 2,73 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+35+42+50 | 1,02 | 1,67 | 1,86 | 2,51 | 3,34 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+25+42+42+42 | 1,04 | 1,70 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+35+35+35+35 | 1,26 | 2,29 | 2,29 | 2,29 | 2,29 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 20+35+35+35+42 | 1,17 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,87 | 10.40 (4.10~13.80) |
| 22+22+22+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+22+25 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,25 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+22+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+22+42 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,05 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+22+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,71 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+22+60 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |

# Tablas de Combinaciones • MXZ-5D102VA

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Frío (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 22+22+22+22+71 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 4,55 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+25 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,20 | 2,20 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+35 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 2,02 | 2,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+42 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 1,92 | 3,22 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+50 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,81 | 3,62 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+60 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,69 | 4,05 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+25+71 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,57 | 4,47 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+35+35 | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 2,63 | 2,63 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+35+42 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 2,50 | 3,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+35+50 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,36 | 3,38 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+35+60 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 2,22 | 3,80 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+35+71 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 2,08 | 4,21 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+42+42 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,86 | 2,86 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+42+50 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 2,71 | 3,23 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+42+60 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 2,55 | 3,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+22+50+50 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 3,07 | 3,07 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+25 | 1,89 | 1,89 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+35 | 1,74 | 1,74 | 1,98 | 1,98 | 2,77 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+42 | 1,65 | 1,65 | 1,88 | 1,88 | 3,15 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+50 | 1,56 | 1,56 | 1,77 | 1,77 | 3,54 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+60 | 1,46 | 1,46 | 1,66 | 1,66 | 3,97 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+25+71 | 1,36 | 1,36 | 1,55 | 1,55 | 4,39 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+35+35 | 1,61 | 1,61 | 1,83 | 2,57 | 2,57 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+35+42 | 1,54 | 1,54 | 1,75 | 2,45 | 2,93 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+35+50 | 1,46 | 1,46 | 1,66 | 2,32 | 3,31 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+35+60 | 1,37 | 1,37 | 1,55 | 2,18 | 3,73 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+42+42 | 1,47 | 1,47 | 1,67 | 2,80 | 2,80 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+42+50 | 1,39 | 1,39 | 1,58 | 2,66 | 3,17 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+42+60 | 1,31 | 1,31 | 1,49 | 2,51 | 3,58 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+25+50+50 | 1,33 | 1,33 | 1,51 | 3,02 | 3,02 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+35+35+35 | 1,51 | 1,51 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+35+35+42 | 1,44 | 1,44 | 2,29 | 2,29 | 2,75 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+35+35+50 | 1,37 | 1,37 | 2,18 | 2,18 | 3,11 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+35+42+42 | 1,38 | 1,38 | 2,19 | 2,63 | 2,63 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+35+42+50 | 1,31 | 1,31 | 2,09 | 2,51 | 2,98 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+22+42+42+42 | 1,32 | 1,32 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+25 | 1,84 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+35 | 1,70 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,70 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+42 | 1,61 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 3,08 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+50 | 1,53 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 3,47 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+60 | 1,43 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 3,90 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+25+71 | 1,34 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 4,31 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+35+35 | 1,58 | 1,80 | 1,80 | 2,51 | 2,51 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+35+42 | 1,51 | 1,71 | 1,71 | 2,40 | 2,88 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+35+50 | 1,43 | 1,62 | 1,62 | 2,27 | 3,25 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+35+60 | 1,34 | 1,53 | 1,53 | 2,14 | 3,66 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+42+42 | 1,44 | 1,63 | 1,63 | 2,75 | 2,75 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+42+50 | 1,37 | 1,55 | 1,55 | 2,61 | 3,11 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+25+50+50 | 1,30 | 1,48 | 1,48 | 2,97 | 2,97 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+35+35+35 | 1,48 | 1,68 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+35+35+42 | 1,41 | 1,60 | 2,25 | 2,25 | 2,69 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+35+35+50 | 1,34 | 1,53 | 2,14 | 2,14 | 3,05 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+25+35+42+42 | 1,35 | 1,54 | 2,15 | 2,58 | 2,58 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+35+35+35+35 | 1,39 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 22+35+35+35+42 | 1,33 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,53 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+25 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+35 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 2,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+42 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 3,02 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+50 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,40 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 3,83 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+25+71 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 4,24 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+35+35 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 2,46 | 2,46 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+35+42 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 2,35 | 2,82 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 2,23 | 3,19 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+35+60 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,10 | 3,60 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+42+42 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 2,69 | 2,69 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+25+42+50 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 2,57 | 3,05 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+35+35+35 | 1,65 | 1,65 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+35+35+42 | 1,57 | 1,57 | 2,20 | 2,20 | 2,64 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+35+35+50 | 1,50 | 1,50 | 2,10 | 2,10 | 3,00 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+25+35+42+42 | 1,51 | 1,51 | 2,11 | 2,53 | 2,53 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+35+35+35+35 | 1,55 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 10.20 (3.90~11.00) |
| 25+35+35+35+42 | 1,48 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,49 | 10.20 (3.90~11.00) |

| Combinación Unidad Interior | Capacidad en Calor (kW) | | | | | Nominal (Mín~Máx) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ud. A | Ud. B | Ud. C | Ud. D | Ud. E | |
| 22+22+22+22+71 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 3,93 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+25 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,21 | 2,21 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+35 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,16 | 2,40 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+42 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,00 | 3,00 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+50 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,83 | 3,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+60 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+25+71 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 3,88 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+35+35 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,35 | 2,35 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+35+42 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,18 | 2,94 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+35+50 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,99 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+35+60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+35+71 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 3,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+42+42 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,74 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+42+50 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,52 | 3,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+42+60 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 2,44 | 3,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+22+50+50 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 3,11 | 3,11 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+25 | 1,99 | 1,99 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+35 | 1,95 | 1,95 | 2,12 | 2,12 | 2,36 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+42 | 1,80 | 1,80 | 1,97 | 1,97 | 2,95 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+50 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+60 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+25+71 | 1,60 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 3,82 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+35+35 | 1,90 | 1,90 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+35+42 | 1,77 | 1,77 | 1,93 | 2,14 | 2,89 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+35+50 | 1,62 | 1,62 | 1,77 | 1,96 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+35+60 | 1,57 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 3,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+42+42 | 1,65 | 1,65 | 1,80 | 2,70 | 2,70 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+42+50 | 1,52 | 1,52 | 1,66 | 2,49 | 3,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+42+60 | 1,47 | 1,47 | 1,61 | 2,41 | 3,53 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+25+50+50 | 1,41 | 1,41 | 1,54 | 3,07 | 3,07 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+35+35+35 | 1,86 | 1,86 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+35+35+42 | 1,73 | 1,73 | 2,10 | 2,10 | 2,84 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+35+35+50 | 1,59 | 1,59 | 1,93 | 1,93 | 3,47 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+35+42+42 | 1,62 | 1,62 | 1,96 | 2,65 | 2,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+35+42+50 | 1,49 | 1,49 | 1,81 | 2,44 | 3,26 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+22+42+42+42 | 1,52 | 1,52 | 2,49 | 2,49 | 2,49 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+25 | 1,96 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+35 | 1,91 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,32 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+42 | 1,78 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,91 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+50 | 1,63 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,55 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+60 | 1,58 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,77 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+25+71 | 1,58 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 3,77 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+35+35 | 1,87 | 2,04 | 2,04 | 2,27 | 2,27 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+35+42 | 1,74 | 1,90 | 1,90 | 2,11 | 2,85 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+35+50 | 1,60 | 1,74 | 1,74 | 1,94 | 3,48 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+35+60 | 1,55 | 1,69 | 1,69 | 1,88 | 3,70 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+42+42 | 1,63 | 1,77 | 1,77 | 2,66 | 2,66 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+42+50 | 1,50 | 1,64 | 1,64 | 2,45 | 3,27 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+25+50+50 | 1,39 | 1,52 | 1,52 | 3,04 | 3,04 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+35+35+35 | 1,83 | 2,00 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+35+35+42 | 1,71 | 1,86 | 2,07 | 2,07 | 2,79 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+35+35+50 | 1,57 | 1,71 | 1,90 | 1,90 | 3,42 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+25+35+42+42 | 1,60 | 1,74 | 1,94 | 2,61 | 2,61 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+35+35+35+35 | 1,80 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 22+35+35+35+42 | 1,67 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,74 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+25 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+35 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,28 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+42 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 2,86 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+50 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 3,50 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+60 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,72 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+25+71 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,72 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+35+35 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,23 | 2,23 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+35+42 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,08 | 2,81 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+35+50 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,91 | 3,44 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+35+60 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,85 | 3,65 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+42+42 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 2,63 | 2,63 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+25+42+50 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 2,42 | 3,23 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+35+35+35 | 1,97 | 1,97 | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+35+35+42 | 1,83 | 1,83 | 2,04 | 2,04 | 2,75 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+35+35+50 | 1,69 | 1,69 | 1,88 | 1,88 | 3,38 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+25+35+42+42 | 1,72 | 1,72 | 1,91 | 2,58 | 2,58 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+35+35+35+35 | 1,93 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 10.50 (4.10~14.00) |
| 25+35+35+35+42 | 1,80 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,70 | 10.50 (4.10~14.00) |

Tabla de combinaciones completa en PDF (incluye 6x1 y 8x1): http://q.mitsubishielectric.es/L4RCB

# Gama Mr.SLIM

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

## Adaptable a tus necesidades.

La Gama comercial Mr.SLIM de Mitsubishi Electric, siempre a la vanguardia de la tecnología, ha sido diseñada para ofrecer los sistemas de climatización más flexible y avanzados del mercado.

El numeroso abanico de unidades interiores junto a las múltiples tecnologías de exteriores, proporcionan la solución más eficaz para cubrir todas las necesidades, ofreciendo las máximas prestaciones con los mejores rangos de eficiencia energética.

### Serie **Zubadan**

100% de capacidad a temperaturas exteriores inferiores a 5°C, manteniéndola hasta los -15°C, ofreciendo una operación de desescarche optimizada.

### Serie **Power Inverter**

La serie más eficiente de su categoría, permite alcanzar eficiencias estacionales en frío de hasta 6,8 con etiquetado energético A++.

### Serie **Standard Inverter**

La solución más versátil, combina las mejores prestaciones a un precio muy competitivo, resultando idónea para todo tipo de aplicaciones residenciales.

### Nueva Serie **PRO**

La nueva serie PRO de la gama Mr.SLIM es la solución óptima a las necesidades actuales, y con el precio más competitivo.

### Serie **S**

Flexible y fácil de instalar, ofrece el máximo confort en el mínimo espacio. Es la solución ideal para climatizar viviendas, y pequeña oficinas / locales comerciales.

# Mapa de Gama • Unidades Split 1x1

| MODELO | | 25 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONDUCTOS | ZUBADAN | | | | | ● | ● | ● | |
| | POWER INVERTER | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | STANDARD INVERTER | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| NUEVO | SERIE PRO | | | | | ● | ● | ● | |
| CONDUCTOS SEZ | INVERTER S-SERIES (200mm ALTO) | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| CASSETTE | ZUBADAN (HIGH COP) | | | | | ● | ● ● | ● ● | |
| | POWER INVERTER (HIGH COP) | | ● | ● | ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● |
| | STANDARD INVERTER (HIGH COP) | | ● | ● | ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● |
| NUEVO | SERIE PRO | | | | | ● | ● | ● | |
| CASSETTE SLZ | INVERTER S-SERIES (570 x 570) | ● | ● | ● | | | | | |
| PARED | ZUBADAN | | | | | | ● | | |
| | POWER INVERTER | | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | STANDARD INVERTER | | | | | | ● | | |
| TECHO | POWER INVERTER | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | | | | | ● Aplicaciones Especiales | | | |
| | STANDARD INVERTER | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| COLUMNA | POWER INVERTER | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | STANDARD INVERTER | | | | | | ● | ● | ● |

# Mapa de Gama • Compo Multi

| MODELO | CONDUCTOS PEAD | CASSETTE PLA | PARED PKA | TECHO PCA | COLUMNA |
|---|---|---|---|---|---|
| ZUBADAN | Capacidades | Capacidades | Capacidades | Capacidades | Capacidades |
| PUHZ-SHW80 | 35+35 | | | | |
| PUHZ-SHW112 | 50+50 | 50+50 | 50+50 | | |
| PUHZ-SHW140 | 60+60 | 60+60 | 60+60 | | |
| POWER INVERTER | | | | | |
| PUHZ-ZRP71 | 35+35 | 35+35 | 35+35 | 35+35 | |
| PUHZ-ZRP100 | 50+50 | 50+50 | 50+50 | 50+50 | |
| PUHZ-ZRP125 | 60+60 | 60+60 | 60+60 | 60+60 | |
| PUHZ-ZRP140 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71 |
| STANDARD INVERTER | | | | | |
| PUHZ-P100 | 50+50 | 50+50 | 50+50 | 50+50 | |
| PUHZ-P125 | 60+60 | 60+60 | 60+60 | 60+60 | |
| PUHZ-P140 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71<br>50+50+50 | 71+71 |

# Compatibilidades

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

| | | ZUBADAN | | | POWER INVERTER | | | | | | | STANDARD INVERTER | | | SERIE PRO | | | SERIE S | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Modelo Exterior<br>Service Reference | PUHZ-SHW**VHA/VHAR2<br>**YHAR1/YHAR2 | | | PUHZ-ZRP**VKA | | PUHZ-ZRP**VHA | | PUHZ-ZRP**VKA / VKA2<br>**YKA / YKAR1 / YKAR2 | | | PUHZ-P**VHA4/YHA2/YHA2R1 (100)<br>PUHZ-P**VHA3R3/YHAR2 (125/140) | | | SUZ-SA71VA<br>PUHZ-SP100/125VHA | | | SUZ-KA**VA3 / VA4 | | | | |
| | Modelo Interior<br>Service Reference | 80 | 112 | 140 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 | 100 | 125 | 140 | 71 | 100 | 125 | 25 | 35 | 50 | 60 | 71 |
| Conductos | PEAD-RP35JAQR1 | x2 | | | • | | | x2 | | | | | | | | | | | • | | | |
| | PEAD-RP50JAQR1 | | x2 | | | • | | | x2 | | x3 | x2 | | x3 | | | | | | • | | |
| | PEAD-RP60JAQR1 | | | x2 | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • | |
| | PEAD-RP71JAQR1 | • | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • |
| | PEAD-RP100JAQR1 | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | PEAD-RP125JAQR1 | | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | |
| | PEAD-RP140JAQR1 | | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | |
| NUEVO Conductos Serie PRO | PEAD-SP71JA | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | | |
| | PEAD-SP100JA | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | |
| | PEAD-SP125JA | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | |
| Conductos Serie S Baja Silueta | SEZ-KD25VAQR2 | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | |
| | SEZ-KD35VAQR2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | |
| | SEZ-KD50VAQR2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| | SEZ-KD60VAQR2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | |
| | SEZ-KD71VAQR2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| Cassettes 900x900 | PLA-RP35BAR3 | x2 | | | • | | | x2 | | | | | | | | | | | • | | | |
| | PLA-RP50BAR3 | | x2 | | | • | | | x2 | | x3 | x2 | | x3 | | | | | | • | | |
| | PLA-RP60BAR3 | | | x2 | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • | |
| | PLA-RP71BAR3 | • | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • |
| | PLA-RP100BA | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | PLA-RP125BA | | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | |
| | PLA-RP140BA2 | | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | |
| NUEVO Cassetes Serie PRO | PLA-SP71BA | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | | |
| | PLA-SP100BA | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | |
| | PLA-SP125BA | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | |
| Cassette High COP 900x900 | PLA-ZRP35BA | x2 | | | • | | | x2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP50BA | | x2 | | | • | | | x2 | | | | | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP60BA | | | | | | • | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP71BA | • | | | | | | • | | | | | | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP100BA | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP125BA | | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | |
| | PLA-ZRP140BA | | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | |
| Cassettes Serie S 600x600 | SLZ-KA25VAL2/3 | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | |
| | SLZ-KA35VAL3/R3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | |
| | SLZ-KA50VAL3/R3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| Pared | PKA-RP35HAL | | | | • | | | x2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | PKA-RP50HAL | | x2 | | | • | | | x2 | | x3 | x2 | | x3 | | | | | | | | |
| | PKA-RP60KAL | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | | |
| | PKA-RP71KAL | | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | |
| | PKA-RP100KAL | | • | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| Techo | PCA-RP35KAQ | | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PCA-RP50KAQR1 | | | | | • | | | x2 | | x3 | x2 | | x3 | | | | | | • | | |
| | PCA-RP60KAQR1 | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • | |
| | PCA-RP71KAQR1 | | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | • |
| | PCA-RP100KAQ | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | PCA-RP125KAQ | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | |
| | PCA-RP140KAQ | | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | |
| Techo aplic especiales | PCA-RP71HAQ | | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | |
| Columna | PSA-RP71KA | | | | | | | • | | | x2 | | | x2 | | | | | | | | |
| | PSA-RP100KA | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | | |
| | PSA-RP125KA | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | | |
| | PSA-RP140KA | | | | | | | | | | • | | | • | | | | | | | | |

• UNIDADES COMPATIBLES

x2 COMBINACIÓN MULTI COMPATIBLE

NO COMPATIBLE

# ZUBADAN, el calor del invierno

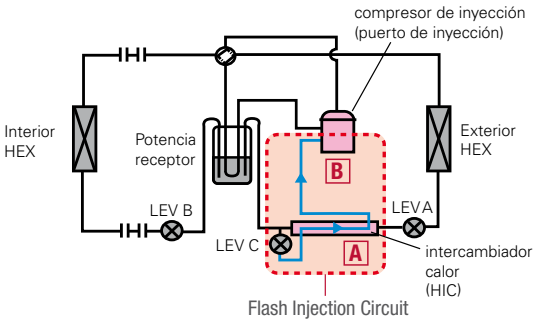
La serie Zubadan incorpora la tecnología “Flash Injection” original de Mitsubishi Electric, que mejora aún más la capacidad calorífica y el rendimiento del sistema en regiones frías.

En consecuencia, la tecnología inverter de máximo rendimiento.

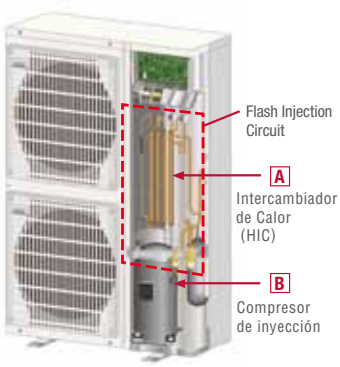
ZUBADAN

## Tecnología “Flash Injection”

Esta tecnología exclusiva de Mitsubishi Electric se compone de un circuito de derivación y un intercambiador de calor (HIC). El “Flash Injection” añade refrigerante para mantener el volumen de circulación de refrigerante y la carga de funcionamiento del compresor.

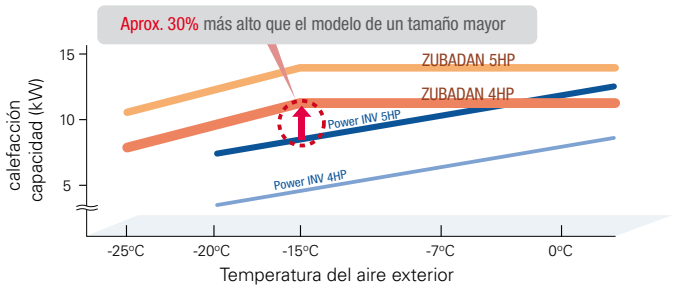



Este proceso permite asegurar la capacidad y un excelente rendimiento en modo calefacción incluso con temperaturas exteriores extremadamente bajas



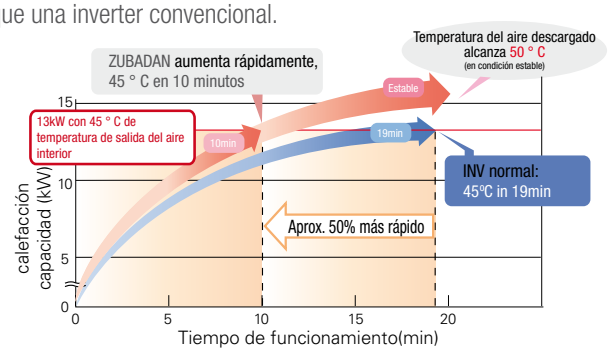

## Mejor rendimiento en calefacción

La tecnología “Flash Injection” permite un rendimiento muy alto en modo calefacción, manteniendo el 100% de capacidad hasta temperaturas exteriores de -15ºC y garantizando el rango de operación en modo calefacción **hasta -25ºC**. Es la solución perfecta para climatizar en las regiones más frías.

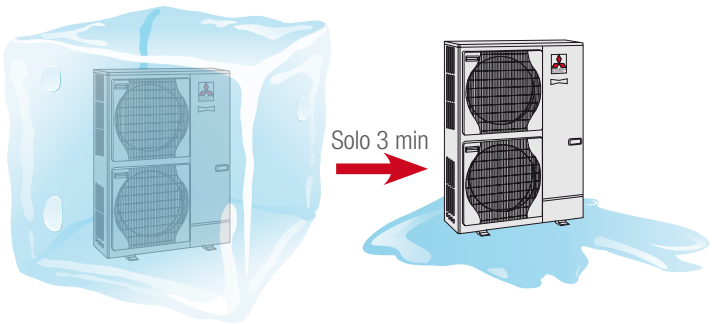



## Mayor confort

Gracias a la novedosa tecnología “Flash Injection” de Zubadan, la temperatura de confort deseada se consigue en la mitad de tiempo que una inverter convencional.




Además, el nuevo proceso de **desescarche ha sido optimizado** reduciendo su frecuencia y duración a sólo 3 minutos, lo que contribuye a un incremento de confort.



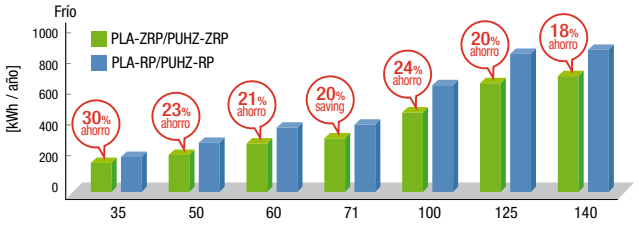
# POWER INVERTER, la más alta eficiencia energética

Nuestra nueva serie Power Inverter está diseñada para ser líder en eficiencia energética a través del uso de nuevas tecnologías y de un alto rendimiento del compresor.

POWER INVERTER

## Líder en eficiencia energética en los nuevos índices estacionales

La nueva serie Power Inverter está diseñada para obtener unos índices de eficiencia energética excepcionales, gracias al nuevo diseño del compresor y al uso de las últimas tecnologías de ahorro energético, alcanzando altos **índices de A+ o A++,** tanto en refrigeración como en calefacción en la mayoría de las categorías. En consecuencia, una reducción drástica del consumo anual de energía.




| Model | Máxima Longitud total | Máxima Altura |
|---|---|---|
| PUHZ-ZRP35/50 | 50m | 30m |
| PUHZ-ZRP60/71 | 50m | 30m |
| PUHZ-ZRP100/125/140 | 75m | 30m |

## Máxima longitud de tubería

La serie Power Inverter permite alcanzar hasta **75m de distancia** (modelos 100/125/140), que junto a los 30m de distancia vertical permite una fácil instalación.

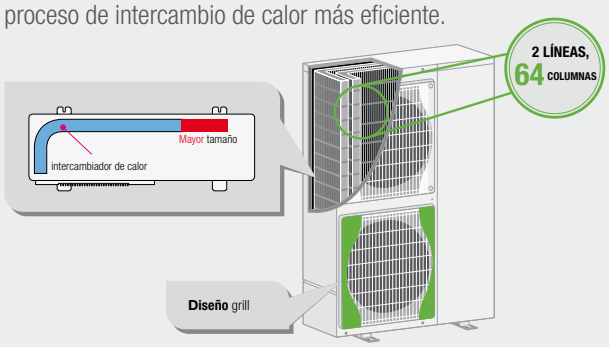
## Tecnologías avanzadas de ahorro energético

### Ventilador de alta eficiencia y nueva rejilla

La forma del ventilador y la rejilla de la unidad exterior han sido rediseñados, para obtener un aumento de propulsión de aire y un intercambio de calor más eficiente con el mismo nivel sonoro de funcionamiento.

### Intercambiador de calor de alta eficiencia <100/125/140>

El diámetro de la tubería se ha reducido de 9.52 a 7.94 mm, permitiendo aumentar las columnas de la batería de 52 a 64, que junto a una mayor superficie del intercambiador de calor, se consigue un proceso de intercambio de calor más eficiente.




### Compresores de alta tecnología

*Compresor "Twin Rotary" (PUHZ-ZRP35/50/60/71)*

Los eficientes compresores rotativos de tecnología Mitsubishi Electric permiten reducir significativamente el consumo anual de energía, comparado con compresores convencionales.

*Compresor "DC Scroll"*

*(PUHZ-ZRP100/125/140)*

Este nuevo compresor está optimizado para funcionamiento a carga parcial con una reducción en la pérdida de presión de refrigerante, obteniendo un menor consumo de energía anual.

# Standard Inverter, Nueva Serie PRO y Serie S

El resto de tecnologías inverter de la gama Mr.Slim ofrecen los beneficios de la tecnología inverter con dimensiones y precios más competitivos, y así cubrir todas las necesidades del mercado

## Standard Inverter, la solución más versátil

La gama Standard Inverter, proporciona una amplia gama de producto para satisfacer todas las necesidades. Además, conserva el ahorro energético de la tecnología inverter, alcanzando rangos mínimos de A en modo calefacción y B en modo refrigeración.

El diseño compacto y ligero de sus unidades, y las máximas distancias frigoríficas de hasta 50m (modelos 100/125/140), permiten una fácil instalación.

## Serie S, compacta y flexible

Su flexibilidad, dimensiones compactas y facilidad de instalación, ofrecen el máximo confort de la tecnología inverter en el mínimo espacio.

## Nueva Serie ▶PRO, la inverter más competitiva

NUEVO

La nueva **Serie ▶PRO** ha sido diseñada para ofrecer la solución inverter más competitiva cubriendo las necesidades mínimas del mercado.

Con el mismo diseño compacto de su modelo superior Standard Inverter y manteniendo casi todas sus prestaciones, es la solución más competitiva para todo tipo de aplicaciones residenciales y comerciales.

La nueva gama dispone de las tres capacidades con más rotación (71/100/125) en conductos y cassettes, y solo estará disponible para equipos 1x1.

# Control remoto

## PAC-YT52CRA

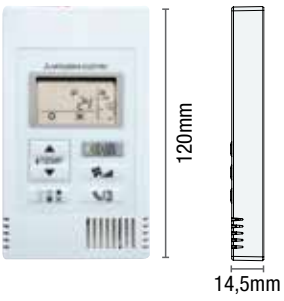
### control remoto simplificado

**Backlit LCD:** Retroiluminación para operar en lugares oscuros

**Pantalla LCD:** Más grande (22x37mm) que su modelo anterior.

**Montaje en superficie:** Fácil instalación con grosor de 14,5mm

**Botón Vane:** Permite controlar las lamas y así cambiar el flujo del aire en las unidades de cassettes y de pared.




## PAR-31MAA

### control remoto con programador semanal

**Pantalla LCD**: Amplia pantalla retro iluminada con display multi lenguaje.

**Funciones de ahorro energético**:

**Programador semanal:** Configuración hasta 8 patrones por día

**Auto Return:** Recuperación automática de la consigna.

**Night Setback:** Configuración de dos temperaturas límites cuando el equipo esté apagado.

**Restricción Tª/Modo funcionamiento**: Previene un excesivo calentamiento / enfriamiento, ideal en oficinas y restaurantes.

**Función Rotación & Back-up (sólo modelos PUHZ)**

Permite que dos sistemas independientes se vayan alternando y que el otro sistema sirva de apoyo en caso de avería. Especialmente útil en estancias donde el clima sea clave.

# Tecnología REPLACE

La tecnología **REPLACE** consiste en una serie de soluciones desarrolladas exclusivamente por Mitsubishi Electric con el objetivo de reemplazar un antiguo equipo de aire acondicionado por otro de última tecnología, reutilizando las tuberías, sin tener que limpiarlas o adaptándolas a una preinstalación ya existente.

La tecnología Replace evita muchos inconvenientes reduciendo notablemente los trabajos de instalación.

Tecnología REPLACE

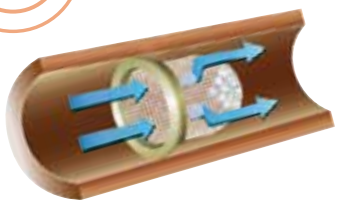
## PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA TECNOLOGÍA REPLACE

**Dependiendo del modelo de la unidad exterior, existen dos principios básicos:**

### Replace con sistema de filtración de alta calidad (series PUHZ)

Las tuberías de entrada y salida de refrigerante están equipadas con el dispositivo de filtrado de alta calidad **"wide strainer"**. Estos filtros atrapan las partículas de hierro de la instalación actual permitiendo la reutilización de las tuberías existentes. Además, las mejoras en el metal utilizado en los cojinetes de nuestros nuevos compresores scroll, proporcionan una mayor robustez a nuestras unidades.

WIDE STRAINER



### Replace con tecnología de reducción de fricción (series PUHZ/SUZ)

La fricción entre las partes móviles del compresor se reducen usando una tecnología exclusiva de Mitsubishi Electric denominada **"Heat caulking fixing method"**, que impide el aumento de la temperatura que causaría el deterioro del aceite del compresor.

Tecnología REDUCCIÓN FRICCIÓN

### Mapa de gama

Toda la gama dispone de la tecnología Replace.

| GAMA | EXTERIORES DISPONIBLES |
|---|---|
| DOMÉSTICA | Toda la gama (excepto MXZ-8B) |
| MR. SLIM | Toda la gama |
| INDUSTRIAL | Toda la gama |

(ver tabla de compatibilidad de tuberías en la pág.153)

### INSTALACIÓN MÁS FÁCIL Y RÁPIDA

1. Reutilización de las conexiones existentes
2. Simplifica los tiempos de instalación
3. Mínima interrupción de la actividad

### REDUCCIÓN DE COSTES

1. Aprovechamiento de conexiones reduce coste de nuevos materiales
2. Corto periodo de trabajo ahorra coste a la instalación
3. Gran reducción de coste por no generar residuos

### RESPETO AL MEDIOAMBIENTE

1. Evita generación de residuos y su contaminación
2. Tener consciencia ecológica, reutilización, responde a una necesidad actual
3. Reducción de emisiones $CO_2$ y mejora de eficiencia energética (aprox. en un 40% dependiendo del modelo)

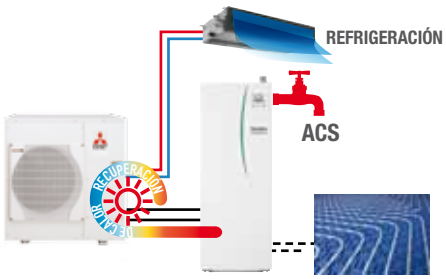
# ecodan Hybrid

Sistema bomba de calor que, combina las ventajas de una boma de calor aire - agua con los beneficios de un sistema de arie acondicionado por expansión directa.

- Aire acondicionado y ACS simultáneos en un único sistema.
- Ideal para uso tanto residencial como profesional.
- Gran facilidad de instalación, utilización y mantenimiento.
- Invierno: calefacción por expansión directa o por agua y ACS.
- Verano: refrigeración por expansión directa y ACS Gratuita por recuperación de calor.
- Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales.

## Funcionamiento del Sistema en Verano

La recuperación extraída durante la climatización para producir agua caliente gratis es la ventaja inédita del sitema.

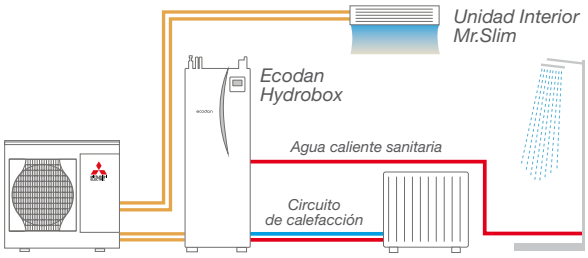



## Funcionamiento del Sistema en Invierno

Una climatización alternada entre expansión directa y bomba de calor aire-agua.

## Ventajas del sistema ecodan Hybrid

1. La tecnología Bomba de Calor Aire-Agua con las ventajas del sistema de aire acondicionado por expansión directa.
2. El calor que se extrae con el aire acondicionado se recupera para calentar el agua gratuitamente para ACS.
3. En invierno, Calefacción por expansión directa o por agua caliente.
4. En verano, Refrigeración por expansión directa y Agua Caliente Sanitaria gratuita gracias a la recuperación de calor
5. Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales con COP> 7.
6. También permite la posibilidad de Combinaciones Compo- Multi 2x35 de Mr. Slim.



# Sistema híbrido de producción de agua caliente, ACS y A/C con recuperación de calor.

| UNIDAD EXTERIOR ECODAN HYBRID | | | | PUHZ-FRP71VHA | |
|---|---|---|---|---|---|
| Modo | | | | Agua caliente | Aire acondicionado |
| Producción de agua caliente | A7W35 | Capacidad | kW | 8 | -- |
| | | Consumo | kW | 1,96 | -- |
| | | COP | | 4,08 | -- |
| | A2W35 | Capacidad | kW | 7,5 | -- |
| | | Consumo | kW | 2,65 | -- |
| | | COP | | 2,83 | -- |
| | Temperatura de agua en calefacción | | °C | 25°C a 60°C | -- |
| | Rango de operación (unidad exterior) | | °C | -20°C a 35°C | -- |
| | Hydrobox conectables [1] | | | EHST20C-VM6SB / EHSC-VM6B | -- |
| Aire acondicionado | Refrigeración | | kW | -- | 7,1 |
| | Calefacción | | kW | -- | 8 |
| | Unidades interiores conectables [1] | | | -- | Unids. Interiores Mr. Slim índice 71 [2] |
| Recuperación de calor [3] | Agua a 45° y Aire Acond. (refrig) | Capacidad | kW | 7,8 | 8 |
| | | Consumo | kW | 2,16 | |
| | | COP | | 7 | |
| | Agua a 55° y Aire Acond. (refrig) | Capacidad | kW | 7,1 | 9 |
| | | Consumo | kW | 3,22 | |
| | | COP | | 5 | |
| Tuberías | Ext - Interior (A/C) | Distancias máx. / diámetros | | -- | 20m vert, 30m total / Liq: 9,52mm, Gas: 15,88mm |
| | Ext - Hydrobox (ATW) | Distancias máx. / diámetros | | 20m vert, 30m total / Liq: 9,52mm, Gas: 15,88mm | -- |
| Alimentación eléctrica | | | F, V, Hz | 1 Fase, 230V, 50Hz | |
| Tamaño (Ancho x Alto x Fondo) / Peso Neto | | | mm / kg | 950 x 942 x 330(+30) / 73 | |
| **PVR** | | | | **2.935 €** | |

| HYDROBOX DUO / HYDROBOX[4] | EHST20C-VM6SB | EHSC-VM6B |
|---|---|---|
| | Tanque de 200L incluido | Con tanque externo[5] |
| **PVR** | **4.064 €** | **2.384 €** |

| MODELO [6] | | | PLA-ZRP71BA | PKA-RP71KAL | PCA-RP71KAQR1 | PCA-RP71HAQ | PSA-RP71KA | PEAD-RP71JAQR1 | PEAD-RP71JALQR1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad | Frío Nominal (Min-Máx) | kW | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) | 7,1 (3,3 - 8,1) |
| | Calor Nominal (Min-Máx) | kW | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) | 8,0 (3,5 - 10,2) |
| Consumo nominal | Frío | kW | 1,85 | 1,88 | 1,9 | 2,26 | 1,97 | 2,1 | 2,08 |
| | Calor | kW | 2,05 | 2,26 | 2,26 | 2,42 | 2,28 | 2,09 | 2,09 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,84 / 3,90 | 3,78 / 3,54 | 3,74 / 3,54 | 3,14 / 3,14 | 3,60 / 3,33 | 3,38 / 3,83 | 3,41 / 3,83 |
| | SEER (Rango) | | 6,5 (A++) | 6,3 (A++) | 6,4 (A++) | 5,4 (A) | 6,1 (A++) | 5,4 (A) | 5,6 (A+) |
| | SCOP (Rango) (7) | | 4,4 (A+) | 4,2 (A+) | 4,2 (A+) | 3,7 (A) | 3,9 (A) | 3,8 (A) | 3,8 (A) |
| **PVR** | | | **1.445 €** | **1.524 €** | **1.256 €** | **1.995 €** | **1.927 €** | **1.088 €** | **1.053 €** |

| CONTROL | PAC-YT52CRA | PAR-31MAA |
|---|---|---|
| **PVR** | **104 €** | **149 €** |

**NOTAS:** Es imprescindible seleccionar un control remoto cuando las unidades interiores seleccionadas sean conductos o unidades de techo. | [1] Imprescindible conectar un Hydrobox y una unidad interior. | [2] También permite combinaciones compo-multi 2 x 35 (véase sección Mr. Slim - Compo Multi) | [3] Condiciones: Interior 27°C Ts / 19°C Th, Agua 55°C, Refrig. 7,1kW. | [4] Más detalles en la sección de Ecodan Split | [5] No suministrado por Mitsubishi Electric | [6] Datos preliminares para combinación con unidad exterior PUHZ-FRP71VHA. Consultar detalles de las unidades interiores en la sección de Mr. Slim | [7] SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012

## OPCIONALES

### HYDROBOX / HYDROBOX DUO

| | | |
|---|---|---|
| PAR-WT50R-E | Mando por radiofrecuencia para Hydrobox (Dúo) | 80 € |
| PAR-WR51R-E | Receptor por radiofrecuencia para Hydrobox (Dúo) | 85 € |

Más información

# Conductos PEAD/SEZ

La serie de conductos PEAD ofrece una **altura** muy reducida de **solo 250 mm,** que junto con otras prestaciones avanzadas como **presión estática** de hasta **150 Pa** y **bomba de drenaje incluida**, facilitan su instalación y ofrece máxima adaptabilidad a cualquier estancia.

La serie de baja silueta SEZ, la más compacta del mercado con tan **solo 200 mm** y nivel sonoro desde 22 dB, es la solución óptima para climatizar pequeñas viviendas y locales comerciales.

Serie PEAD

## Tamaño muy compacto

La altura de todos los modelos de la serie PEAD (modelos 35 a 140) se ha unificado a solo **250 mm**, una de las más compactas del mercado.

La serie SEZ ofrece la mínima altura del mercado, tan solo **200 mm**, para poder adaptarse fácilmente a estancias con falsos techos extremadamente bajos.

Este diseño hace posible la integración en cualquier espacio, incluso en techos bajos con un mínimo espacio disponible.

## Reducido nivel sonoro

El diseño de las series PEAD/SEZ ha reducido notablemente sus niveles sonoros (**desde 23 dB** en el modelo 35), convirtiéndose en un gama silenciosa que ofrece el máximo confort en cada instalación.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PEAD-RP35** | 23 dB(A) | **PEAD-RP100** | 29 dB(A) |
| **PEAD-RP50** | 26 dB(A) | **PEAD-RP125** | 33 dB(A) |
| **PEAD-RP60** | 25 dB(A) | **PEAD-RP140** | 34 dB(A) |
| **PEAD-RP71** | 26 dB(A) | | |

## Elevada presión estática

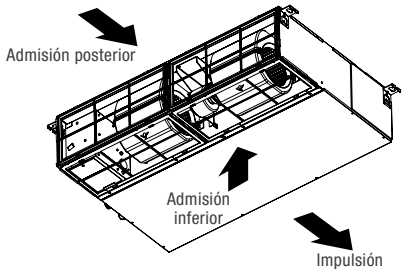
El amplio rango de presión estática disponible, pudiendo establecer hasta 5 rangos diferentes con un máximo de **150 Pa** (solo PEAD), permiten el uso de largos conductos para poder adaptarse a las necesidades específicas de cada instalación. La serie SEZ alcanza una presión estática máxima de 50 Pa.

## Bomba de drenaje incluida

La serie PEAD incorpora de serie la bomba de drenaje en todas las capacidades, facilitando la instalación en aquellos falsos techos que lo requieran por falta de altura
(Opcional para SEZ, modelo PAC-KE07DM-E).

## Flexibilidad en el retorno del aire (serie PEAD)

La serie de conductos PEAD permite la colocación del retorno del aire en la parte trasera o en la parte inferior de la unidad, lo que proporciona una gran flexibilidad en la instalación.




## Control remoto disponible

**PAR-31MAA** con programador semanal.

**PAC-YT52CRA** control remoto simplificado.

## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.

# SPLITS DE CONDUCTOS 1X1

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## GPEZS-VJA ó YJA

NUEVO

Nueva Serie ▶ PRO

### PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · DC Inverter · PAM Control · PUHZ · Filtro larga duración · AUTO · Sistema Zonificación Inteligente · Sistema Zonificación 0-10V · ACO · Auto Arranque · 24 SEMANAL PAR-31 · PUHZ · Low Temp Cooling · Heating at -20ºC PUHZ · ROTACIÓN BACK-UP PAR-31 PUHZ · Hot Start · WI-FI Interface OPCIONAL · Self Diagnosis · Conexión M-NET OPCIONAL · Recuperación Refrigerante PUHZ · BOMBA DRENAJE · PUHZ · 40m SP125 · CHECK

DISPONIBLE A PARTIR DE JUNIO

**COMPACTA 250 mm. ALTURA**

PEAD-SP-JA

Tecnología REPLACE

SUZ-SA71VA

PUHZ-SP100VHA

PUHZ-SP125VHA/YHA

| MODELO | | | GPEZS-71VJA | GPEZS-100VJA | GPEZS-125VJA/YJA | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEAD-SP71JA | PEAD-SP100JA | PEAD-SP125JA | |
| Unidad exterior | | | SUZ-SA71VA | PUHZ-SP100VHA | PUHZ-SP125VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,1 (2,8-8,1) | 9,4 (4,9-9,9) | 12,3 (5,5-13,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 8 (2,6-8,9) | 11,2 (4,5-11,5) | 13,5 (5,0-15,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,36 | 3,12 | 4,38 | |
| | Calor | kW | 2,21 | 3,1 | 3,74 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,01 / 3,61 | 3,01 / 3,61 | 2,81 (C) / 3,61 (A) | |
| | SEER (Rango) | | 5,2 (A) | 4,6 (B) | - | |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | 3,8 (A) | - | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 17,5 / 21,0 / 25,0 | 24,0 / 29,0 / 34,0 | 29,5 / 35,5 / 42,0 | |
| | Presión Estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 26 / 30 / 34 | 29 / 34 / 38 | 33 / 36 / 40 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 57 | 61 | 63 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.400 x 732 | | |
| | Peso | kg | 33 | 41 | 43 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 50,1 | 60 | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 55 | 50 | 51 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | 70 | 71 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 880 x 840 x 330 | 943 x 950 x 330(+30) | 1.350 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 53 | 75 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 18,1 | 230/1 - 30,7 | 230/1 - 30,8 | 400/3 - 15,8 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 30 | | 30 / 40 | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | -15 ~ +21 | | |
| **PVR** | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **2.149 €** | **3.049 €** | **3.579 €** | **3.801 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **2.194 €** | **3.094 €** | **3.624 €** | **3.846 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/201: I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I Nº máx. de curvas: 15 I La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C I Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. I Control de condensación incorporado en todas las unidades. I Rendimiento aprox. PUHZ-SP incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=5%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE93TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-SP71) | **200 €** |
| PAC-KE94TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-SP100~125) | **245 €** |
| PAC-SG97HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-SA71) | **193 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (SP100: 1x; SP125: 2x) | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# HPEZS-VJA ó YJA

ZUBADAN

PEAD-RP-JAQ

PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

## PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · DC Inverter · PAM Control · Filtro larga duración · AUTO · Sistema Zonificación Inteligente · Sistema Zonificación 0-10V · ACO · Auto Arranque · SEMANAL PAR-31 · Low Temp Cooling · Heating at -25°C · Rendimiento 100% a -15°C · ROTACIÓN BACK-UP PAR-31 · Hot Start · WI-FI Interface OPCIONAL · Self Diagnosis · Conexión M-NET OPCIONAL · Recuperación Refrigerante · BOMBA DRENAJE · 75m · CHECK

COMPACTA 250 mm. ALTURA

| MODELO | | | HPEZS-100VJA | HPEZS-100YJA | HPEZS-125YJA |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEAD-RP100JAQ | | PEAD-RP125JAQ |
| Unidad exterior | | | PUHZ-SHW112VHA | PUHZ-SHW112YHA | PUHZ-SHW140YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,924 | | 3,895 |
| | Calor | kW | 3,103 | | 3,879 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,42 / 3,61 | | 3,21 (A) / 3,61 (A) |
| | SEER (Rango) | | 4,8 (B) | | 4,8 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | | 3,6 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 24,0 / 29,0 / 34,0 | | 29,5 / 35,5 / 42,0 |
| | Presión Estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 29 / 34 / 38 | | 33 / 36 / 40 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 61 | | 63 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 250 x 1.400 x 732 | | 250 x 1.400 x 732 |
| | Peso | kg | 41 | | 43 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 100 | | 100 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 51 | | 51 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | | 69 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.350 x 950 x 330(+30) | | |
| | Peso | kg | 120 | 134 | 134 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 37,65 | 400/3 - 15,65 | 400/3 - 15,76 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | 9,52 / 15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 75 | | 30 / 75 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -25 ~ +21 | | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 1.236 € | | 1.520 € |
| | Unidad Exterior | | 3.531 € | 3.780 € | 4.505 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **4.871 €** | **5.120 €** | **6.129 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **4.916 €** | **5.165 €** | **6.174 €** |
| | U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ) | | 1.200 € | | 1.473 € |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012 | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Las unidades PEAD-RP60~140 incluyen IT terminal. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -25°C=80%, -20°C=90%, -15°C=100%, 5°C=100%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE92TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP35~50) | **170 €** |
| PAC-KE93TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP60~71) | **200 €** |
| PAC-KE94TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP100~125) | **245 €** |
| PAC-KE95TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP140) | **275 €** |
| PAC-SG97HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |

# SPLITS DE CONDUCTOS 1X1

## PEZS-VJA ó YJA

POWER INVERTER

### PRESTACIONES

COMPACTA 250 mm. ALTURA

PEAD-RP-JAQ

Tecnología REPLACE

PUHZ-ZRP35/50VKA | PUHZ-ZRP60/71VHA | PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

| MODELO | | | PEZS-35VJA | PEZS-50VJA | PEZS-60VJA | PEZS-71VJA | PEZS-100VJA/YJA | | PEZS-125VJA/YJA | | PEZS-140VJA/YJA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEAD-RP35JAQ | PEAD-RP50JAQ | PEAD-RP60JAQ | PEAD-RP71JAQ | PEAD-RP100JAQ | | PEAD-RP125JAQ | | PEAD-RP140JAQ | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP35VKA | PUHZ-ZRP50VKA | PUHZ-ZRP60VHA | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA/YKA | | PUHZ-ZRP125VKA/YKA | | PUHZ-ZRP140VKA/YKA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,6-4,5) | 5 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,7) | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) | | 13,4 (6,2-15,3) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,6-5,2) | 6 (2,5-7,3) | 7 (2,8-8,2) | 8 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,7-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,89 | 1,44 | 1,65 | 2,01 | 2,63 | | 4,05 | | 4,36 | |
| | Calor | kW | 0,95 | 1,5 | 1,79 | 2,03 | 2,6 | | 3,63 | | 4,2 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4,04 / 4,32 | 3,47 / 4 | 3,70 / 3,91 | 3,53 / 3,94 | 3,80 / 4,31 | | 3,09 (B) / 3,86 (A) | | 3,07 (B) / 3,81 (A) | |
| | SEER (Rango) | | 5,6 (A+) | 5,5 (A) | 5,8 (A+) | 5,6 (A+) | 5,6 (A+) | 5,5 (A) | 4,8 ** | | 4,3 ** | 4,2 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | 4,3 (A+) | 4,1 (A+) | 3,9 (A) | 4,2 (A+) | 4,2 (A+) | 3,8 ** | | 3,6 ** | 3,6 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10,0 / 12,0 / 14,0 | 12,0 / 14,5 / 17,0 | 14,5 / 18,0 / 21,0 | 17,5 / 21,0 / 25,0 | 24,0 / 29,0 / 34,0 | | 29,5 / 35,5 / 42,0 | | 32,0 / 39,0 / 46,0 | |
| | Presión Estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | | | | | | | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 23 / 27 / 30 | 26 / 31 / 35 | 25 / 29 / 33 | 26 / 30 / 34 | 29 / 34 / 38 | | 33 / 36 / 40 | | 34 / 38 / 43 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 52 | 57 | 55 | 57 | 61 | | 63 | | 66 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 250 x 900 x 732 | | 250 x 1.100 x 732 | | 250 x 1.400 x 732 | | | | 250 x 1.600 x 732 | |
| | Peso | kg | 26 | 28 | 33 | 33 | 41 | | 43 | | 47 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 45 | 45 | 55 | 55 | 110 | | 120 | | 120 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 44 | 44 | 47 | 47 | 49 | | 50 | | 50 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | 65 | 67 | 67 | 69 | | 70 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 630 x 809 x 300 | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.338 x 1.050 x 330(+30) | | | | | |
| | Peso | kg | 43 | 46 | 67 | 67 | 116 | 124 | 116 | 126 | 119 | 132 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 14,07 | 230/1 - 14,39 | 230/1 - 20,62 | 230/1 - 20,97 | 230/1 - 29,15 | 400/3 - 10,65 | 230/1 - 29,26 | 400/3 - 12,26 | 230/1 - 30,78 | 400/3 - 13,78 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 12,7 | | 9,52 / 15,88 | | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | 30 / 75 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | -20 ~ +21 | | | | | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 810 € | 867 € | 905 € | 1.088 € | 1.236 € | | 1.520 € | | 1.730 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.730 € | 1.804 € | 1.907 € | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € | 3.129 € | 3.399 € | 3.908 € | 4.186 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **2.644 €** | **2.775 €** | **2.916 €** | **3.159 €** | **3.966 €** | **4.192 €** | **4.753 €** | **5.023 €** | **5.742 €** | **6.020 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **2.689 €** | **2.820 €** | **2.961 €** | **3.204 €** | **4.011 €** | **4.237 €** | **4.798 €** | **5.068 €** | **5.787 €** | **6.065 €** |
| | U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ) | | 784 € | 840 € | 876 € | 1.053 € | 1.200 € | | 1.473 € | | 1.676 € | |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012 | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Las unidades PEAD-RP60~140 incluyen IT terminal. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE92TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP35~50) | **170 €** |
| PAC-KE93TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP60~71) | **200 €** |
| PAC-KE94TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP100~125) | **245 €** |
| PAC-KE95TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP140) | **275 €** |
| PAC-SG97HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ08DS-E | Kit desagüe (ZRP35~50) | **41 €** |
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP60~140) | **34 €** |
| PAC-SJ07SG-E | Deflector salida aire (ZRP35~50) | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP60~71) | **114 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG81DR-E | Filtro deshidratador (ZRP35~50) | **176 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP60~140) | **190 €** |
| PAC-SJ18MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) (Hasta finalizar existencias) | **163 €** |
| PAC-SJ19MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) | **163 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (ZRP60~140) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SJ06AG-E | Protección viento (ZRP35~50) | **224 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP60~71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# SPEZS-VJA ó YJA

## Standard Inverter

PEAD-RP-JAQ

Tecnología REPLACE

SUZ-KA35VA

SUZ-KA50/60/71VA

PUHZ-P100VHA/YHA

PUHZ-P125/140VHA/YHA

### PRESTACIONES

COMPACTA 250 mm. ALTURA

| MODELO | | | SPEZS-35VJA | SPEZS-50VJA | SPEZS-60VJA | SPEZS-71VJA | SPEZS-100VJA/YJA | | SPEZS-125VJA/YJA | | SPEZS-140VJA/YJA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEAD-RP35JAQ | PEAD-RP50JAQ | PEAD-RP60JAQ | PEAD-RP71JAQ | PEAD-RP100JAQ | | PEAD-RP125JAQ | | PEAD-RP140JAQ | |
| Unidad exterior | | | SUZ-KA35VA | SUZ-KA50VA | SUZ-KA60VA | SUZ-KA71VA | PUHZ-P100VHA/YHA | | PUHZ-P125VHA/YHA | | PUHZ-P140VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,4-3,9) | 4,9 (2,3-5,6) | 5,7 (2,3-6,3) | 7,1 (2,8-8,1) | 9,4 (4,9-11,2) | | 12,3 (5,5-14,0) | | 13,6 (5,5-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,7-5,0) | 5,9 (1,7-7,2) | 7 (2,5-8,0) | 8 (2,6-10,2) | 11,2 (4,5-12,5) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,0-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 1,050 | 1,480 | 1,670 | 2,080 | 3,12 | | 4,22 | | 4,52 | |
| | Calor | kW | 1,11 | 1,62 | 1,93 | 2,04 | 3,103 | | 3,87 | | 4,43 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,42 / 3,69 | 3,31 / 3,64 | 3,41 / 3,63 | 3,41 / 3,92 | 3,01 / 3,61 | | 2,91 (C) / 3,62 (A) | | 3,01 (B) / 3,61 (A) | |
| | SEER (Rango) | | 5,5 (A) | 5,4 (A) | 5,6 (A+) | 5,8 (A+) | 4,6 (B) | | 3,5 ** | | 3,2 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | 4,2 (A+) | 4 (A+) | 3,9 (A) | 3,8 (A) | | 3,9 ** | | 3,7 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10,0 / 12,0 / 14,0 | 12,0 / 14,5 / 17,0 | 14,5 / 18,0 / 21,0 | 17,5 / 21,0 / 25,0 | 24,0 / 29,0 / 34,0 | | 29,5 / 35,5 / 42,0 | | 32,0 / 39,0 / 46,0 | |
| | Presión Estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | | | | | | | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 23 / 27 / 30 | 26 / 31 / 35 | 25 / 29 / 33 | 26 / 30 / 34 | 29 / 34 / 38 | | 33 / 36 / 40 | | 34 / 38 / 43 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 52 | 57 | 55 | 57 | 61 | | 63 | | 66 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 250 x 900 x 732 | | 250 x 1.100 x 732 | | 250 x 1.400 x 732 | | | | 250 x 1.600 x 732 | |
| | Peso | kg | 26 | 28 | 33 | 33 | 41 | | 43 | | 47 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 36,3 | 44,6 | 40,9 | 50,1 | 60 | | 100 | | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 49 | 52 | 55 | 55 | 50 | | 51 | | 52 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 62 | 65 | 65 | 69 | 70 | | 71 | | 73 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 35 | 54 | 50 | 53 | 75 | 77 | 99 | 101 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 9,27 | 230/1 - 13,39 | 230/1 - 15,62 | 230/1 - 18,07 | 230/1 - 30,65 | 400/3 - 15,65 | 230/1 - 30,76 | 400/3 - 15,76 | 230/1 - 32,28 | 400/3 - 15,78 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | 30 / 30 | | | 30 / 50 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | | | -15 ~ +21 | | | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 810 € | 867 € | 905 € | 1.088 € | 1.236 € | | 1.520 € | | 1.730 € | |
| | Unidad Exterior | | 945 € | 1.067 € | 1.162 € | 1.305 € | 2.106 € | 2.335 € | 2.519 € | 2.772 € | 3.166 € | 3.482 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **1.859 €** | **2.038 €** | **2.171 €** | **2.497 €** | **3.446 €** | **3.675 €** | **4.143 €** | **4.396 €** | **5.000 €** | **5.316 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **1.904 €** | **2.083 €** | **2.216 €** | **2.542 €** | **3.491 €** | **3.720 €** | **4.188 €** | **4.441 €** | **5.045 €** | **5.361 €** |
| | U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ) | | 784 € | 840 € | 876 € | 1.053 € | 1.200 € | | 1.473 € | | 1.676 € | |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012 | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Las unidades PEAD-RP60~140 incluyen IT terminal. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE92TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP35~50) | **170 €** |
| PAC-KE93TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP60~71) | **200 €** |
| PAC-KE94TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP100~125) | **245 €** |
| PAC-KE95TB-E | Caja de registro para filtros (PEAD-RP140) | **275 €** |
| PAC-SG97HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| MAC-889SG | Deflector salida aire (SUZ-KA25~35) | **178 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-KA50~71) | **193 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x) | **254 €** |

# SPLITS DE CONDUCTOS 1X1

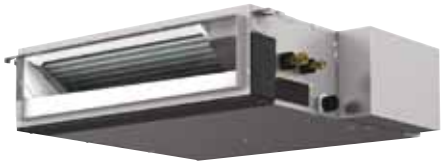
## SEZS-KD*VA

Serie S

### PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · DC Inverter · PAM Control · AUTO · Sistema Zonificación · ACO · Auto Arranque · SEMANAL PAR-31 · Low Temp Cooling · Hot Start · WI-FI Interface OPCIONAL · Self Diagnosis · Conexión M-NET OPCIONAL · BOMBA DRENAJE OPCIONAL · 30m 50~71

COMPACTA 200 mm. ALTURA



SEZ-KD-VAQ

Tecnología REPLACE

SUZ-KA25/35VA

SUZ-KA50/60/71VA

| MODELO | | | SEZS-KD25VA | SEZS-KD35VA | SEZS-KD50VA | SEZS-KD60VA | SEZS-KD71VA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | SEZ-KD25VAQ | SEZ-KD35VAQ | SEZ-KD50VAQ | SEZ-KD60VAQ | SEZ-KD71VAQ |
| Unidad exterior | | | SUZ-KA25VA | SUZ-KA35VA | SUZ-KA50VA | SUZ-KA60VA | SUZ-KA71VA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,5 (1,5-3,2) | 3,5 (1,4-3,9) | 5,1 (2,3-5,6) | 5,6 (2,3-6,3) | 7,1 (2,8-8,3) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,9 (1,3-4,5) | 4,2 (1,7-5,0) | 6,4 (1,7-7,2) | 7,4 (2,5-8,0) | 8,1 (2,6-10,4) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,73 | 1,01 | 1,58 | 1,74 | 2,21 |
| | Calor | kW | 0,803 | 1,13 | 1,8 | 2,2 | 2,268 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,42 / 3,61 | 3,47 / 3,72 | 3,23 / 3,56 | 3,22 / 3,36 | 3,21 / 3,57 |
| | SEER (Rango) | | 5,2 (A) | 5,6 (A+) | 5,7 (A+) | 5,2 (A) | 5,2 (A) |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | 4 (A+) | 3,9 (A) | 4,1 (A+) | 3,8 (A) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 6/7/9 | 7/9/11 | 10/13/15 | 12/15/18 | 12/16/20 |
| | Presión Estática | Pa | 5/15/35/50 | | | | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 22/25/29 | 23/28/33 | 29/33/36 | 29/33/37 | 29/34/39 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 50 | 53 | 57 | 58 | 60 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 200 x 790 x 700 | 200 x 990 x 700 | | 200 x 1.190 x 700 | |
| | Peso | kg | 18 | 21 | 23 | 27 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 32,6 | 36,3 | 44,6 | 40,9 | 50,1 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 | 49 | 52 | 55 | 55 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 58 | 62 | 65 | 65 | 69 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 550 x 800 x 285 | | 880 x 840 x 330 | | |
| | Peso | kg | 30 | 35 | 54 | 50 | 53 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 7,4 | 230/1 - 8,7 | 230/1 - 12,7 | 230/1 - 14,7 | 230/1 - 17 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35/9,52 | | 6,35/12,7 | 6,35/15,88 | 9,52/15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12/20 | | 30/30 | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 585 € | 605 € | 672 € | 808 € | 931 € |
| | Unidad Exterior | | 853 € | 945 € | 1.067 € | 1.162 € | 1.305 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **1.542 €** | **1.654 €** | **1.843 €** | **2.074 €** | **2.340 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **1.587 €** | **1.699 €** | **1.888 €** | **2.119 €** | **2.385 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012 | No incluyen bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 10 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. SUZ-KA incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -10°C=60%, -5°C=65%, 0°C=71%, 5°C=98%, 10°C=111%, 15°C=123%.

### OPCIONALES

#### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE07DM-E | Bomba drenaje | **195 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

#### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| MAC-889SG | Deflector salida aire (SUZ-KA25~35) | **178 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-KA50~71) | **193 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Cassettes PLA/SLZ

La serie de cassettes PLA ha sido diseñada especialmente para uso comercial, integrándose a la perfección a cualquier ambiente gracias a su atractivo diseño. Además, gracias al opcional i-see Sensor mantiene los más altos niveles de confort con una distribución uniforme de la temperatura.

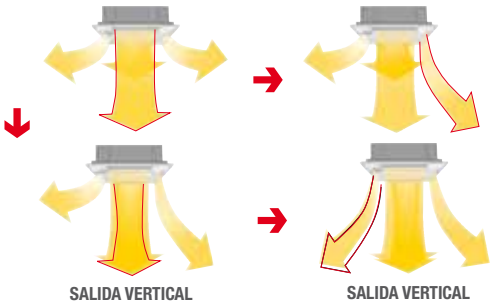
La serie compacta SLZ es la perfecta solución en pequeñas aplicaciones comerciales con falsos techos estándares de **600x600 mm**.

## Óptima distribución del aire (Serie PLA)

Los cassettes PLA presentan una serie de funcionalidades que permiten climatizar de una forma más inteligente y uniforme, creando **ambientes altamente confortables** gracias a la optimización de la distribución de la temperatura del aire.

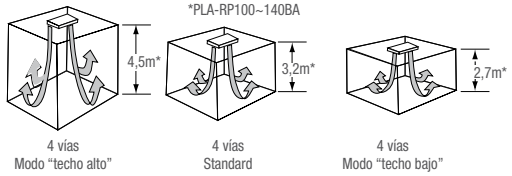
## Función "Wave Airflow" (Serie PLA)

Esta función es la técnica más avanzada en oscilación de lamas que permite tener un óptimo movimiento **del flujo del aire horizontal y vertical**, consiguiendo así llegar a más puntos de la sala. Solo disponible en modo calefacción.




## Modo Techo Alto - Techo Bajo (Serie PLA)

Las unidades PLA permiten climatizar de forma precisa en función de las alturas de las estancias. De esta forma se optimiza la distribución del aire de la sala.

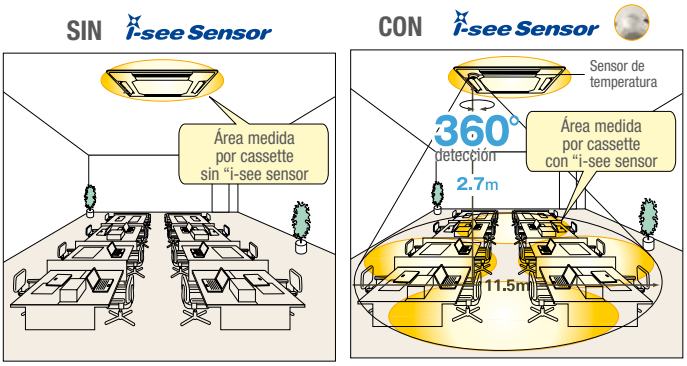



## Tamaño muy compacto (Serie SLZ)

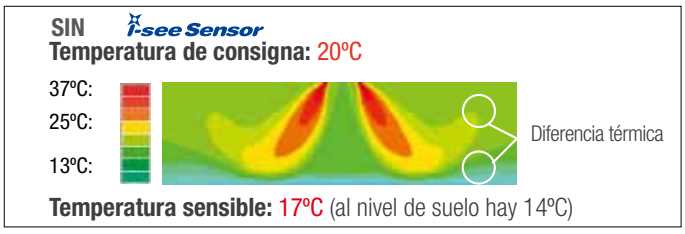
Las unidades compactas SLZ ofrecen un ancho de **570 mm**, facilitando la instalación en falsos techos estándares de 600x600 mm, y proporcionando el máximo confort de los cassettes de 4 vías.

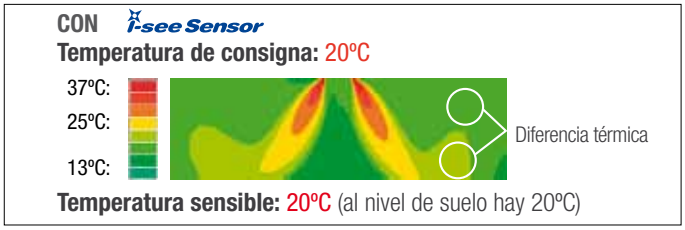
## i-see Sensor (Serie PLA)

Esta esquinera opcional detecta con precisión la temperatura al nivel del suelo, manteniendo la estancia con **altos niveles de confort**, gracias a la distribución uniforme de la temperatura.




**EFECTO:** El modo **"Ajuste Automático de la Velocidad del Aire"** distribuye el aire por todo el local y el **i-see Sensor** detecta la temperatura del aire al nivel del suelo y paredes.




## Panel Easy Clean (Opcional PLP-6BAJ - Serie PLA)

Este panel permite un fácil mantenimiento del filtro, descendiendo automáticamente hasta 4 m.

# CASSETTES 4 VÍAS

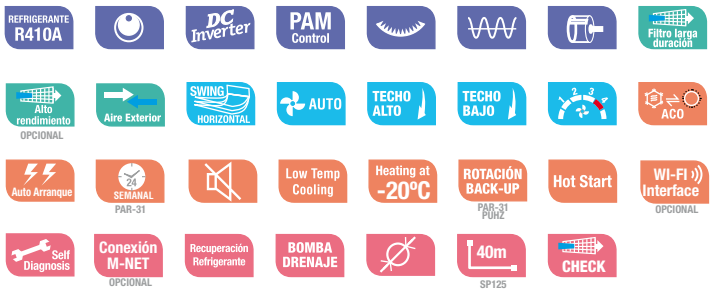
MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## GPLZS-VBA ó YBA

NUEVO

Nueva Serie ▶ PRO

### PRESTACIONES



PLA-SP-BA

Tecnología REPLACE

SUZ-SA71VA

PUHZ-SP100VHA

PUHZ-SP125VHA/YHA

DISPONIBLE A PARTIR DE JUNIO

i-see Sensor OPCIONAL

EasyClean OPCIONAL

| MODELO | | | GPLZS-71VBA | GPLZS-100VBA | GPLZS-125VBA/YBA | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-SP71BA | PLA-SP100BA | PLA-SP125BA | |
| Unidad exterior | | | SUZ-SA71VA | PUHZ-SP100VHA | PUHZ-SP125VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,1 (2,8-8,1) | 9,4 (4,9-9,9) | 12,3 (5,5-13,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 8 (2,6-8,9) | 11,2 (4,5-11,5) | 13,5 (5,0-15,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,21 | 3,12 | 4,08 | |
| | Calor | kW | 2,49 | 3,49 | 3,96 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,21 / 3,21 | 3,01 / 3,21 | 3,01 (B) / 3,41 (B) | |
| | SEER (Rango) | | 5,6 (A+) | 5,1 (A) | - | |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | 3,8 (A) | - | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 14 / 16 / 18 / 21 | 20 / 23 / 26 / 30 | 22 / 25 / 28 / 31 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 28 / 30 / 32 / 34 | 32 / 34 / 37 / 40 | 34 / 36 / 39 / 41 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 56 | 62 | 63 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 258 x 840 x 840 | 298 x 840 x 840 | | |
| | Peso (Panel) | kg | 23 (6) | 25 (6) | 25 (6) | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 50,1 | 60 | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 55 | 50 | 51 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | 70 | 71 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 880 x 840 x 330 | 943 x 950 x 330(+30) | 1.350 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 53 | 75 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 16,6 | 230/1 - 28,9 | 230/1 - 29,0 | 400/3 - 14,0 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 30 | | 30 / 40 | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +21 | | |
| **PVR** | Set (con Panel estándar***) | | **2.299 €** | **2.799 €** | **3.249 €** | **3.471 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. | Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-SP incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH65OF-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-SA71) | **193 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (SP100: 1x; SP125~140: 2x) | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# HPLZS-VBA ó YBA

ZUBADAN

PLA-RP-BA

PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

## PRESTACIONES

i-see Sensor OPCIONAL

EasyClean OPCIONAL

| MODELO | | | HPLZS-100VBA | HPLZS-100YBA | HPLZS-125YBA |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-RP100BA | | PLA-RP125BA |
| Unidad exterior | | | PUHZ-SHW112VHA | PUHZ-SHW112YHA | PUHZ-SHW140YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,85 | | 4,449 |
| | Calor | kW | 2,794 | | 3,879 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,51 / 4,01 | | 2,81 (C) / 3,61 (A) |
| | SEER (Rango) | | 5,3 (A) | | 5,1 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | | 3,4 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 62 | | 63 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 298 x 840 x 840 | | |
| | Peso (Panel) | kg | 25 (6) | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 100 | 100 | 100 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 51 | 51 | 51 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | 69 | 69 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.350 x 950 x 330(+30) | 1.350 x 950 x 330(+30) | 1.350 x 950 x 330(+30) |
| | Peso | kg | 120 | 134 | 134 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 35,94 | 400/3 - 13,94 | 400/3 - 14 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 75 | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -25 ~ +21 | | |
| **PVR** | Ud. Interior + Panel estándar *** | | 1.026 € + 400 € | | 1.230 € + 400 € |
| | Unidad Exterior | | 3.531 € | 3.780 € | 4.505 € |
| | Set | | **4.957 €** | **5.206 €** | **6.135 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. | Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -25°C=80%, -20°C=90%, -15°C=100%, 5°C=100%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH650F-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |

# CASSETTES 4 VÍAS

## PLZS-VBA ó YBA

POWER INVERTER

### PRESTACIONES

i-see Sensor OPCIONAL

EasyClean OPCIONAL

PLA-RP-BA

Tecnología REPLACE

PUHZ-ZRP35/50VKA

PUHZ-ZRP60/71VHA

PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

| MODELO | | | PLZS-35VBA | PLZS-50VBA | PLZS-60VBA | PLZS-71VBA | PLZS-100VBA/YBA | | PLZS-125VBA/YBA | | PLZS-140VBA/YBA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-RP35BA | PLA-RP50BA | PLA-RP60BA | PLA-RP71BA | PLA-RP100BA | | PLA-RP125BA | | PLA-RP140BA | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP35VKA | PUHZ-ZRP50VKA | PUHZ-ZRP60VHA | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA/YKA | | PUHZ-ZRP125VKA/YKA | | PUHZ-ZRP140VKA/YKA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,5 (1,6-4,5) | 5 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,5) | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) | | 13,4 (6,2-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,6-5,2) | 6 (2,5-7,3) | 7 (2,8-8,2) | 8 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,7-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,88 | 1,43 | 1,9 | 1,87 | 2,63 | | 3,99 | | 4,4 | |
| | Calor | kW | 0,96 | 1,82 | 2,17 | 2,21 | 3,01 | | 3,91 | | 4,76 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,98 / 4,27 | 3,5 / 3,3 | 3,21 / 3,23 | 3,8 / 3,62 | 3,8 / 3,72 | | 3,13 (B) / 3,58 (B) | | 3,05 (B) / 3,36 (C) | |
| | SEER (Rango) | | 6,5 (A++) | 5,6 (A+) | 5,7 (A+) | 6,4 (A++) | 6,2 (A++) | 6,0 (A+) | 5,0 ** | 4,9 ** | 5,5 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4,3 (A+) | 4,1 (A+) | 3,9 (A) | 4,3 (A+) | 4,1 (A+) | 4,1 (A+) | 3,9 ** | 3,9 ** | 4,0 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 11 / 12 / 13 / 15 | 12 / 14 / 16 / 18 | | 14 / 16 / 18 / 21 | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 27 / 28 / 29 / 31 | 28 / 29 / 31 / 32 | | 28 / 30 / 32 / 34 | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 | | 36 / 39 / 42 / 44 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 54 | 55 | | 56 | 62 | | 63 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 258 x 840 x 840 | | | | 298 x 840 x 840 | | | | | |
| | Peso (Panel) | kg | 22 (6) | | 23 (6) | | 25 (6) | | | | 27 (6) | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 45 | 45 | 55 | 55 | 110 | | 120 | | 120 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 44 | 44 | 47 | 47 | 49 | | 50 | | 50 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | 65 | 67 | 67 | 69 | | 70 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 630 x 809 x 300 | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.338 x 1050 x 330(+30) | | | | | |
| | Peso | kg | 43 | 46 | 67 | 67 | 116 | 124 | 116 | 126 | 119 | 132 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 13,22 | 230/1 - 13,36 | 230/1 - 19,36 | 230/1 - 19,51 | 230/1 - 27,44 | 400/3 - 8,94 | 230/1 - 27,5 | 400/3 - 10,5 | 230/1 - 29,07 | 400/3 - 12,07 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 12,7 | | 9,52 / 15,88 | | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | 30 / 75 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | -20 ~ +21 | | | | | | | |
| PVR | Ud. Interior + Panel estándar *** | | 530 € + 400 € | 577 € + 400 € | 617 € + 400 € | 881 € + 400 € | 1.026 € + 400 € | | 1.230 € + 400 € | | 1.493 € + 400 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.730 € | 1.804 € | 1.907 € | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € | 3.129 € | 3.399 € | 3.908 € | 4.186 € |
| | Set | | **2.660 €** | **2.781 €** | **2.924 €** | **3.248 €** | **4.052 €** | **4.278 €** | **4.759 €** | **5.029 €** | **5.801 €** | **6.079 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. | Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH65OF-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ08DS-E | Kit desagüe (ZRP35~50) | **41 €** |
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP60~140) | **34 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ07SG-E | Deflector salida aire (ZRP35~50) | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP60~71) | **114 €** |
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG81DR-E | Filtro deshidratador (ZRP35~50) | **176 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP60~140) | **190 €** |
| PAC-SJ18MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) (Hasta finalizar existencias) | **163 €** |
| PAC-SJ19MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) | **163 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (ZRP60~140) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SJ06AG-E | Protección viento (ZRP35~50) | **224 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP60~71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# SPLZS-VBA ó YBA

## Standard Inverter

PLA-RP-BA

Tecnología REPLACE

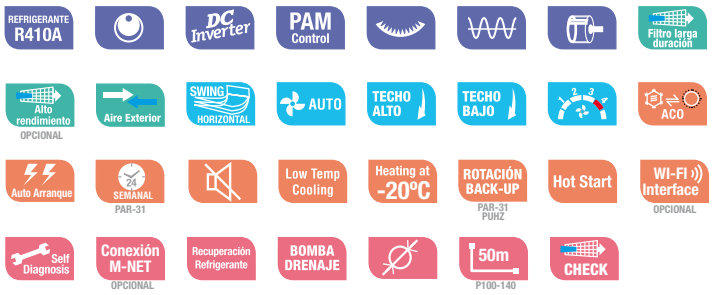
SUZ-KA35VA

SUZ-KA50/60/71VA

PUHZ-P100VHA/ YHA

PUHZ-P125/140VHA/YHA

### PRESTACIONES




i-see Sensor
OPCIONAL

EasyClean
OPCIONAL

| MODELO | | | SPLZS-35VBA | SPLZS-50VBA | SPLZS-60VBA | SPLZS-71VBA | SPLZS-100VBA/YBA | | SPLZS-125VBA/YBA | | SPLZS-140VBA/YBA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-RP35BA | PLA-RP50BA | PLA-RP60BA | PLA-RP71BA | PLA-RP100BA | | PLA-RP125BA | | PLA-RP140BA | |
| Unidad exterior | | | SUZ-KA35VA | SUZ-KA50VA | SUZ-KA60VA | SUZ-KA71VA | PUHZ-P100VHA/YHA | | PUHZ-P125VHA/YHA | | PUHZ-P140VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,4-3,9) | 5,5 (2,3-5,6) | 6,1 (2,3-6,3) | 7,1 (2,8-8,1) | 9,4 (4,9-11,2) | | 12,3 (5,5-14,0) | | 13,6 (5,5-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,7-5,0) | 6 (1,7-7,2) | 6,9 (2,5-8,0) | 8 (2,6-10,2) | 11,2 (4,5-12,5) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,0-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 1,09 | 1,66 | 1,84 | 2,1 | 3,12 | | 4,09 | | 5,21 | |
| | Calor | kW | 1,04 | 1,75 | 1,97 | 2,247 | 3,28 | | 4,11 | | 4,98 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,3 / 3,94 | 3,31 / 3,43 | 3,32 / 3,5 | 3,38 / 3,56 | 3,01 / 3,41 | | 3,01 (B) / 3,41 (B) | | 2,61 (D) / 3,21 (C) | |
| | SEER (Rango) | | 6 (A+) | 6 (A+) | 6 (A+) | 5,8 (A+) | 5,2 (A) | | 3,6 ** | | 3,1 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4,2 (A+) | 4 (A+) | 4,1 (A+) | 4,3 (A+) | 3,8 (A) | | 3,7 ** | | 3,4 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 11 / 12 / 13 / 15 | 12 / 14 / 16 / 18 | | 14 / 16 / 18 / 21 | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 27 / 28 / 29 / 31 | 28 / 29 / 31 / 32 | | 28 / 30 / 32 / 34 | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 | | 36 / 39 / 42 / 44 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 54 | 55 | | 56 | 62 | | 63 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 258 x 840 x 840 | | | | 298 x 840 x 840 | | | | | |
| | Peso (Panel) | kg | 22 (6) | | 23 (6) | | 25 (6) | | 25 (6) | | 27 (6) | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 36,3 | 44,6 | 40,9 | 50,1 | 60 | | 100 | | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 49 | 52 | 55 | 55 | 50 | | 51 | | 52 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 62 | 65 | 65 | 69 | 70 | | 71 | | 73 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | | | |
| | Peso | kg | 35 | 54 | 50 | 53 | 75 | 77 | 99 | 101 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 8,42 | 230/1 - 12,36 | 230/1 - 14,36 | 230/1 - 16,61 | 230/1 - 28,94 | 400/3 - 13,94 | 230/1 - 29,00 | 400/3 - 14,00 | 230/1 - 30,50 | 400/3 - 14,00 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | 30 / 30 | | | 30 / 50 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | | | -15 ~ +21 | | | | | |
| PVR | Ud. Interior + Panel estándar *** | | 530 € + 400 € | 577 € + 400 € | 617 € + 400 € | 881 € + 400 € | 1.026 € + 400 € | | 1.230 € + 400 € | | 1.493 € + 400 € | |
| | Unidad Exterior | | 945 € | 1.067 € | 1.162 € | 1.305 € | 2.106 € | 2.335 € | 2.519 € | 2.772 € | 3.166 € | 3.482 € |
| | Set | | **1.875 €** | **2.044 €** | **2.179 €** | **2.586 €** | **3.532 €** | **3.761 €** | **4.149 €** | **4.402 €** | **5.059 €** | **5.375 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. | Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH650F-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

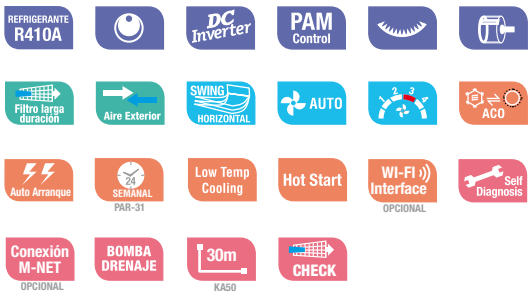
| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| MAC-889SG | Deflector salida aire (SUZ-KA25~35) | **178 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-KA50~71) | **193 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x) | **254 €** |

# CASSETTES 4 VÍAS

## SLZS-KA*VAL

Serie S

### PRESTACIONES



SLZ-KA-VAL

SUZ-KA25/35VA

SUZ-KA50VA

| MODELO | | | SLZS-KA25VAL | SLZS-KA35VAL | SLZS-KA50VAL |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | SLZ-KA25VAL | SLZ-KA35VAL | SLZ-KA50VAL |
| Unidad exterior | | | SUZ-KA25VA | SUZ-KA35VA | SUZ-KA50VA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 2,6 (1,5-3,2) | 3,5 (1,4-3,9) | 4,6 (2,3-5,2) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,2 (1,3-4,5) | 4 (1,7-5,0) | 5 (1,7-6,5) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,65 | 0,972 | 1,393 |
| | Calor | kW | 0,82 | 1,087 | 1,54 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4 / 3,9 | 3,6 / 3,68 | 3,3 / 3,25 |
| | SEER (Rango) | | 5,5 (A) | 5,8 (A+) | 5,7 (A+) |
| | SCOP (Rango)* | | 4,3 (A+) | 4,2 (A+) | 4,1 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 8/9/11 | | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 29 / 33 / 38 | | 30 / 34 / 39 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 57 | | 58 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 235 x 570 x 570 | | |
| | Peso (Panel) | kg | 16 (3) | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 32,6 | 36,3 | 44,6 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 | 49 | 52 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 58 | 62 | 65 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 550 x 800 x 285 | | 880 x 840 x 330 |
| | Peso | kg | 30 | 35 | 54 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 7,37 | 230/1 - 8,57 | 230/1 - 12,37 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | | 6,35 / 12,7 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | | 30 / 30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | | -15 ~ +46 |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | |
| **PVR** | Ud. Interior + Panel estándar *** | | 882 € | 942 € | 1.023 € |
| | Unidad Exterior | | 853 € | 945 € | 1.067 € |
| | Set | | **1.735 €** | **1.887 €** | **2.090 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 10 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. SUZ-KA incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -10°C=60%, -5°C=65%, 0°C=71%, 5°C=98%, 10°C=111%, 15°C=123%.

### OPCIONALES

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| MAC-889SG | Deflector salida aire (SUZ-KA25~35) | **178 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-KA50) | **193 €** |

Más información

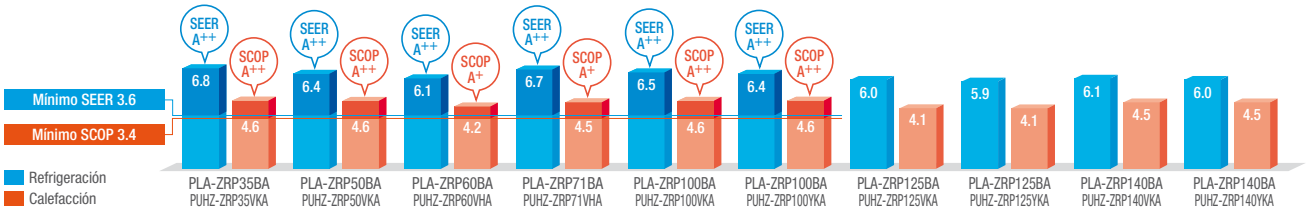
**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Cassettes PLA High COP

Mitsubishi Electric ha desarrollado una nueva gama de Cassettes PLA High COP que ofrece **altos niveles de COP** y un gran ahorro energético. Se trata de una serie que complementa todas las prestaciones de la gama estándar PLA y permite poder cubrir todas las necesidades y exigencias del mercado.

## Rangos de eficiencia energética A++

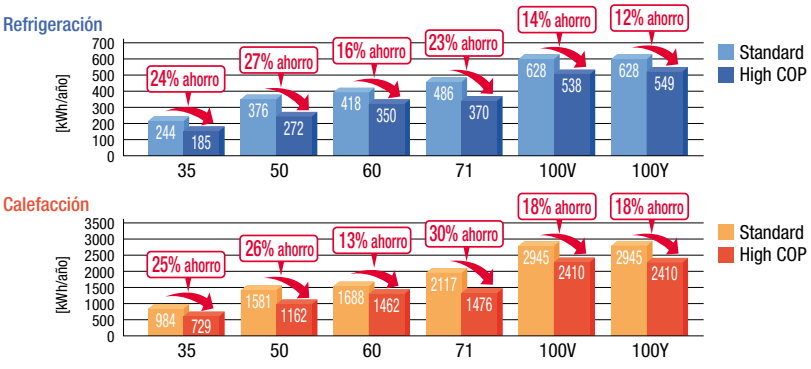
Las nuevas unidades de cassettes High COP de 4 vías combinadas con la tecnología Power Inverter, logran rangos de A++ tanto en refrigeración como en calefacción.




Para los productos con capacidad de más de 10.0kW, valores SEER / SCOP se miden en base a EN14825. Estos valores son solo precios de referencia.

## Gran ahorro de consumo eléctrico

Gracias a esta nueva serie, el consumo eléctrico anual se ha reducido significativamente, comparado con el modelo estándar de cassette, alcanzando **ahorros** del **27%** en **refrigeración** y del **30% en calefacción**.




## Nuevo diseño de la tubería del intercambiador

Gracias al tamaño y diseño del intercambiador de calor, se incrementa la eficiencia energética. La tubería del intercambiador de calor se ha diseñado creando hendiduras en su interior, aumentando el área de intercambio.

## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.
Está disponible tanto para la serie PLA como para PLA High COP.

# CASSETTES 4 VÍAS HIGH COP

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## HPLZS-VBA ó YBA(H)

ZUBADAN

### PRESTACIONES

i-see Sensor
OPCIONAL

EasyClean
OPCIONAL

PLA-ZRP-BA

Tecnología REPLACE

PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

| MODELO | | | HPLZS-100VBA(H) | HPLZS-100YBA(H) | HPLZS-125YBA(H) |
|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-ZRP100BA | | PLA-ZRP125BA |
| Unidad exterior | | | PUHZ-SHW112VHA | PUHZ-SHW112YHA | PUHZ-SHW140YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,786 | | 4,449 |
| | Calor | kW | 2,667 | | 3,879 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,59 / 4,2 | | 2,81 (C) / 3,61 (A) |
| | SEER (Rango) | | 5,5 (A) | | 5,1 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | | 3,5 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | | 66 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 298 x 840 x 840 | | |
| | Peso (Panel) | kg | 26 (6) | | 27 (6) |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 100 | | 100 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 51 | | 51 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | | 69 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.350 x 950 x 330(+30) | | |
| | Peso | kg | 120 | 134 | |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 35,74 | 400/3 - 13,74 | 400/3 - 13,8 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 75 | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -25 ~ +21 | | |
| **PVR** | Unidad Interior + Panel estándar*** | | 1.260 € + 400 € | | 1.440 € + 400 € |
| | Unidad Exterior | | 3.531 € | 3.780 € | 4.505 € |
| | Set | | **5.191 €** | **5.440 €** | **6.345 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -25°C=80%, -20°C=90%, -15°C=100%, 5°C=100%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH65OF-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |

Más información

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# PLZS-VBA ó YBA(H)

POWER INVERTER

PLA-ZRP-BA

PUHZ-ZRP35/50VKA

PUHZ-ZRP60/71VHA

PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

## PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · ZRP35~71 · ZRP100~140 · DC Inverter · PAM Control · Filtro larga duración · Alto rendimiento OPCIONAL · Aire Exterior · SWING HORIZONTAL · AUTO · TECHO ALTO · TECHO BAJO · ACO · Auto Arranque · SEMANAL PAR-31 · Low Temp Cooling · Heating at -20ºC · ROTACIÓN BACK-UP PAR-31 · Hot Start · WI-FI Interface OPCIONAL · Self Diagnosis · Conexión M-NET OPCIONAL · Recuperación Refrigerante · BOMBA DRENAJE · DETECCIÓN FUGA DE REFRIGERANTE · 75m ZRP100~140 · CHECK

i-see Sensor OPCIONAL

EasyClean OPCIONAL

| MODELO | | | PLZS-35VBA(H) | PLZS-50VBA(H) | PLZS-60VBA(H) | PLZS-71VBA(H) | PLZS-100VBA/YBA(H) | | PLZS-125VBA/YBA(H) | | PLZS-140VBA/YBA(H) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-ZRP35BA | PLA-ZRP50BA | PLA-ZRP60BA | PLA-ZRP71BA | PLA-ZRP100BA | | PLA-ZRP125BA | | PLA-ZRP140BA | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP35VKA | PUHZ-ZRP50VKA | PUHZ-ZRP60VHA | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA/YKA | | PUHZ-ZRP125VKA/YKA | | PUHZ-ZRP140VKA/YKA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,6-4,5) | 5 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,5) | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) | | 13,4 (6,2-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,6-5,2) | 6 (2,5-7,3) | 7 (2,8-8,2) | 8 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,7-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,79 | 1,43 | 1,78 | 1,77 | 2,6 | | 3,87 | | 4,37 | |
| | Calor | kW | 0,86 | 1,57 | 2,04 | 1,99 | 2,61 | | 3,67 | | 4,7 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4,56 / 4,77 | 3,5 / 3,82 | 3,43 / 3,43 | 4,01 / 4,02 | 3,85 / 4,29 | | 3,23 (A) / 3,81 (A) | | 3,07 (B) / 3,4 (C) | |
| | SEER (Rango) | | 6,8 (A++) | 6,4 (A++) | 6,1 (A++) | 6,7 (A++) | 6,5 (A++) | | 6,0 ** | | 6,1 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) | 4,2 (A+) | 4,5 (A+) | 4,6 (A++) | | 4,1 ** | | 4,5 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 11 / 13 / 15 / 16 | 12 / 14 / 16 / 18 | | 17 / 19 / 21 / 23 | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 27 / 28 / 29 / 31 | 28 / 29 / 31 / 32 | | 28 / 30 / 34 / 36 | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 | | 36 / 39 / 42 / 44 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 54 | 55 | | 58 | 65 | | 66 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 258 x 840 x 840 | | | 298 x 840 x 840 | | | | | | |
| | Peso (Panel) | kg | 23 (6) | | | 25 (6) | 26 (6) | | 27 (6) | | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 45 | 45 | 55 | 55 | 110 | | 120 | | 120 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 44 | 44 | 47 | 47 | 49 | | 50 | | 50 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | 65 | 67 | 67 | 69 | | 70 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 630 x 809 x 300 | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.338 x 1.050 x 330(+30) | | | | | |
| | Peso | kg | 43 | 46 | 67 | 67 | 116 | 124 | 116 | 126 | 119 | 132 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 13,28 | 230/1 - 13,3 | 230/1 - 19,3 | 230/1 - 19,45 | 230/1 - 27,24 | 400/3 - 8,74 | 230/1 - 27,3 | 400/3 - 10,3 | 230/1 - 29,07 | 400/3 - 12,07 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 12,7 | | 9,52 / 15,88 | | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | 30 / 75 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | -20 ~ +21 | | | | | | | |
| PVR | Unidad Interior + Panel estándar*** | | 625 € + 400 € | 675 € + 400 € | 720 € + 400 € | 1.045 € + 400 € | 1.260 € + 400 € | | 1.440 € + 400 € | | 1.775 € + 400 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.730 € | 1.804 € | 1.907 € | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € | 3.129 € | 3.399 € | 3.908 € | 4.186 € |
| | Set | | **2.755 €** | **2.879 €** | **3.027 €** | **3.412 €** | **4.286 €** | **4.512 €** | **4.969 €** | **5.239 €** | **6.083 €** | **6.361 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH650F-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ08DS-E | Kit desagüe (ZRP35~50) | **41 €** |
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP60~140) | **34 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ07SG-E | Deflector salida aire (ZRP35~50) | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP60~71) | **114 €** |
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG81DR-E | Filtro deshidratador (ZRP35~50) | **176 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP60~140) | **190 €** |
| PAC-SJ18MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) (Hasta finalizar existencias) | **163 €** |
| PAC-SJ19MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) | **163 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (ZRP60~140) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SJ06AG-E | Protección viento (ZRP35~50) | **224 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP60~71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

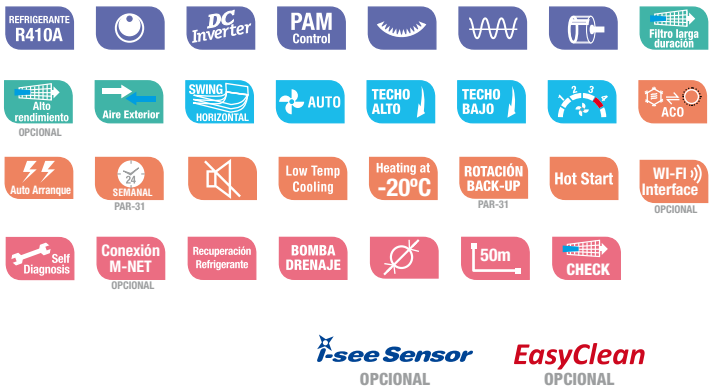
# CASSETTES 4 VÍAS HIGH COP

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## SPLZS-VBA ó YBA(H)

Standard Inverter

### PRESTACIONES




i-see Sensor OPCIONAL

EasyClean OPCIONAL

PLA-ZRP-BA

PUHZ-P100VHA/YHA

PUHZ-P125/140VHA/YHA

Tecnología REPLACE

| MODELO | | | SPLZS-100VBA/YBA(H) | | SPLZS-125VBA/YBA(H) | | SPLZS-140VBA/YBA(H) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PLA-ZRP100BA | | PLA-ZRP125BA | | PLA-ZRP140BA | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-P100VHA/YHA | | PUHZ-P125VHA/YHA | | PUHZ-P140VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 9,4 (4,9-11,2) | | 12,3 (5,5-14,0) | | 13,6 (5,5-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-12,5) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,0-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 3,082 | | 4,02 | | 5,171 | |
| | Calor | kW | 3,137 | | 3,989 | | 4,938 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,05 / 3,57 | | 3,06 (B) / 3,51 (B) | | 2,63 (D) / 3,24 (C) | |
| | SEER (Rango) | | 5,4 (A) | | 3.9 ** | | 3.4 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | | 3.9 ** | | 3.7 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 23 / 26 / 30 | | 22 / 25 / 28 / 31 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 32 / 34 / 37 / 40 | | 34 / 36 / 39 / 41 | | 36 / 39 / 42 / 44 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | | 66 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 298 x 840 x 840 | | | | | |
| | Peso (Panel) | kg | 26 (6) | | 27 (6) | | 27 (6) | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 60 | | 100 | | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 50 | | 51 | | 52 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 70 | | 71 | | 73 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | | | |
| | Peso | kg | 75 | 77 | 99 | 101 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 28,74 | 400/3 - 13,74 | 230/1 - 28,80 | 400/3 - 13,80 | 230/1 - 30,57 | 400/3 - 14,07 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +21 | | | | | |
| **PVR** | Unidad Interior + Panel estándar*** | | 1.260 € + 400 € | | 1.440 € + 400 € | | 1.775 € + 400 € | |
| | Unidad Exterior | | 2.106 € | 2.335 € | 2.519 € | 2.772 € | 3.166 € | 3.482 € |
| | Set | | **3.766 €** | **3.995 €** | **4.359 €** | **4.612 €** | **5.341 €** | **5.657 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH48AS-E | Marco espaciador 40mm | **143 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco aire exterior 130mm | **248 €** |
| PAC-SH65OF-E | Brida conducto aporte aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH59KF-E | Filtro de alta eficiencia | **200 €** |
| PLP-6BAJ-C31 | Panel Easyclean + PAR-31MAA | **779 €** |
| PLP-6BAJ-C52 | Panel Easyclean + PAC-YT52CRA | **734 €** |
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See Sensor | **70 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH52HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x) | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

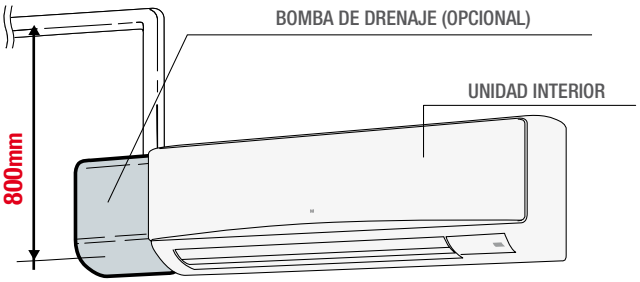
# Pared PKA

Las unidades de pared PKA disponen de un diseño **"FLAT PANEL"** en color blanco puro, mucho más elegante y compacto, lo que hace que se integren perfectamente en cualquier decoración.

## Tamaño compacto y diseño "flat panel"

La serie PKA dispone de un reducido tamaño y peso, facilitando así su instalación y ubicación en cualquier tipo de aplicación.

Además, su frontal plano **"flat panel"** y color blanco puro le proporciona una estética más moderna y elegante.




## Bomba de drenaje (opcional PAC-SH75/94DM-E)

La bomba de drenaje opcional para la serie de pared PKA permite la colocación del desagüe a una altura de **800 mm**, aumentando así las posibilidades de ubicación de la unidad interior en diferentes espacios.

## Control remoto (opcional con PAC-SH29TC-E)

Además de utilizar el control remoto inalámbrico que viene de serie, también se pueden solicitar los siguientes controles remotos cableados a través del opcional PAC-SH29TC-E.

PAR-31MAA con programador semanal.

PAC-YT52CRA control remoto simplificado.

## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.

# SPLITS DE PARED 1X1

## HPKZS-100VKAL ó YKAL

ZUBADAN

### PRESTACIONES

PKA-RP100KAL

Tecnología REPLACE

PUHZ-SHW112VHA/YHA

| MODELO | | | HPKZS-100VKAL | HPKZS-100YKAL |
|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PKA-RP100KAL | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-SHW112VHA | PUHZ-SHW112YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 10 (4,9-11,4) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-14,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,924 | |
| | Calor | kW | 3,103 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,42 / 3,61 | |
| | SEER (Rango) | | 5,2 (A) | |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 23 / 26 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 41 / 45 / 49 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 365 x 1.170 x 295 | |
| | Peso | kg | 21 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 51 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 69 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.350 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 120 | 134 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 35,57 | 400/3 - 13,57 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 75 | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -25 ~ +21 | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 2.069 € | |
| | Unidad Exterior | | 3.531 € | 3.780 € |
| | Set | | **5.600 €** | **5.849 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | No incluye bomba de drenaje. | Incluye mando inalámbrico. | Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el recambio PAC-SH29TC-E. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -25°C=80%, -20°C=90%, -15°C=100%, 5°C=100%, 10°C=110%, 15°C=122%.

### OPCIONALES

#### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH75DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP35~50) | **215 €** |
| PAC-SH94DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP60~100) | **215 €** |
| PAC-SH29TC-E | Bloque para conexión de mandos MA | **35 €** |
| PAC-SG94HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

#### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |

Más información

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# PKZS-VHAL/ VKAL ó YKAL

POWER INVERTER

PKA-RP-HAL/KAL

PUHZ-ZRP35/50VKA

PUHZ-ZRP60/71VHA

PUHZ-ZRP100VKA/YKA

## PRESTACIONES

| MODELO | | | PKZS-35VHAL | PKZS-50VHAL | PKZS-60VKAL | PKZS-71VKAL | PKZS-100VKAL | PKZS-100YKAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PKA-RP35HAL | PKA-RP50HAL | PKA-RP60KAL | PKA-RP71KAL | PKA-RP100KAL | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP35VKA | PUHZ-ZRP50VKA | PUHZ-ZRP60VHA | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA | PUHZ-ZRP100YKA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,6-4,5) | 4,6 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,7) | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,6-5,2) | 5 (2,5-7,3) | 7 (2,8-8,2) | 8 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,94 | 1,41 | 1,6 | 1,8 | 2,65 | |
| | Calor | kW | 1,07 | 1,5 | 1,96 | 2,19 | 3,04 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,83 / 3,83 | 3,26 / 3,33 | 3,81 / 3,57 | 3,94 / 3,65 | 3,77 / 3,68 | |
| | SEER (Rango) | | 5,7 (A+) | 5,3 (A) | 6,3 (A++) | 6,5 (A++) | 6,1 (A++) | 6 (A+) |
| | SCOP (Rango)* | | 3,9 (A) | 4 (A+) | 4,2 (A+) | 4,3 (A+) | 4 (A+) | 4 (A+) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 9 / 10,5 / 12 | | 18 / 20 / 22 | | 20 / 23 / 26 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 36 / 40 / 43 | | 39 / 42 / 45 | | 41 / 45 / 49 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | | 64 | | 65 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 295 x 898 x 249 | | 365 x 1.170 x 295 | | | |
| | Peso | kg | 13 | | 21 | | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 45 | 45 | 55 | 55 | 110 | 110 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 44 | 44 | 47 | 47 | 49 | 49 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | 65 | 67 | 67 | 69 | 69 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 630 x 809 x 300 | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.338 x 1.050 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 43 | 46 | 67 | 67 | 116 | 124 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 13,4 | 230/1 - 13,4 | 230/1 - 19,43 | 230/1 - 19,43 | 230/1 - 27,07 | 400/3 - 8,57 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 12,7 | | 9,52 / 15,88 | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | 30 / 75 | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | -20 ~ +21 | | | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 907 € | 1.019 € | 1.293 € | 1.524 € | 2.069 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.730 € | 1.804 € | 1.907 € | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € |
| | Set | | **2.637 €** | **2.823 €** | **3.200 €** | **3.491 €** | **4.695 €** | **4.921 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | No incluye bomba de drenaje. | Incluye mando inalámbrico. | Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el recambio PAC-SH29TC-E. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH75DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP35~50) | **215 €** |
| PAC-SH94DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP60~100) | **215 €** |
| PAC-SH29TC-E | Bloque para conexión de mandos MA | **35 €** |
| PAC-SG94HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ08DS-E | Kit desagüe (ZRP35~50) | **41 €** |
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP60~140) | **34 €** |
| PAC-SJ07SG-E | Deflector salida aire (ZRP35~50) | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP60~71) | **114 €** |

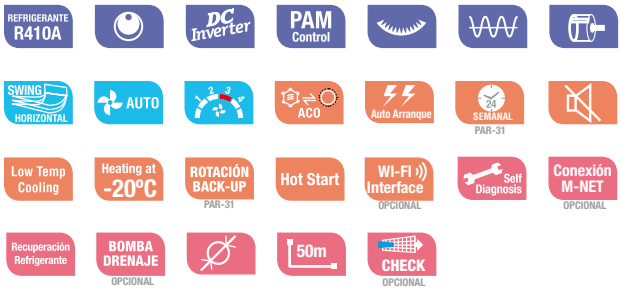
### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG81DR-E | Filtro deshidratador (ZRP35~50) | **176 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP60~140) | **190 €** |
| PAC-SJ18MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) (Hasta finalizar existencias) | **163 €** |
| PAC-SJ19MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) | **163 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (ZRP60~140) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SJ06AG-E | Protección viento (ZRP35~50) | **224 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP60~71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

# SPLITS DE PARED 1X1

## SPKZS-100VKAL ó YKAL — Standard Inverter

### PRESTACIONES



PKA-RP100KAL

Tecnología REPLACE

PUHZ-P100VHA/YHA

| MODELO | | | SPKZS-100VKAL | SPKZS-100YKAL |
|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PKA-RP100KAL | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-P100VHA | PUHZ-P100YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 9,4 (4,9-11,2) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-12,5) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 3,12 | |
| | Calor | kW | 3,49 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,01 / 3,21 | |
| | SEER (Rango) | | 4,8 (B) | |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 23 / 26 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 41 / 45 / 49 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 365 x 1.170 x 295 | |
| | Peso | kg | 21 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 60 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 50 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 943 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 75 | 77 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 28,57 | 400/3 - 13,57 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +21 | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 2.069 € | |
| | Unidad Exterior | | 2.106 € | 2.335 € |
| | Set | | **4.175 €** | **4.404 €** |

**NOTAS:** *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | No incluye bomba de drenaje. | Incluye mando inalámbrico. | Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el recambio PAC-SH29TC-E. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

### OPCIONALES

#### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH75DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP35~50) | **215 €** |
| PAC-SH94DM-E | Bomba de drenaje (PKA-RP60~100) | **215 €** |
| PAC-SH29TC-E | Bloque para conexión de mandos MA | **35 €** |
| PAC-SG94HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

#### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x) | **254 €** |

Más información

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

# Techos PCA

El nuevo diseño más compacto, ligero y elegante de la serie de techo PCA permite adaptarse a cualquier necesidad.

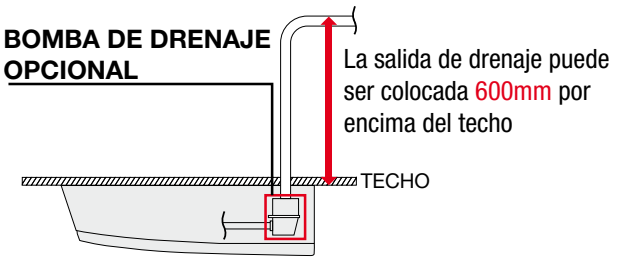
Además, las posibilidades de instalación han aumentado gracias a la nueva serie de aplicaciones especiales **PCA-HA**, con carcasa de acero inoxidable y filtros especiales, es la solución óptima para climatizar cocinas profesionales.

## Modo Techo Alto - Techo Bajo

Las unidades de techo PCA están equipadas con el modo techo alto - techo bajo que permite cambiar el volumen del flujo de aire adaptándose a la altura de la sala. De esta manera se consigue una **distribución uniforme** del aire en la sala que hace obtener el máximo confort.

## Bomba de drenaje (Opcional PAC-SH83/84/85DM-E)

La bomba de drenaje opcional para la serie PCA permite la colocación del desagüe a **600 mm** por encima del techo cuando antes era de 400 mm. De esta manera se aumenta la flexibilidad de ubicación de la unidad interior durante la instalación.




## Aplicaciones especiales (Serie PCA-HA)

Estas unidades se caracterizan por incorporar un sólido cuerpo de acero inoxidable, construido bajo un ambiente aceitoso que permite evitar que el aceite existente en la ubicación penetre en la unidad, resultando perfecto para proporcionar un ambiente cómodo en aplicaciones como son las cocinas.

El sistema de filtrado es más eficiente que los filtros convencionales, y de alta resistencia en entornos con aceite. Además, se incorporan 12 recambios de filtros, ideales en entornos como cocinas donde es necesario su reemplazo cada 2 meses aproximadamente.

## Control remoto disponible

**PAR-31MAA** con programador semanal.

**PAC-YT52CRA** control remoto simplificado.

**Control remoto inalámbrico**

(Opcional PAR-SL94B-E)

Existe un accesorio opcional que permite controlar la unidad a partir de un control remoto inalámbrico.

## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

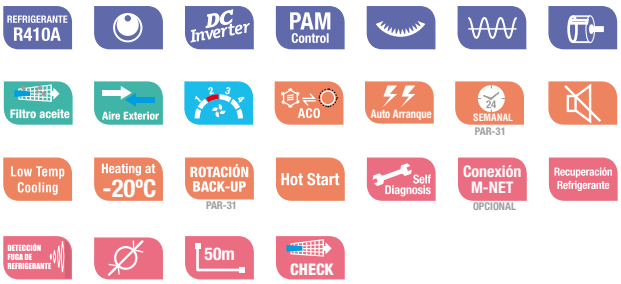
MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.
No disponible para la serie PCA-HA.

# SPLITS DE TECHO PARA APLICACIONES ESPECIALES

## PCZS-VHA

POWER INVERTER

### PRESTACIONES



PCA-RP71HAQ

Tecnología REPLACE

PUHZ-ZRP71VHA

| MODELO | | | PCZS-71VHA |
|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PCA-RP71HAQ |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP71VHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,1 (3,3-8,1) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,6 (3,5-10,2) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 2,17 |
| | Calor | kW | 2,35 |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,27 / 3,23 |
| | SEER (Rango) | | 5,6 (A+) |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 17 / 19 |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 34 / 38 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 56 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 280 x 1.136 x 650 |
| | Peso | kg | 41 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 55 |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 |
| | Potencia sonora | dB(A) | 67 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 943 x 950 x 330(+30) |
| | Peso | kg | 67 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 19,43 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -20 ~ +21 |
| **PVR** | Unidad Interior | | 1.995 € |
| | Unidad Exterior | | 1.967 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **4.066 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **4.111 €** |

**NOTAS:** *SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | No incluye bomba de drenaje. | Incluye filtro antigrasa. | Acabado en acero inoxidable. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

### OPCIONALES

#### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG38KF-E | 12 filtros para ambientes cocina | **65 €** |
| PAC-SF28OF-E | Brida conducto aportación aire | **70 €** |
| PAC-SF81KC-E | Panel decorativo | **215 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| PAC-SG97HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |

#### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento | **254 €** |

Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# PCZS-VKA ó YKA

POWER INVERTER

PCA-RP-KAQ

Tecnología REPLACE

PUHZ-ZRP35/50VKA

PUHZ-ZRP60/71VHA

PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

## PRESTACIONES

| MODELO | | | PCZS-35VKA | PCZS-50VKA | PCZS-60VKA | PCZS-71VKA | PCZS-100VKA/YKA | | PCZS-125VKA/YKA | | PCZS-140VKA/YKA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PCA-RP35KAQ | PCA-RP50KAQ | PCA-RP60KAQ | PCA-RP71KAQ | PCA-RP100KAQ | | PCA-RP125KAQ | | PCA-RP140KAQ | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP35VKA | PUHZ-ZRP50VKA | PUHZ-ZRP60VHA | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA/YKA | | PUHZ-ZRP125VKA/YKA | | PUHZ-ZRP140VKA/YKA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,6-4,5) | 5 (2,3-5,6) | 6,1 (2,7-6,7) | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) | | 13,4 (6,2-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,6-5,2) | 5,5 (2,5-6,6) | 7 (2,8-8,2) | 8 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,7-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 0,86 | 1,34 | 1,66 | 1,82 | 2,67 | | 3,98 | | 3,95 | |
| | Calor | kW | 1,02 | 1,45 | 1,93 | 2,2 | 3,04 | | 3,8 | | 4,57 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 4,19 / 4,02 | 3,73 / 3,79 | 3,67 / 3,63 | 3,9 / 3,64 | 3,75 / 3,68 | | 3,14 (B) / 3,68 (A) | | 3,39 (A) / 3,5 (B) | |
| | SEER (Rango) | | 6,1 (A++) | 6 (A+) | 6,2 (A++) | 6,6 (A++) | 6 (A+) | 5,9 (A+) | 5.2 ** | 5.2 ** | 5.3 ** | 5.2 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 4,1 (A+) | 4,2 (A+) | 4,3 (A+) | 4,3 (A+) | 3,9 (A) | 3,9 (A) | 4.2 ** | 4.2 ** | 4.4 ** | 4.4 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10 / 11 / 12 / 14 | 10 / 11 / 13 / 15 | 15 / 16 / 17 / 19 | 16 / 17 / 18 / 20 | 22 / 24 / 26 / 28 | | 23 / 25 / 27 / 29 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 31 / 33 / 36 / 39 | 32 / 34 / 37 / 40 | 33 / 35 / 37 / 40 | 35 / 37 / 39 / 41 | 37 / 39 / 41 / 43 | | 39 / 41 / 43 / 45 | | 41 / 43 / 45 / 48 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | 60 | 60 | 62 | 63 | | 65 | | 68 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 230 x 960 x 680 | | 230 x 1.280 x 680 | | 230 x 1.600 x 680 | | | | | |
| | Peso | kg | 24 | 25 | 32 | | 36 | | 38 | | 39 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 45 | 45 | 55 | | 110 | | 120 | | 120 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 44 | 44 | 47 | | 49 | | 50 | | 50 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | 65 | 67 | | 69 | | 70 | | 70 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 630 x 809 x 300 | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.338 x 1.050 x 330(+30) | | | | | |
| | Peso | kg | 43 | 46 | 67 | 67 | 116 | 124 | 116 | 126 | 119 | 132 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 13,29 | 230/1 - 13,37 | 230/1 - 19,39 | 230/1 - 19,42 | 230/1 - 27,15 | 400/3 - 8,65 | 230/1 - 27,26 | 400/3 - 10,26 | 230/1 - 28,9 | 400/3 - 11,9 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 12,7 | | 9,52 / 15,88 | | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | 30 / 75 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | -20 ~ +21 | | | | | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 880 € | 1.003 € | 1.156 € | 1.256 € | 1.515 € | | 1.683 € | | 2.167 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.730 € | 1.804 € | 1.907 € | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € | 3.129 € | 3.399 € | 3.908 € | 4.186 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **2.714 €** | **2.911 €** | **3.167 €** | **3.327 €** | **4.245 €** | **4.471 €** | **4.916 €** | **5.186 €** | **6.179 €** | **6.457 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **2.759 €** | **2.956 €** | **3.212 €** | **3.372 €** | **4.290 €** | **4.516 €** | **4.961 €** | **5.231 €** | **6.224 €** | **6.502 €** |

**NOTAS:** * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. | No incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH83DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP50) | **215 €** |
| PAC-SH85DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP60) | **215 €** |
| PAC-SH84DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP71~140) | **215 €** |
| PAC-SH88KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP50) | **75 €** |
| PAC-SH89KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP60~71) | **75 €** |
| PAC-SH90KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP100~140) | **110 €** |
| PAC-SG96HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SL94B-E | Kit mando/receptor | **156 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ08DS-E | Kit desagüe (ZRP35~50) | **41 €** |
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP60~140) | **34 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SJ07SG-E | Deflector salida aire (ZRP35~50) | **135 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP60~71) | **114 €** |
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG81DR-E | Filtro deshidratador (ZRP35~50) | **176 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP60~140) | **190 €** |
| PAC-SJ18MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) (Hasta finalizar existencias) | **163 €** |
| PAC-SJ19MA-E | Convertidor M-NET (ZRP35~50) | **163 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (ZRP60~140) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SJ06AG-E | Protección viento (ZRP35~50) | **224 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP60~71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

# SPLIT DE TECHO 1X1

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## SPCZS-VKA ó YKA

Standard Inverter

### PRESTACIONES

REFRIGERANTE R410A · DC Inverter · PAM Control · Filtro larga duración · Alto rendimiento (OPCIONAL) · Aire Exterior · SWING HORIZONTAL · AUTO · TECHO ALTO · TECHO BAJO · ACO · Auto Arranque · 24 SEMANAL (PAR-31) · (PUHZ-P) · Low Temp Cooling · Heating at -20°C · ROTACIÓN BACK-UP (PAR-31 PUHZ-P) · Hot Start · WI-FI Interface (OPCIONAL) · Self Diagnosis · Conexión M-NET (OPCIONAL) · Recuperación Refrigerante (PUHZ-P) · BOMBA DRENAJE (OPCIONAL) · 50m (P100~140) · CHECK (OPCIONAL)

PCA-RP-KAQ

Tecnología REPLACE

SUZ-KA50/60/71VA

PUHZ-P100VHA/YHA

PUHZ-P125/140VHA/YHA

| MODELO | | | SPCZS-35VKA | SPCZS-50VKA | SPCZS-60VKA | SPCZS-71VKA | SPCZS-100VKA/YKA | | SPCZS-125VKA/YKA | | SPCZS-140VKA/YKA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PCA-RP35KAQ | PCA-RP50KAQ | PCA-RP60KAQ | PCA-RP71KAQ | PCA-RP100KAQ | | PCA-RP125KAQ | | PCA-RP140KAQ | |
| Unidad exterior | | | SUZ-KA35VA | SUZ-KA50VA | SUZ-KA60VA | SUZ-KA71VA | PUHZ-P100VHA/YHA | | PUHZ-P125VHA/YHA | | PUHZ-P140VHA/YHA | |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 3,6 (1,4-3,9) | 5 (2,3-5,6) | 5,7 (2,3-6,3) | 7,1 (2,8-8,1) | 9,4 (4,9-11,2) | | 12,3 (5,5-14,0) | | 13,6 (5,5-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 4,1 (1,7-5,0) | 5,5 (1,7-6,6) | 6,9 (2,5-8,0) | 7,9 (2,6-10,2) | 11,2 (4,5-12,5) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,0-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 1,05 | 1,55 | 1,72 | 2,06 | 3,13 | | 4,09 | | 4,84 | |
| | Calor | kW | 1,13 | 1,52 | 1,91 | 2,18 | 3,28 | | 4,12 | | 4,69 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,43 / 3,63 | 3,23 / 3,62 | 3,31 / 3,61 | 3,45 / 3,62 | 3 / 3,41 | | 3,01 (B) / 3,4 (C) | | 2,81 (C) / 3,41 (B) | |
| | SEER (Rango) | | 5,9 (A+) | 5,7 (A+) | 6 (A+) | 6 (A+) | 5,1 (A) | | 3,5 ** | | 3,2 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 4,1 (A+) | 4 (A+) | 4 (A+) | 4 (A+) | 3,8 (A) | | 3,7 ** | | 3,5 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10 / 11 / 12 / 14 | 10 / 11 / 13 / 15 | 15 / 16 / 17 / 19 | 16 / 17 / 18 / 20 | 22 / 24 / 26 / 28 | | 23 / 25 / 27 / 29 | | 24 / 26 / 29 / 32 | |
| | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) | 31 / 33 / 36 / 39 | 32 / 34 / 37 / 40 | 33 / 35 / 37 / 40 | 35 / 37 / 39 / 41 | 37 / 39 / 41 / 43 | | 39 / 41 / 43 / 45 | | 41 / 43 / 45 / 48 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | 60 | 60 | 62 | 63 | | 65 | | 68 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 230 x 960 x 680 | | 230 x 1.280 x 680 | | 230 x 1.600 x 680 | | | | | |
| | Peso | kg | 24 | 25 | 32 | | 36 | | 38 | | 39 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 36,3 | 44,6 | 40,9 | 50,1 | 60 | | 100 | | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 49 | 52 | 55 | 55 | 50 | | 51 | | 52 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 62 | 65 | 65 | 69 | 70 | | 71 | | 73 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 550 x 800 x 285 | 880 x 840 x 330 | | | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | | | |
| | Peso | kg | 35 | 54 | 50 | 53 | 75 | 77 | 99 | 101 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 8,49 | 230/1 - 12,37 | 230/1 - 14,39 | 230/1 - 16,52 | 230/1 - 28,65 | 400/3 - 13,65 | 230/1 - 28,76 | 400/3 - 13,76 | 230/1 - 30,4 | 400/3 - 13,9 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 12 / 20 | 30 / 30 | | | 30 / 50 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | | | -15 ~ +46 | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -10 ~ +24 | | | | -15 ~ +21 | | | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 880 € | 1.003 € | 1.156 € | 1.256 € | 1.515 € | | 1.683 € | | 2.167 € | |
| | Unidad Exterior | | 945 € | 1.067 € | 1.162 € | 1.305 € | 2.106 € | 2.335 € | 2.519 € | 2.772 € | 3.166 € | 3.482 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **1.929 €** | **2.174 €** | **2.422 €** | **2.665 €** | **3.725 €** | **3.954 €** | **4.306 €** | **4.559 €** | **5.437 €** | **5.753 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **1.974 €** | **2.219 €** | **2.467 €** | **2.710 €** | **3.770 €** | **3.999 €** | **4.351 €** | **4.604 €** | **5.482 €** | **5.798 €** |

**NOTAS:** * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. | No incluye bomba de drenaje. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH83DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP50) | **215 €** |
| PAC-SH85DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP60) | **215 €** |
| PAC-SH84DM-E | Bomba de drenaje (PCA-RP71~140) | **215 €** |
| PAC-SH88KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP50) | **75 €** |
| PAC-SH89KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP60~71) | **75 €** |
| PAC-SH90KF-E | Filtro de alta eficiencia (PCA-RP100~140) | **110 €** |
| PAC-SG96HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SL94B-E | Kit mando/receptor | **156 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| MAC-889SG | Deflector salida aire (SUZ-KA25~35) | **178 €** |
| MAC-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-KA50~71) | **193 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x) | **254 €** |

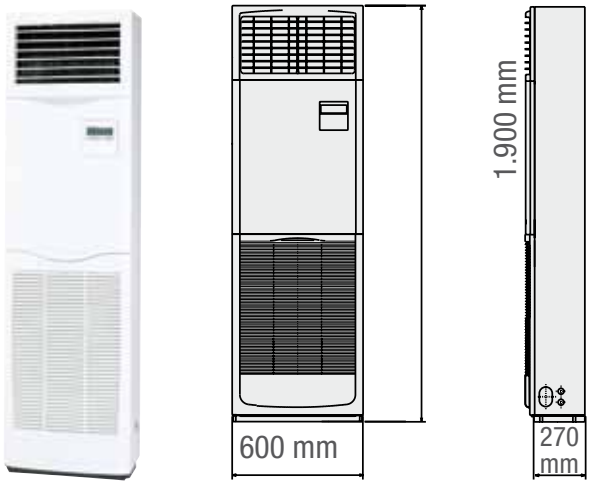
Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# Columna PSA

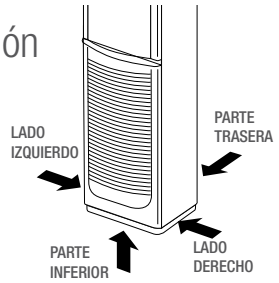
La instalación de la serie de columna PSA es fácil y rápida. Una excelente opción cuando surge una necesidad imprevista de climatizar una estancia.

Además, gracias a su diseño funcional permite su instalación en ubicaciones con un minimo espacio.




## Flexibilidad en la instalación

Se permite total flexibilidad de ubicación de la unidad, proporcionando posibilidad de conexión de las tuberías en los cuatro lados (izquierda, derecha, parte trasera o parte inferior). Incluso la instalación en una esquina de la estancia es posible.




## Diseño funcional

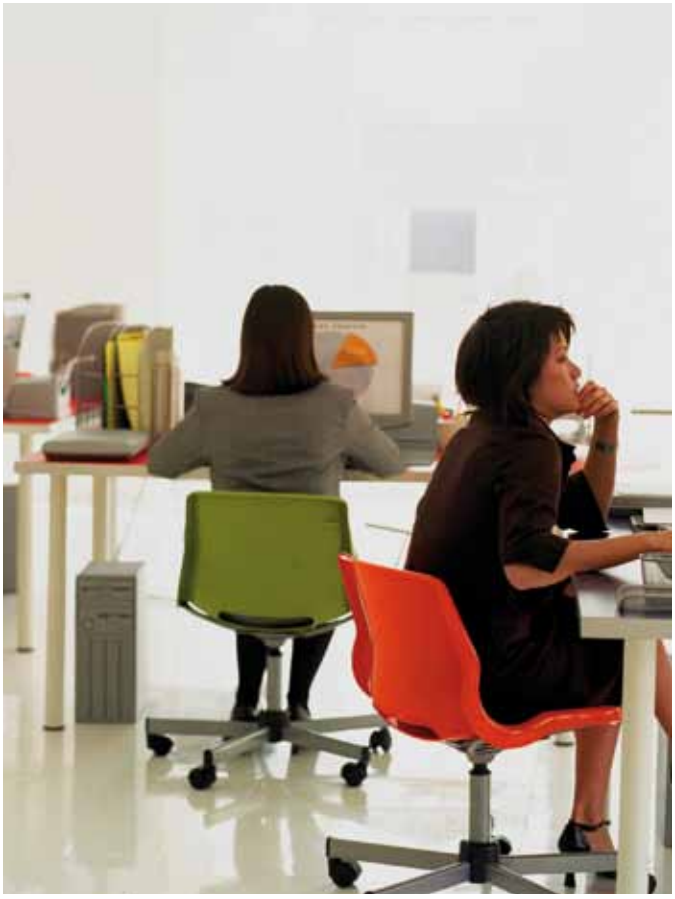
Las unidades interiores de suelo PSA se instalan en el suelo y requieren un **mínimo espacio** de ocupación, simplificando notablemente la instalación y manipulación del equipo.

Además, incorporan un filtro de larga duración (hasta 2.500 horas) con un fácil acceso que permite una reducción en las tareas de mantenimiento.

## Control remoto integrado (PAR-21MAA)

El control remoto integrado proporciona un manejo intuitivo, con las siguientes prestaciones:

1. -Programador semanal
2. -Display multi idioma
3. -Limitador del rango de temperatura
4. -Temporizador auto-off
5. -Bloqueo de funcionamiento



## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.

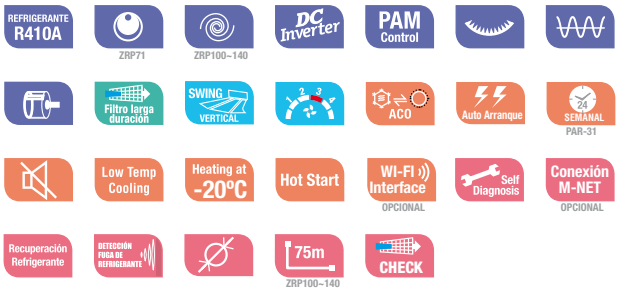
# SPLIT DE COLUMNA 1X1

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

## PSZS-VKA ó YKA

POWER INVERTER

### PRESTACIONES



PSA-RP-KA

PUHZ-ZRP71VHA

Tecnología REPLACE

PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

| MODELO | | | PSZS-71VKA | PSZS-100VKA | PSZS-100YKA | PSZS-125VKA | PSZS-125YKA | PSZS-140VKA | PSZS-140YKA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PSA-RP71KA | PSA-RP100KA | | PSA-RP125KA | | PSA-RP140KA | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-ZRP71VHA | PUHZ-ZRP100VKA | PUHZ-ZRP100YKA | PUHZ-ZRP125VKA | PUHZ-ZRP125YKA | PUHZ-ZRP140VKA | PUHZ-ZRP140YKA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,1 (3,3-8,1) | 10 (4,9-11,4) | | 12,5 (5,5-14,0) | | 13,4 (6,2-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 7,6 (3,5-10,2) | 11,2 (4,5-14,0) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,7-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 1,89 | 2,75 | | 4,09 | | 4,06 | |
| | Calor | kW | 2,21 | 3,08 | | 4,24 | | 4,79 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,76 / 3,44 | 3,64 / 3,64 | | 3,06 (B) / 3,3 (C) | | 3,3 (A) / 3,34 (C) | |
| | SEER (Rango) | | 6,3 (A++) | 5,6 (A+) | 5,5 (A) | 5.0 ** | 4.9 ** | 5.3 ** | 5.3 ** |
| | SCOP (Rango)* | | 4 (A+) | 4 (A+) | 4 (A+) | 4.0 ** | 4.0 ** | 4.4 ** | 4.4 ** |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 20 / 22 / 24 | 25 / 28 / 30 | | 25 / 28 / 31 | | 25 / 28 / 31 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 40 / 42 / 44 | 45 / 49 / 51 | | 45 / 49 / 51 | | 45 / 49 / 51 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 60 | 65 | | 66 | | 66 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.900 x 600 x 360 | | | | | | |
| | Peso | kg | 46 | | | | | 48 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 55 | 110 | | 120 | | | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 47 | 49 | | 50 | | | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 67 | 69 | | 70 | | | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 943 x 950 x 330(+30) | 1.338 x 1.050 x 330(+30) | | | | | |
| | Peso | kg | 67 | 116 | 124 | 116 | 126 | 119 | 132 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 19,4 | 230/1 - 27,21 | 400/3 - 8,71 | 230/1 - 27,23 | 400/3 - 10,23 | 230/1 - 28,73 | 400/3 - 11,73 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | 30 / 75 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -20 ~ +21 | | | | | | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 1.927 € | 2.218 € | | 2.797 € | | 2.942 € | |
| | Unidad Exterior | | 1.967 € | 2.626 € | 2.852 € | 3.129 € | 3.399 € | 3.908 € | 4.186 € |
| | Set | | **3.894 €** | **4.844 €** | **5.070 €** | **5.926 €** | **6.196 €** | **6.850 €** | **7.128 €** |

**NOTAS:** * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG96HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (ZRP71~140) | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (ZRP71) | **114 €** |
| PAC-SH96SG-E | Deflector salida aire (ZRP100~140) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (ZRP71~140) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (ZRP71) | **254 €** |
| PAC-SH95AG-E | Protección viento (ZRP100~140) (necesita 2) | **254 €** |

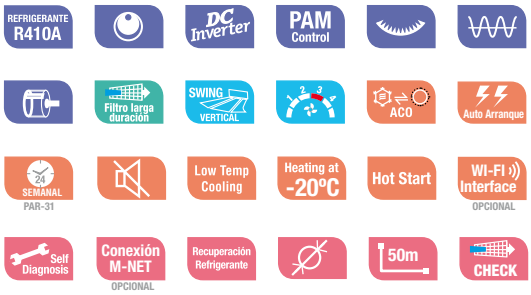
Más información

**RAEE** Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)

# SPSZS-VKA ó YKA

## Standard Inverter

### PRESTACIONES



PUHZ-P100VHA / YHA

PUHZ-P125/140VHA/YHA

PSA-RP-KA

| MODELO | | | SPSZS-100VKA | SPSZS-100YKA | SPSZS-125VKA | SPSZS-125YKA | SPSZS-140VKA | SPSZS-140YKA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PSA-RP100KA | | PSA-RP125KA | | PSA-RP140KA | |
| Unidad exterior | | | PUHZ-P100VHA | PUHZ-P100YHA | PUHZ-P125VHA | PUHZ-P125YHA | PUHZ-P140VHA | PUHZ-P140YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 9,4 (4,9-11,2) | | 12,3 (5,5-14,0) | | 13,6 (5,5-15,0) | |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 11,2 (4,5-12,5) | | 14 (5,0-16,0) | | 16 (5,0-18,0) | |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 3,12 | | 4,38 | | 5,64 | |
| | Calor | kW | 3,28 | | 4,98 | | 5,69 | |
| Coeficiente energético | EER / COP | | 3,01 / 3,41 | | 2,81 (C) / 2,81 (D) | | 2,41 (E) / 2,81 (D) | |
| | SEER (Rango) | | 4,6 (B) | | 3.5 ** | | 3.2 ** | |
| | SCOP (Rango)* | | 3,8 (A) | | 3.7 ** | | 3.4 ** | |
| Unidad Interior | Caudal de aire (B/M2/M1/A) | m³/min | 25 / 28 / 30 | | 25 / 28 / 31 | | 25 / 28 / 31 | |
| | Nivel sonoro (B/M2/M1/A) | dB(A) | 45 / 49 / 51 | | 45 / 49 / 51 | | 45 / 49 / 51 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 65 | | 66 | | 66 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 1.900 x 600 x 360 | | | | | |
| | Peso | kg | 46 | | 46 | | 48 | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 60 | | 100 | | 100 | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 50 | | 51 | | 52 | |
| | Potencia sonora | dB(A) | 70 | | 71 | | 73 | |
| | Dimensiones al x an x fon | mm | 943 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | | 1.350 x 950 x 330(+30) | |
| | Peso | kg | 75 | 77 | 99 | 101 | 99 | 101 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 230/1 - 28,71 | 400/3 - 13,71 | 230/1 - 28,73 | 400/3 - 13,73 | 230/1 - 30,23 | 400/3 - 13,73 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | | | | | |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 50 | | | | | |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -15 ~ +21 | | | | | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 2.218 € | | 2.797 € | | 2.942 € | |
| | Unidad Exterior | | 2.106 € | 2.335 € | 2.519 € | 2.772 € | 3.166 € | 3.482 € |
| | Set | | **4.324 €** | **4.553 €** | **5.316 €** | **5.569 €** | **6.108 €** | **6.424 €** |

**NOTAS:** * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. | Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG96HR-E | Terminal replace eléctrico | **40 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |
| MAC-557IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | **169 €** |

### EXTERIORES

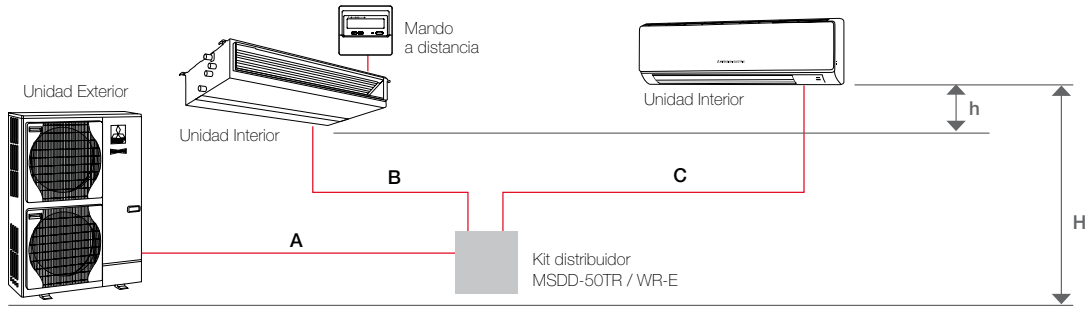
| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe (PUHZ) | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Deflector salida aire (PUHZ) | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ) | **190 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET (PUHZ) | **163 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ) | **86 €** |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x) | **254 €** |

# Sistemas Compo Multi de Mr. Slim

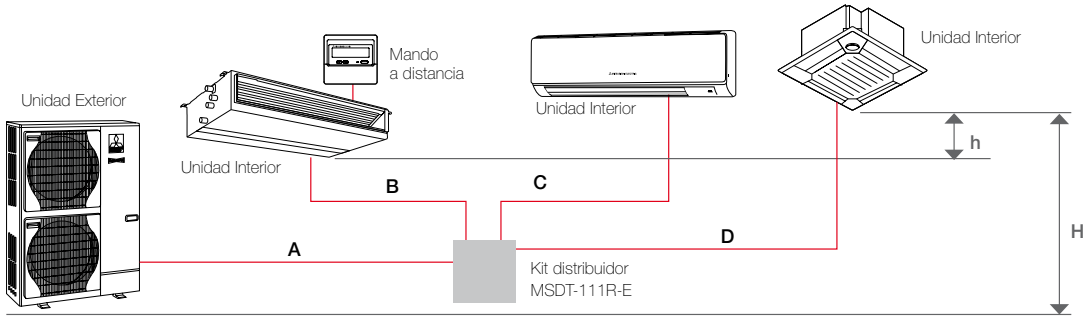
Los sistemas Compo Multi permiten conectar hasta 3 unidades interiores con la ventaja de escoger el tipo de interior de la gama comercial que mejor se adapte a cada espacio. Todas las unidades pueden ser centralizadas por un control remoto (PAR-31/PAC-YT52).

Además, para una mayor flexibilidad en la instalación se dispone de kit distribuidor.

**2x1**




**3x1**




## Restricciones en Compo Multi

| Tipo de unidad exterior | Modelo de unidad exterior | Valores máximos | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A+TL | S | TL-TC | H | h | Nº curvas* |
| Zubadan | PUHZ-SHW80~140 | 75m | 75m | 8 m | 30 m | 1 m | 15/8 |
| Power Inverter | PUHZ-ZRP100~140 | | | | | | |
| | PUHZ-ZRP71 | | | | | | |
| Standard Inverter | PUHZ-P100~140 | 50m | 50m | | | | |

**NOTAS:**

TL = Tubería más larga entre el distribuidor y alguna unidad interior.
TC = Tubería más corta entre el distribuidor y alguna unidad interior.
A = Longitud de tubería entre la unidad exterior y el distribuidor
S = Suma de la longitud de tubería de todos los tramos
*Nº curvas: cantidad total / cantidad máxima entre cada interior y la exterior.
En los sistemas Compo Multi las unidades funcionarán siempre con un solo control remoto simultáneamente y nunca de manera independiente. Se recomienda utilizar control remoto cableado.

**RAEE** **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

## Unidades Interiores • Conducto, Cassette, Pared, Techo y Columna

| | | | CONDUCTO* | CASSETTES 4 VIAS HIGH COP** | CASSETTES 4 VIAS** | PARED | TECHO | TECHO COCINA | COLUMNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | **Modelo** | | **PEAD-RP35JAQ** | **PLA-ZRP35BA** | **PLA-RP35BA** | **PKA-RP35HAL** | | | |
| | Capacidad frío | kW | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 | | | |
| | Capacidad calor | kW | 4,1 | 4,1 | 4,1 | 4,1 | | | |
| | **PVR** | | **810 €** | **1.025 €** | **930 €** | **907 €** | | | |
| 50 | **Modelo** | | **PEAD-RP50JAQ** | **PLA-ZRP50BA** | **PLA-RP50BA** | **PKA-RP50HAL** | **PCA-RP50KAQ** | | |
| | Capacidad frío | kW | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | | |
| | Capacidad calor | kW | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | | |
| | **PVR** | | **867 €** | **1.075 €** | **977 €** | **1.019 €** | **1.003 €** | | |
| 60 | **Modelo** | | **PEAD-RP60JAQ** | **PLA-ZRP60BA** | **PLA-RP60BA** | **PKA-RP60KAL** | **PCA-RP60KAQ** | | |
| | Capacidad frío | kW | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | | |
| | Capacidad calor | kW | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | | |
| | **PVR** | | **905 €** | **1.120 €** | **1.017 €** | **1.293 €** | **1.156 €** | | |
| 71 | **Modelo** | | **PEAD-RP71JAQ** | **PLA-ZRP71BA** | **PLA-RP71BA** | **PKA-RP71KAL** | **PCA-RP71KAQ** | **PCA-RP71HAQ** | **PSA-RP71KA** |
| | Capacidad frío | kW | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 |
| | Capacidad calor | kW | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 |
| | **PVR** | | **1.088 €** | **1.445 €** | **1.281 €** | **1.524 €** | **1.256 €** | **1.995 €** | **1.927 €** |

## Control

| MODELO | PAC-YT52CRA | PAR-31MAA |
|---|---|---|
| **PVR** | **104 €** | **149 €** |

## Kit de distribución

| MODELO | TIPO DE KIT | Nº SALIDAS | DESCRIPCIÓN | PVR |
|---|---|---|---|---|
| MSDD-50TR-E | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica para capacidades hasta 22,4kW | **120 €** |
| MSDD-50WR-E | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica para capacidades entre 22,4kW y 45kW | **120 €** |
| MSDT-111R-E | Distribución | 3 | Derivación de la línea frigorífica para capacidades entre 45kW y 73kW | **250 €** |

## Combinaciones Sistemas Compo Multi

| | ÍNDICE EXTERIOR | 71 (80) | 100 (112) | 125 (140) | 140 |
|---|---|---|---|---|---|
| **2x** | Índice interiores | 35 + 35 | 50 + 50 | 60+60 | 71 + 71 |
| | Kit distribuidor | MSDD-50TR-E | MSDD-50TR-E | MSDD-50TR-E | MSDD-50TR-E |
| **3x** | Índice interiores | | | | 50 + 50 + 50 |
| | Kit distribuidor | | | | MSDT-111R-E |

**NOTAS:**

Para las unidades de conducto y de techo, es necesario elegir uno de los siguientes controles remotos: PAR-31MAA ó PAC-YT52CRA
* También hay disponibles unidades de conducto PEAD sin bomba de drenaje (sufijo -JALQR1). Consultar disponibilidad y precios.
** El PVR del cassette incluye el panel estándar PLP-6BALM
Los índices encerrados entre paréntesis corresponden a las unidades exteriores Zubadan (PUHZ-SHW).
En los sistemas COMPO MULTI las unidades funcionarán siempre con un solo control remoto, simultáneamente, y nunca de forma independiente.
Se recomienda utilizar contol remoto de pared.

## Unidades Exteriores Monofásicas

| | | | ZUBADAN | POWER INVERTER | STANDARD INVERTER |
|---|---|---|---|---|---|
| 71 (80) | **Modelo** | | | **PUHZ-ZRP71VHA** | |
| | Capacidad frío | kW | | 7,1 | |
| | Capacidad calor | kW | | 8,0 | |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | | 30 / 50 | |
| | **PVR** | | | **1.967 €** | |
| 100 (112) | **Modelo** | | **PUHZ-SHW112VHA** | **PUHZ-ZRP100VKA** | **PUHZ-P100VHA** |
| | Capacidad frío | kW | 10,0 | 10,0 | 9,4 |
| | Capacidad calor | kW | 11,2 | 11,2 | 11,2 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | 30 / 75 | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | **3.531 €** | **2.626 €** | **2.106 €** |
| 125 | **Modelo** | | | **PUHZ-ZRP125VKA** | **PUHZ-P125VHA** |
| | Capacidad frío | kW | | 12,5 | 12,3 |
| | Capacidad calor | kW | | 14,0 | 14,0 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | | **3.129 €** | **2.519 €** |
| 140 | **Modelo** | | | **PUHZ-ZRP140VKA** | **PUHZ-P140VHA** |
| | Capacidad frío | kW | | 13,4 | 13,6 |
| | Capacidad calor | kW | | 16,0 | 16,0 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | | **3.908 €** | **3.166 €** |

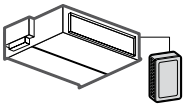
## Unidades Exteriores Trifásicas

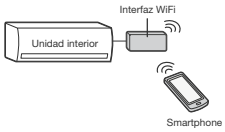
| | | | ZUBADAN | POWER INVERTER | STANDARD INVERTER |
|---|---|---|---|---|---|
| 100 (112) | **Modelo** | | **PUHZ-SHW112YHA** | **PUHZ-ZRP100YKA** | **PUHZ-P100YHA** |
| | Capacidad frío | kW | 10,0 | 10,0 | 9,4 |
| | Capacidad calor | kW | 11,2 | 11,2 | 11,2 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | 30 / 75 | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | **3.780 €** | **2.852 €** | **2.335 €** |
| 125 (140) | **Modelo** | | **PUHZ-SHW140YHA** | **PUHZ-ZRP125YKA** | **PUHZ-P125YHA** |
| | Capacidad frío | kW | 12,5 | 12,5 | 12,3 |
| | Capacidad calor | kW | 14,0 | 14,0 | 14,0 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | 30 / 75 | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | **4.505 €** | **3.399 €** | **2.772 €** |
| 140 | **Modelo** | | | **PUHZ-ZRP140YKA** | **PUHZ-P140YHA** |
| | Capacidad frío | kW | | 13,4 | 13,6 |
| | Capacidad calor | kW | | 16,0 | 16 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | | 30 / 75 | 30 / 50 |
| | **PVR** | | | **4.186 €** | **3.482 €** |

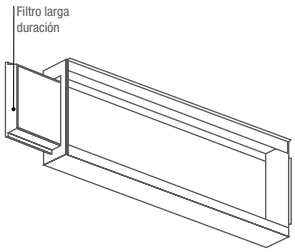
**NOTAS:** Los índices encerrados entre paréntesis corresponden a las unidades exteriores Zubadan (PUHZ-SHW)

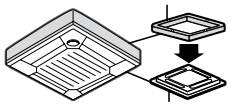
RAEE **Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)**

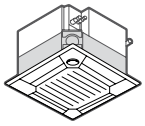
# Opcionales

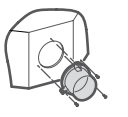


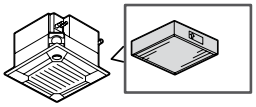




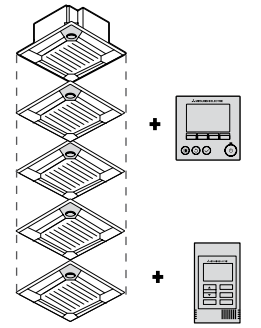


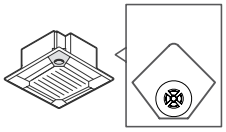


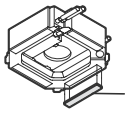


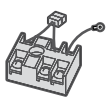
| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| **CONTROL** | | | |
| Mando deluxe con programador semanal | Mr. Slim / Industrial | PAR-31MAA | 149 € |
| Mando simplificado | Mr. Slim / Industrial | PAC-YT52CRA | 104 € |
| Sonda remota de temperatura | Mr. Slim / Industrial | PAC-SE41TS-E | 60 € |
| Adaptador WiFi para control por Smartphone | Mr. Slim / Industrial (excepto PCA-HA / PEA-RP400-500) | MAC-557IF-E | 169 € |
| **CONDUCTO PEAD** | | | |
| Caja de registro para filtros | PEAD-RP35~50 | PAC-KE92TB-E | 170 € |
| Caja de registro para filtros | PEAD-RP60~71 | PAC-KE93TB-E | 200 € |
| Caja de registro para filtros | PEAD-RP100~125 | PAC-KE94TB-E | 245 € |
| Caja de registro para filtros | PEAD-RP140 | PAC-KE95TB-E | 275 € |
| Bomba drenaje | SEZ | PAC-KE07DM-E | 195 € |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PEAD-RP | PAC-SG97HR-E | 40 € |
| **CASSETTE PLA** | | | |
| Marco espaciador decorativo para falsos techos de altura reducida (40mm) | PLA | PAC-SH48AS-E | 143 € |
| Marco de acople entrada de aire exterior e incorporación del filtro de alta eficiencia (opcional) (130mm) | PLA | PAC-SH53TM-E | 248 € |
| Brida de sujeción del conducto de entrada de aire exterior | PLA | PAC-SH65OF-E | 40 € |
| Filtro de alta eficiencia | PLA | PAC-SH59KF-E | 200 € |

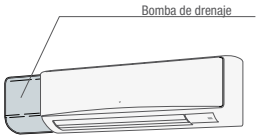
# Opcionales

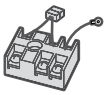


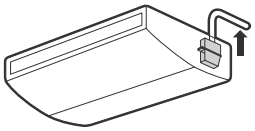


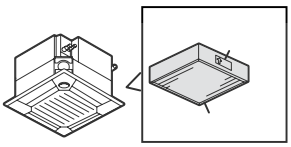


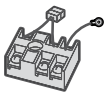




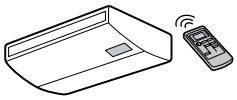




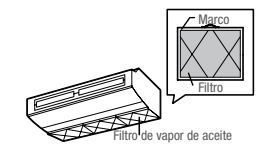


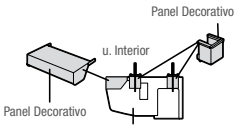
| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| Panel Easyclean, desciende automáticamente facilitando la limpieza del filtro. Incorpora control remoto PAR-31MAA. | PLA | PLP-6BAJ-C31 | 779 € |
| Panel Easyclean, desciende automáticamente facilitando la limpieza del filtro. Incorpora control remoto PAC-YT52CRA. | PLA | PLP-6BAJ-C52 | 734 € |
| Esquina que incorpora I-see sensor | PLA | PAC-SA1ME-E | 70 € |
| Tapas para bocas de impulsión | PLA | PAC-SH51SP-E | 120 € |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PLA | PAC-SH52HR-E | 40 € |
| **PARED PKA** | | | |
| Bomba drenaje | PKA-RP35~50 | PAC-SH75DM-E | 215 € |
| Bomba drenaje | PKA-RP60~100 | PAC-SH94DM-E | 215 € |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PKA | PAC-SG94HR-E | 40 € |
| Bloque para conexión de mandos MA | PKA | PAC-SH29TC-E | 35 € |
| **TECHO PCA** | | | |
| Bomba drenaje | PCA-RP50 | PAC-SH83DM-E | 215 € |
| Bomba drenaje | PCA-RP71~140 | PAC-SH84DM-E | 215 € |
| Bomba drenaje | PCA-RP60 | PAC-SH85DM-E | 215 € |
| Filtro de alta eficiencia | PCA-RP50 | PAC-SH88KF-E | 75 € |
| Filtro de alta eficiencia | PCA-RP60~71 | PAC-SH89KF-E | 75 € |
| Filtro de alta eficiencia | PCA-RP100~140 | PAC-SH90KF-E | 110 € |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PCA-KA | PAC-SG96HR-E | 40 € |

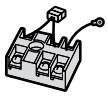
# Opcionales

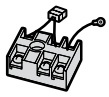


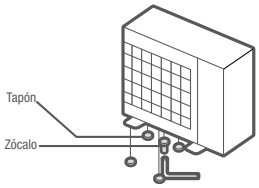
| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| Kit mando / receptor | PCA-KA | PAC-SL94B-E | 156 € |
| **TECHO APLICACIONES ESPECIALES PCA-HA** | | | |
| Filtro de aceite para ambientes en cocinas profesionales (12 unidades) | PCA-HA | PAC-SG38KF-E | 65 € |
| Brida de sujeción del conducto de entrada de aire exterior | PCA-HA | PAC-SF28OF-E | 70 € |
| Panel decorativo | PCA-HA | PAC-SF81KC-E | 215 € |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PCA-HA | PAC-SG97HR-E | 40 € |
| **COLUMNA PSA** | | | |
| Terminal alimentación para replace eléctrica | PSA-KA | PAC-SG96HR-E | 40 € |
| **ACCESORIOS PARA UNIDADES EXTERIORES** | | | |
| Tapones y guía para tubería de drenaje | PUH-P | PAC-SF37DS-E | 34 € |
| Tapones y guía para tubería de drenaje | PUHZ-ZRP60~140 / PUHZ-RP / PUHZ-P / PUHZ-HRP/ PUHZ-SHW | PAC-SG61DS-E | 34 € |
| Tapones y guía para tubería de drenaje | PUHZ-ZRP35~50 | PAC-SJ08DS-E | 41 € |
| Rejilla deflectora salida aire | SUZ-KA25~35 | MAC-889SG | 178 € |
| Rejilla deflectora salida aire | SUZ-KA50~71 | MAC-886SG-E | 193 € |
| Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-RP35~50 | PAC-SG58SG-E | 135 € |
| Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-HRP / PUHZ-RP60~71 / PUHZ-P / PUH-P / PUHZ-SHW / PUHZ-ZRP60~71 | PAC-SG59SG-E | 114 € |
| Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-RP100~250 / PUHZ-ZRP100~140 | PAC-SH96SG-E | 114 € |
| Rejilla deflectora salida aire | PUHZ-ZRP35~50 | PAC-SJ07SG-E | 135 € |

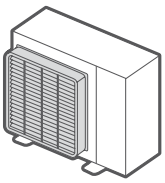




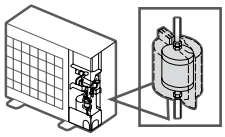



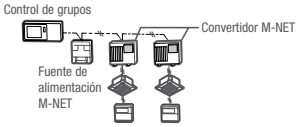


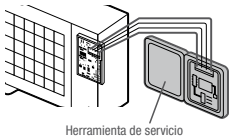


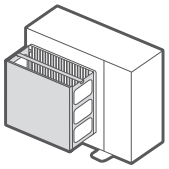



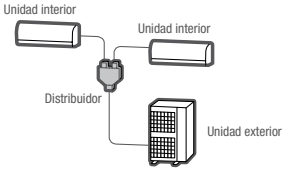
# Opcionales








| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| Filtro deshidratador | PUHZ-ZRP35~50 / PUHZ-RP | PAC-SG81DR-E | 176 € |
| Filtro deshidratador | PUHZ-HRP / PUHZ-RP60~200 / PUHZ-P100~200 / PUH-P / PUHZ-SHW / PUHZ-ZRP60~140 | PAC-SG82DR-E | 190 € |
| Filtro deshidratador | PUHZ-RP250 / PUHZ-P250 | PAC-SG85DR-E | 198 € |
| Convertidor M-NET | Mr.Slim (Excepto PUHZ-ZRP35~50 / SUZ) | PAC-SF83MA-E | 163 € |
| Convertidor M-NET (hasta finalizar existencias) | PUHZ-ZRP35~50 | PAC-SJ18MA-E | 163 € |
| Convertidor M-NET | PUHZ-ZRP35~50 | PAC-SJ19MA-E | 163 € |
| Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | Mr.Slim (Excepto SUZ) | PAC-SK52ST | 86 € |
| Guía de protección de viento | PUHZ-ZRP35/50 (Necesaria una guía por unidad exterior) | PAC-SJ06AG-E | 224 € |
| Guía de protección de viento | PUHZ-ZRP60/71 (Necesaria una guía por unidad exterior)<br>PUHZ-P100 (Necesaria una guía por unidad exterior)<br>PUHZ-P125/140/200/250 (Necesarias dos guías por unidad exterior)<br>PUHZ-SHW80/112/140 (Necesarias dos guías por unidad exterior) | PAC-SH63AG-E | 254 € |
| Guía de protección de viento | PUHZ-ZRP100/125/140 (Necesarias dos guías por unidad exterior)<br>PUHZ-RP200/250 (Necesarias dos guías por unidad exterior) | PAC-SH95AG-E | 254 € |
| DISTRIBUIDORES PARA COMPO MULTI | | | |
| Derivación doble de la línea frigorífica para capacidades hasta 22,4kW | Exteriores Mr. Slim PUHZ | MSDD-50TR-E | 120 € |
| Derivación doble de la línea frigorífica para capacidades entre 22,4kW y 45kW | Exteriores Mr. Slim PUHZ | MSDD-50WR-E | 120 € |
| Derivación triple de la línea frigorífica para capacidades entre 45kW y 73kW | Exteriores Mr. Slim PUHZ | MSDT-111R-E | 250 € |
| Derivación cuádruple de la línea frigorífica para capacidades a partir de 73kW | Exteriores Industrial PUHZ | MSDF-1111R-E | 263 € |

# Algunas funciones avanzadas del mando PAR-31MAA

Sólo válidas con sistemas basados en unidades exteriores PUHZ. Póngase en contacto con nuestro departamento técnico para más detalles.

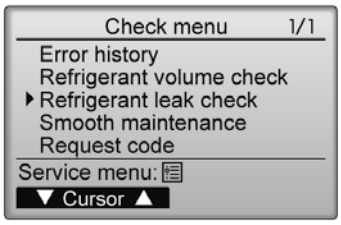
## • Comprobación de fugas de refrigerante

Esta función permite comprobar si la cantidad de refrigerante en un sistema es la adecuada después de un largo periodo de funcionamiento. Para habilitarla, es preciso que el sistema memorice el volumen inicial de refrigerante justo después de la instalación.

**Condiciones:**

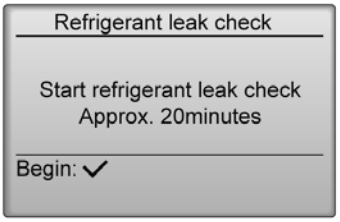
1. Siempre hay que ejecutar un "test-run" antes de utilizar esta función, y confirmar que el sistema funcione con normalidad.
2. Para detectar con precisión fugas de refrigerante, ajuste los ventiladores a máxima velocidad e inicie esta función.

**PASO 1**



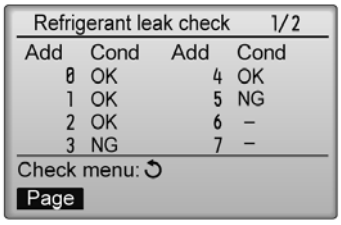

Menú principal > Mantenimiento > Revisión > Fugas de refrigerante

**PASO 2**




Esperar 20 minutos aprox.

**PASO 3**

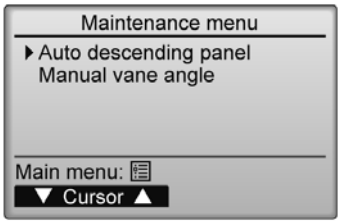



Al terminar el proceso, los sistemas en los que se haya detectado una fuga mostrarán el mensaje "NG".

## • Configuración para manejo del panel "Easy Clean"

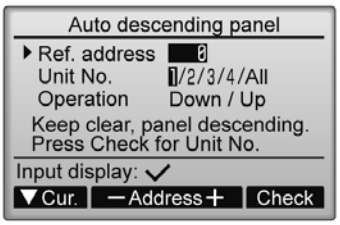
Desde el mando PAR-31MAA se puede controlar el panel elevador Easy-Clean para el mantenimiento de filtros en unidades de cassette.

**PASO 1**



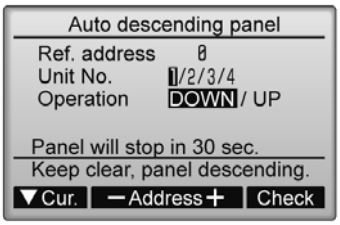

Menú principal > Mantenimiento > Panel elevador

**PASO 2**




Introduzca la dirección de refrigerante y la unidad interior a controlar.

**PASO 3**

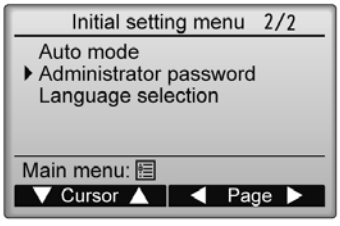



Seleccione la operación de elevación o descenso y confírmela.

## • Ajuste de la contraseña de administrador

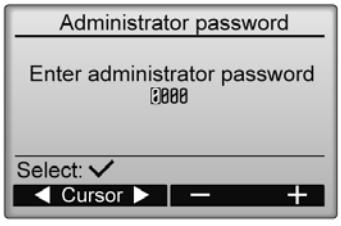
Para evitar el manejo no autorizado del mando, el acceso a determinadas funciones se puede proteger mediante contraseña. Esta característica permite evitar tener que encerrar el mando en una caja de plástico con llave y ganar, por lo tanto, en comodidad y en estética.

**PASO 1**



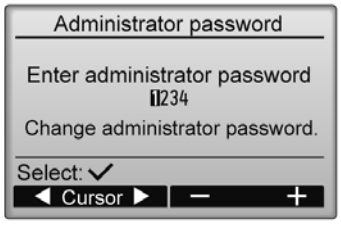

Menú principal > Ajustes iniciales > Contraseña de administrador

**PASO 2**



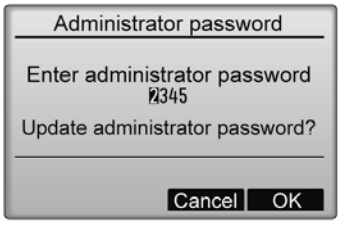

Introduzca la clave actual (por defecto es "0000")

**PASO 3**




Si la contraseña coincide, se le pedirá introducir la nueva clave.

**PASO 4**




Confirme la nueva clave.

La contraseña será necesaria para las siguientes funciones: Temporizador, Programador Semanal, Ahorro de energía, Unidad exterior en modo silencioso y Restricción de botones.

En caso de olvidar la contraseña, consulte con nuestro departamento técnico.

# Parámetros de instalación

## Sistemas de gama Mr. Slim

| Unidad exterior | Índice de capacidad | ICP [A] Curva C | Gas refrigerante R-410A | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Precarga [kg] | Precarga [m] | Carga adicional [g/m] |
| ECODAN HYBRID PUHZ-ZRP | 71 | 25 | 3,80 | 30 | 60 |
| ZUBADAN PUHZ-SHW | 80 | 32 | 5,50 | 30 | 60 |
| | 112 V/Y | 40 / 16 | 5,50 | 30 | 60 |
| | 140 | 16 | 5,50 | 30 | 60 |
| POWER INVERTER PUHZ-ZRP | 35 | 16 | 2,20 | 30 | 20 |
| | 50 | 16 | 2,40 | 30 | 20 |
| | 60 / 71 | 25 | 3,50 | 30 | 60 |
| | 100 V/Y | 32/16 | 5,00 | 30 | 60 |
| | 125 V/Y | 32/16 | 5,00 | 30 | 60 |
| | 140 V/Y | 40/16 | 5,00 | 30 | 60 |
| STANDARD INVERTER PUHZ-P | 100 V/Y | 32/16 | 3,00 | 20 | 60 |
| | 125 V/Y | 32/16 | 4,50 | 30 | 60 |
| | 140 V/Y | 32/16 | 4,50 | 30 | 60 |
| STANDARD INVERTER SUZ | 25 | 16 | 0,80 | 7 | 30 |
| | 35 | 16 | 1,15 | 7 | 30 |
| | 50 | 20 | 1,50 | 7 | 20 |
| | 60 | 20 | 1,80 | 7 | 20 |
| | 71 | 20 | 1,80 | 7 | 55 |

**Cableado eléctrico:**
- Interconexión interior-exterior: 3 x 2,5 + T
- Alimentación eléctrica: Según normativa vigente.

## Sistemas de gama Industrial

| Unidad exterior | Índice de capacidad | ICP [A] Curva C | Gas refrigerante R-410A | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Precarga [kg] | Precarga [m] | Carga adicional [g/m] |
| POWER INVERTER PUHZ-RP | 200 | 32 | 7,10 | 30 | 90 * |
| | PUHZ-RP | 32 | 7,10 | 30 | 120 * |
| STANDARD INVERTER PUHZ-P | 200 | 32 | 5,80 | 30 | 120 |
| | 250 | 32 | 7,10 | 30 | 120 |

Las unidades interiores de gama industrial con índice de capacidad ≥ 200 también necesitan un ICP de 16A curva C.
* En caso de superar los 70m de tubería, los kilos de carga adicional se calcularán mediante la siguiente fórmula:
kg carga adicional = (0,11 x Metros tubería líquido Ø12,7mm) + (0,09 x Metros tubería líquido Ø9,52mm) + (0,06 x Metros tubería líquido Ø9,58mm ) + (0,02 x Metros tubería líquido Ø6,35) – 3,6

**Cableado eléctrico:**
- Interconexión interior-exterior: 3 x 2,5 + T
- Alimentación eléctrica: Según normativa vigente.

# Compatibilidad de tuberías en Replace

## Sistemas de gama Mr. Slim 1x1

| Líquido | Diámetro mm | 6,35 | | | 9,52 | | | 12,7 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Espesor mm | 0,8 | | | 0,8 | | | 0,8 | |
| Gas | Diámetro mm | 9,52 | 12,7 | 15,88 | 12,7 | 15,88 | 19,05 | 15,88 | 19,05 |
| | Espesor mm | 0,8 | 0,8 | 1,0 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| PUHZ-SHW80/112/140 | | × | × | × | × | ◎ 50m (*2) | ○ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-ZRP35 | | □ 30m | ◎ 50m | ○ 30m (*1) | △ 30m | △ 30m (*1) | × | × | × |
| PUHZ-ZRP50 | | □ 10m | ◎ 50m | ○ 30m (*1) | △ 30m | △ 30m (*1) | × | × | × |
| PUHZ-ZRP60 | | × | □ 10m | ○ 10m | □ 30m | ◎ 50m | × | △ 30m | × |
| PUHZ-ZRP71 | | × | □ 10m | ○ 10m | □ 30m | ◎ 50m | × | △ 30m | × |
| PUHZ-ZRP100 | | × | × | × | × | ◎ 50m (*2) | ○ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-ZRP125 | | × | × | × | × | ◎ 50m (*2) | ○ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-ZRP140 | | × | × | × | × | ◎ 50m (*2) | ○ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-P100 | | × | × | × | × | ◎ 50m | ○ 50m | △ 25m | △ 25m |
| PUHZ-P125 | | × | × | × | × | ◎ 50m | ○ 50m | △ 30m | △ 30m |
| PUHZ-P140 | | × | × | × | × | ◎ 50m | ○ 50m | △ 30m | △ 30m |

Datos orientativos. Consultar documentación técnica | (*1) Seleccionar DIP SW8-1 ON en la placa electrónica de la unidad exterior. | (*2) En caso de utilizar tuberías nuevas, la longitud máxima será de 75m

## Sistemas de gama Industrial 1x1

| Líquido | Diámetro mm | 9,52 | | | | 12,7 | | | | 15,88 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Espesor mm | 0,8 | | | | 0,8 | | | | 1,0 | | | |
| Gas | Diámetro mm | 19,05 | 22,2 | 25,4 | 28,58 | 19,05 | 22,2 | 25,4 | 28,58 | 22,2 | 25,4 | 28,58 | 31,75 |
| | Espesor mm | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| PUHZ-RP200 | | □ 20m | □ 50m | ◎ 120m | ○ 120m | □ 20m | □ 50m | ○ 120m | ○ 120m | □△ 50m | △ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-RP250 | | □ 20m | □ 50m | ○ 120m | ○ 120m | □ 20m | □ 50m | ◎ 120m | ○ 120m | □△ 50m | △ 50m | △ 50m | △ 50m |
| PUHZ-P200 | | × | □ 50m | ○ 70m | ○ 70m | × | □△ 50m | ○ 50m | ○ 50m | □△ 40m | △ 40m | △ 40m | △ 40m |
| PUHZ-P250 | | × | □ 50m | ○ 70m | ○ 70m | × | □ 50m | ○ 70m | ○ 70m | □△ 45m | △ 45m | △ 45m | △ 45m |

Datos orientativos. Consultar documentación técnica

◎ Tubería estándar
△ Puede usarse, pero se necesita una carga adicional de R410A cuando la longitud exceda de 10m (20m en gama industrial)
× No puede usarse
○ Puede usarse
□ Puede usarse, pero la capacidad frigorífica bajará

# Gama Industrial

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

# La solución para grandes espacios.

La Gama Industrial de Mitsubishi Electric ha sido diseñada para la climatización de grandes espacios de forma efectiva y optimizando el consumo.

De esta forma con la introducción de las nuevas mejoras tecnológicas de la serie Power Inverter, Mitsubishi Electric dispone de las mejores unidades de su categoría optimizando la relación capacidad/consumo y creando equipos más eficientes.

## Serie **Power Inverter**

**Esta serie ofrece una serie de mejoras tecnológicas que transforman estos equipos en unidades altamente eficientes.**

## Serie **Standard Inverter**

**Las unidades exteriores Standard Inverter son combinables con todas las unidades interiores, lo que las hace ideales para aplicaciones comerciales.**

# Mapa de Gama • Unidades Split 1x1

| MODELO | | 200 | 250 | 400 | 500 |
|---|---|---|---|---|---|
| CONDUCTOS | POWER INVERTER | • | • | • | • |
| | STANDARD INVERTER | • | • | • | • |

## Compatibilidades

| | | POWER INVERTER | | STANDARD INVERTER | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Modelo Exterior Service Reference | PUHZ-RP**YKA / YKAR1 | | PUHZ-P**YHA / YHA3 / YHA3R3 | |
| | **Modelo Interior** Service Reference | 200 | 250 | 200 | 250 |
| **Conductos Gama Industrial** | **PEA-RP200GAQ** | • | | • | |
| | **PEA-RP250GAQ** | | • | | • |
| | **PEA-RP400GAQ** | • | | • | |
| | **PEA-RP500GAQ** | | • | | • |
| **Conductos** | **PEAD-RP50JAQR1** | x4 | | x4 | |
| | **PEAD-RP60JAQR1** | x3 | x4 | x3 | x4 |
| | **PEAD-RP71JAQR1** | | x3 | | x3 |
| | **PEAD-RP100JAQR1** | x2 | | x2 | |
| | **PEAD-RP125JAQR1** | | x2 | | x2 |
| **Cassettes 900x900** | **PLA-RP50BAR3** | x4 | | x4 | |
| | **PLA-RP60BAR3** | x3 | x4 | x3 | x4 |
| | **PLA-RP71BAR3** | | x3 | | x3 |
| | **PLA-RP100BA** | x2 | | x2 | |
| | **PLA-RP125BA** | | x2 | | x2 |
| **Cassette High COP 900x900** | **PLA-ZRP50BA** | x4 | | x4 | |
| | **PLA-ZRP60BA** | x3 | x4 | x3 | x4 |
| | **PLA-ZRP71BA** | | x3 | | x3 |
| | **PLA-ZRP100BA** | x2 | | x2 | |
| | **PLA-ZRP125BA** | | x2 | | x2 |
| **Pared** | **PKA-RP50HAL** | x4 | | x4 | |
| | **PKA-RP60KAL** | x3 | x4 | x3 | x4 |
| | **PKA-RP71KAL** | | x3 | | x3 |
| | **PKA-RP100KAL** | x2 | | x2 | |
| **Techo** | **PCA-RP50KAQR1** | x4 | | x4 | |
| | **PCA-RP60KAQR1** | x3 | x4 | x3 | x4 |
| | **PCA-RP71KAQR1** | | x3 | | x3 |
| | **PCA-RP100KAQ** | x2 | | x2 | |
| | **PCA-RP125KAQ** | | x2 | | x2 |
| **Techo aplicaciones especiales** | **PCA-RP71HAQ** | | x3 | | x3 |
| **Columna** | **PSA-RP71KA** | | x3 | | x3 |
| | **PSA-RP100KA** | x2 | | x2 | |
| | **PSA-RP125KA** | | x2 | | x2 |

• UNIDADES COMPATIBLES  x2 COMBINACIÓN MULTI COMPATIBLE

# Conductos PEA

Cuando se requiere elegancia y estilo, la serie PEA proporciona un ambiente adecuado manteniendo la estética de la estancia gracias a su instalación oculta en el falso techo y a su amplias funcionalidades de altas prestaciones, como la tecnología Replace.

Además, como permite instalaciones con largas distancias de tubería, se dispone de una gran libertad en la ubicación de las unidades interiores

## Serie Power Inverter (PEZ-YKA)

La serie Power Inverter ofrece una serie de mejoras tecnológicas que transforman a estos equipos en unidades **altamente eficientes** con el objetivo de proporcionar el mínimo consumo energético.

La elevada potencia de la tecnología Power Inverter permite instalarlas hasta **100 m de distancia frigorífica total** (con precarga adicional de refrigerante hasta 120 m en sistemas compo multi), facilitando al máximo la ubicación de las unidades exteriores sea cual sea el tamaño o aplicación del edificio.

## Gran flexibilidad de instalación

Gracias a los 150 Pa de presión estática disponible, proporciona una gran flexibilidad de diseño de los conductos, que junto al aumento de funcionalidades en el flujo del aire, permiten una total adaptabilidad prácticamente en cualquier instalación.

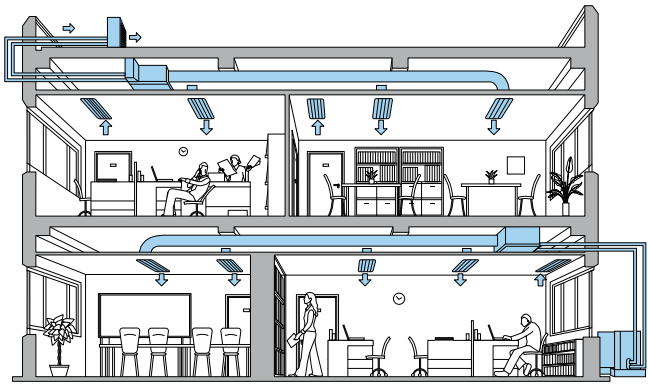
## Serie Standard Inverter (SPEZ-YKA)

Las unidades Standard Inverter ofrecen un diseño compacto y conserva el ahorro energético de la tecnología inverter.

Su elevada potencia permite llegar en perfectas condiciones hasta **70 m** de distancia frigorífica total.

| | | Conexión Power Inverter | | Conexión Standard Inverter | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Max. Longitud | Max. Altura | Max. Longitud | Max. Altura |
| PEA-RP | 200 | 100m* | 30m | 70m | 30m |
| | 250 | 100m* | 30m | 70m | 30m |
| | 400 | 100m* | 30m | 70m | 30m |
| | 500 | 100m* | 30m | 70m | 30m |

* Hasta 120m para sistemas compo multi con pre-carga adicional de refrigerante.
(Más información de compatibilidad de tuberías en pág. 153)



PAC-YT52CRA

PAR-31MAA

## Adaptador WiFi
(Opcional MAC-557IF-E)

MELCloud™

MELCloud es el nuevo servicio de Mitsubishi Electric que permite controlar tus equipos desde tu smartphone, tablet o PC.
Disponible para los equipos 1x1 (excepto 400/500) y para compo multi en toda la gama de Mr.Slim (excepto PCA-HA).

## Control remoto disponible

**PAC-YT52CRA** control remoto simplificado.

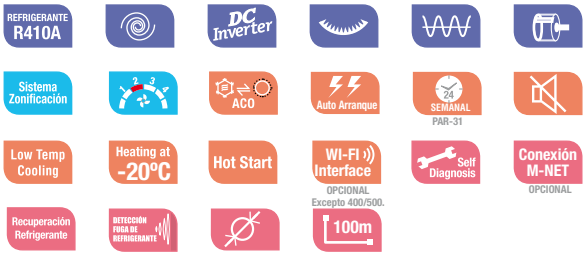
**PAR-31MAA** con programador semanal, permite controlar hasta 16 sistemas como un grupo, ideal para la gestión integrada del edificio. (las unidades PEA-RP400/500 cuentan como 2 sistemas)

# PEZ-YKA

PEA-RP-GAQ

PUHZ-RP-YKA

## PRESTACIONES




| MODELO | | | PEZ-200YKA | PEZ-250YKA | PEZ-400YKA | PEZ-500YKA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEA-RP200GAQ | PEA-RP250GAQ | PEA-RP400GAQ | PEA-RP500GAQ |
| Unidad exterior | | | PUHZ-RP200YKA | PUHZ-RP250YKA | 2 x PUHZ-RP200YKA | 2 x PUHZ-RP250YKA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 19 (9,0-22,4) | 22 (11,2-28,0) | 38 (18,0-44,8) | 44 (22,4-56,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 22,4 (9,5-25,0) | 27 (12,5-31,5) | 44,8 (18,0-50,0) | 54 (25,0-63,0) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 6,7 | 8,34 | 12,95 | 17,16 |
| | Calor | kW | 6,5 | 8,2 | 12,55 | 16,88 |
| Coeficiente Energético | EER (Rango) | | 2,84 (C) | 2,64 (D) | 2,93 | 2,56 |
| | COP (Rango) | | 3,45 (B) | 3,29 (C) | 3,57 | 3,2 |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Baja / Alta) | m³/min | 52 / 65 | 64 / 80 | 120 | 160 |
| | Presión Estática | Pa | 150 | | | |
| | Nivel sonoro (Baja / Alta) | dB(A) | 48 / 51 | 49 / 52 | 52 | 53 |
| | Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | mm | 400 x 1.400 x 634 | 400 x 1.600 x 634 | 595 x 1.947 x 764 | 595 x 1.947 x 764 |
| | Peso | kg | 70 | 77 | 130 | 133 |
| | Alimentación eléctrica | V/F | 400/3 | | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 140 | | | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 55 / 59 | 55 / 59 | 55 / 59 | 55 / 59 |
| | Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | mm | 1.338 x 1.050 x 330 | 1.338 x 1.050 x 330 | (1.338 x 1.050 x 330) x 2 | (1.338 x 1.050 x 330) x 2 |
| | Peso | kg | 135 | 141 | 135 x 2 | 141 x 2 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 400/3 - 21,0 | 400/3 - 23,3 | 400/3 - 41,8 | 400/3 - 47,4 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 25,4 | 12,7 / 25,4 | 9,52 / 25,4 x 2 | 12,7 / 25,4 x 2 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 100 | 30 / 100 | 30 / 100 | 30 / 100 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -20 ~ +21 | | | |
| **PVR** | Unidad Interior | | 1.669 € | 1.868 € | 2.349 € | 2.653 € |
| | Unidad Exterior | | 5.995 € | 7.000 € | 2 x 5.995 € | 2 x 7.000 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **7.768 €** | **8.972 €** | **14.443 €** | **16.757 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **7.813 €** | **9.017 €** | **14.488 €** | **16.802 €** |

**NOTAS:** Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

Más información

## OPCIONALES

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

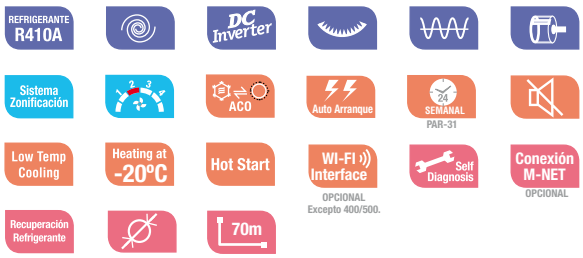
### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SH96SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ-RP200) | **190 €** |
| PAC-SG85DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ-RP250) | **198 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SH95AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| MSDD-50WR-E | Kit distribuidor Compo Multi 2 salidas | **120 €** |
| MSDT-111R-E | Kit distribuidor Compo Multi 3 salidas | **250 €** |
| MSDF-1111R-E | Kit distribuidor Compo Multi 4 salidas | **263 €** |

# STANDARD INVERTER • SPLITS DE CONDUCTO 1X1

## SPEZ-YHA

### PRESTACIONES



PEA-RP-GAQ

PUHZ-P-YHA

Tecnología REPLACE

| MODELO | | | SPEZ-200YHA | SPEZ-250YHA | SPEZ-400YHA | SPEZ-500YHA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | PEA-RP200GAQ | PEA-RP250GAQ | PEA-RP400GAQ | PEA-RP500GAQ |
| Unidad exterior | | | PUHZ-P200YHA | PUHZ-P250YHA | 2 x PUHZ-P200YHA | 2 x PUHZ-P250YHA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW | 19 (9,0-22,4) | 22 (11,2-28,0) | 38 (18,0-44,8) | 44 (22,4-56,0) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW | 22,4 (9,5-25,0) | 27 (12,5-31,5) | 44,8 (19,0-50,0) | 54 (25,0-63,0) |
| Consumo Nominal | Frío | kW | 7,21 | 8,44 | 13,97 | 17,36 |
| | Calor | kW | 7,36 | 8,47 | 14,27 | 17,42 |
| Coeficiente Energético | EER (Rango) | | 2,64 (D) | 2,61 (D) | 2,72 | 2,53 |
| | COP (Rango) | | 3,04 (D) | 3,19 (D) | 3,14 | 3,1 |
| Unidad Interior | Caudal de aire (Baja / Alta) | m³/min | 52 / 65 | 64 / 80 | 120 | 160 |
| | Presión Estática | Pa | 150 | | | |
| | Nivel sonoro (Baja / Alta) | dB(A) | 48 / 51 | 49 / 52 | 52 | 53 |
| | Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | mm | 400 x 1.400 x 634 | 400 x 1.600 x 634 | 595 x 1.947 x 764 | 595 x 1.947 x 764 |
| | Peso | kg | 70 | 77 | 130 | 133 |
| | Alimentación eléctrica | V/F | 400/3 | | | |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min | 130 | | | |
| | Nivel sonoro | dB(A) | 56 / 59 | 56 / 59 | 56 / 59 | 56 / 59 |
| | Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | mm | 1.350 x 950 x 330 | 1.350 x 950 x 330 | (1.350 x 950 x 330) x 2 | (1.350 x 950 x 330) x 2 |
| | Peso | kg | 126 | 133 | 126 x 2 | 133 x 2 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | | V/F - A | 400/3 - 21,0 | 400/3 - 23,3 | 400/3 - 41,8 | 400/3 - 47,4 |
| Diám. tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 25,4 | 12,7 / 25,4 | 9,52 / 25,4 x 2 | 12,7 / 25,4 x 2 |
| Long. Máx. tubería vert/total | | m | 30 / 70 | 30 / 70 | 30 / 70 | 30 / 70 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C | -15 ~ +46 | | | |
| | Tª exterior para calefacción | °C | -11 ~ +21 | | | |
| PVR | Unidad Interior | | 1.669 € | 1.868 € | 2.349 € | 2.653 € |
| | Unidad Exterior | | 4.734 € | 5.449 € | 2 x 4.734 € | 2 x 5.449 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | | **6.507 €** | **7.421 €** | **11.921 €** | **13.655 €** |
| | Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31) | | **6.552 €** | **7.466 €** | **11.966 €** | **13.700 €** |

**NOTAS:** Nº máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Rendimiento aprox. PUHZ-P incluyendo desescarches en calef. según Tª ext: -20°C=56%, -15°C=59%, -10°C=63%, -5°C=66%, 0°C=74%, 5°C=97%, 10°C=110%, 15°C=122%.

### OPCIONALES

#### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Kit desagüe | **34 €** |
| PAC-SG59SG-E | Rejilla deflectora salida aire | **114 €** |
| PAC-SG82DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ-P200) | **190 €** |
| PAC-SG85DR-E | Filtro deshidratador (PUHZ-P250) | **198 €** |
| PAC-SF83MA-E | Convertidor M-NET | **163 €** |
| PAC-SH63AG-E | Guía de protección de viento (necesita 2) | **254 €** |
| PAC-SK52ST | Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico | **86 €** |
| MSDD-50WR-E | Kit distribuidor Compo Multi 2 salidas | **120 €** |
| MSDT-111R-E | Kit distribuidor Compo Multi 3 salidas | **250 €** |
| MSDF-1111R-E | Kit distribuidor Compo Multi 4 salidas | **263 €** |

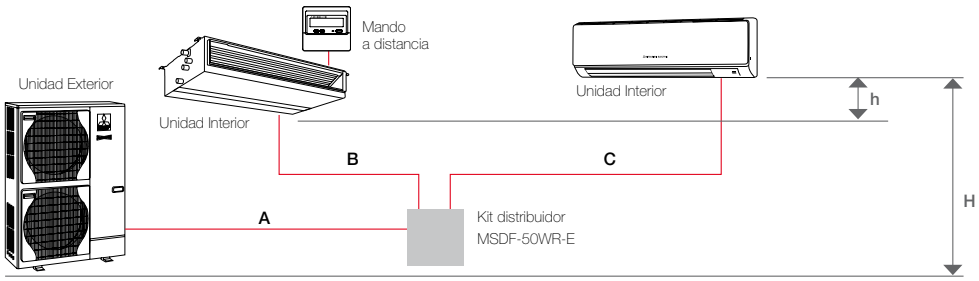
Más información

# Sistemas Compo Multi Industrial

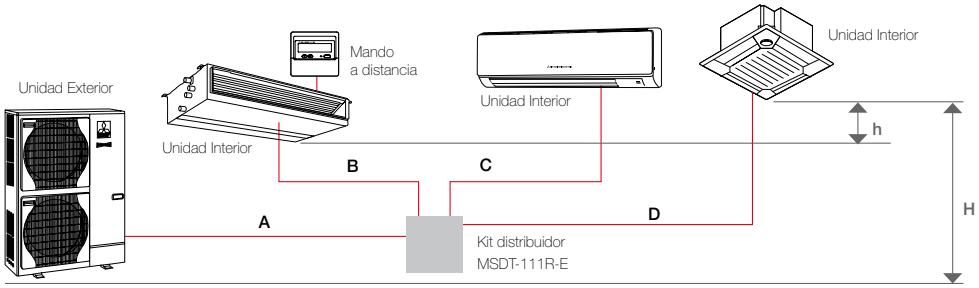
Los sistemas Compo Multi permiten conectar hasta 4 unidades interiores con la ventaja de escoger el tipo de interior de la gama comercial Mr.Slim que mejor se adapte en cada espacio.

Además, todas las unidades pueden ser centralizadas por un control remoto, el PAR-31MAA o el PAC-YT52CRA.

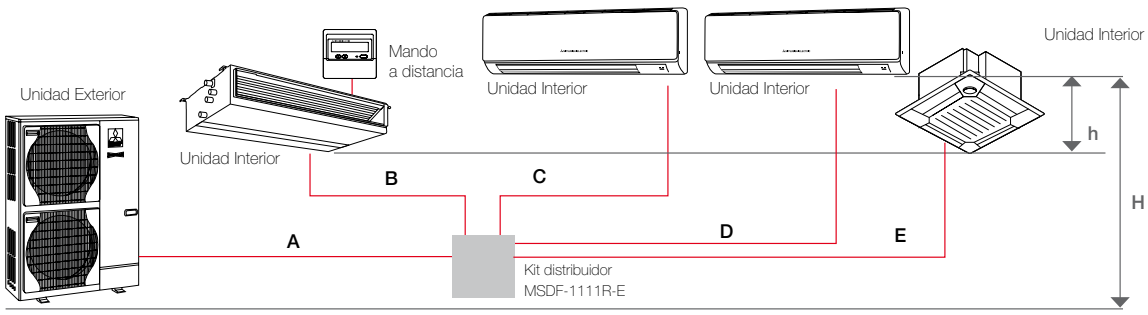
## 2x1




## 3x1




## 4x1




## Restricciones en Compo Multi

| TIPO DE UNIDAD EXTERIOR | MODELO DE UNIDAD EXTERIOR | VALORES MÁXIMOS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A+TL | S | TL-TC | H | H | Nº CURVAS* |
| Power Inverter | PUHZ-RP200/250YKA | 120m | 120m | 8m | 30m | 1m | 15/8 |
| Standard Inverter | PUHZ-P200/250YHA | 70m | 70m | | | | |

**NOTAS:**

TL = Tubería más larga entre el distribuidor y alguna unidad interior.
TC = Tubería más corta entre el distribuidor y alguna unidad interior.
A = Longitud de tubería entre la unidad exterior y el distribuidor
S = Suma de la longitud de tubería de todos los tramos
*Nº curvas: cantidad total / cantidad máxima entre cada interior y la exterior.
En los sistemas Compo Multi las unidades funcionarán siempre con un solo control remoto simultáneamente y nunca de manera independiente. Se recomienda utilizar control remoto cableado.

# Unidades Interiores • Conducto, Cassette, Pared, Techo y Columna

| | | | CONDUCTO* | CASSETTES 4 VIAS HIGH COP** | CASSETTES 4 VIAS** | PARED | TECHO | TECHO COCINA | COLUMNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | **Modelo** | | **PEAD-RP50JAQ** | **PLA-ZRP50BA** | **PLA-RP50BA** | **PKA-RP50HAL** | **PCA-RP50KAQ** | | |
| | Capacidad frío | kW | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | | |
| | Capacidad calor | kW | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | | |
| | **PVR** | | **867 €** | **1.075 €** | **977 €** | **1.019 €** | **1.003 €** | | |
| 60 | **Modelo** | | **PEAD-RP60JAQ** | **PLA-ZRP60BA** | **PLA-RP60BA** | **PKA-RP60KAL** | **PCA-RP60KAQ** | | |
| | Capacidad frío | kW | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | | |
| | Capacidad calor | kW | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | | |
| | **PVR** | | **905 €** | **1.120 €** | **1.017 €** | **1.293 €** | **1.156 €** | | |
| 71 | **Modelo** | | **PEAD-RP71JAQ** | **PLA-ZRP71BA** | **PLA-RP71BA** | **PKA-RP71KAL** | **PCA-RP71KAQ** | **PCA-RP71HAQ** | **PSA-RP71KA** |
| | Capacidad frío | kW | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 |
| | Capacidad calor | kW | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 |
| | **PVR** | | **1.088 €** | **1.445 €** | **1.281 €** | **1.524 €** | **1.256 €** | **1.995 €** | **1.927 €** |
| 100 | **Modelo** | | **PEAD-RP100JAQ** | **PLA-ZRP100BA** | **PLA-RP100BA** | **PKA-RP100KAL** | **PCA-RP100KAQ** | | **PSA-RP100KA** |
| | Capacidad frío | kW | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | | 10,0 |
| | Capacidad calor | kW | 11,2 | 11,2 | 11,2 | 11,2 | 11,2 | | 11,2 |
| | **PVR** | | **1.236 €** | **1.660 €** | **1.426 €** | **2.069 €** | **1.515 €** | | **2.218 €** |
| 125 | **Modelo** | | **PEAD-RP125JAQ** | **PLA-ZRP125BA** | **PLA-RP125BA** | | **PCA-RP125KAQ** | | **PSA-RP125KA** |
| | Capacidad frío | kW | 12,5 | 12,5 | 12,5 | | 12,5 | | 12,5 |
| | Capacidad calor | kW | 14,0 | 14,0 | 14,0 | | 14,0 | | 14,0 |
| | **PVR** | | **1.520 €** | **1.840 €** | **1.630 €** | | **1.683 €** | | **2.797 €** |

**NOTAS:** Para las unidades de conducto y de techo, es necesario elegir uno de los siguientes controles remotos: PAR-31MAA ó PAC-YT52CRA I * También hay disponibles unidades de conducto sin bomba de drenaje (sufijo -JALQR1). Consultar disponibilidad y precios. I ** El PVR del cassette incluye el panel estándar PLP-6BALM

# Control

| CONTROL | PAC-YT52CRA | PAR-31MAA |
|---|---|---|
| **PVR** | **104 €** | **149 €** |

# Unidades Exteriores

| | | | POWER INVERTER | STANDARD INVERTER |
|---|---|---|---|---|
| 200 | **Modelo** | | **PUHZ-RP200YKA** | **PUHZ-P200YHA** |
| | Capacidad frío | kW | 19,0 | 19,0 |
| | Capacidad calor | kW | 22,4 | 22,4 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | 30 / 120 | 30 / 70 |
| | **PVR** | | **5.995 €** | **4.734 €** |
| 250 | **Modelo** | | **PUHZ-RP250YKA** | **PUHZ-P250YHA** |
| | Capacidad frío | kW | 22,0 | 22,0 |
| | Capacidad calor | kW | 27,0 | 27,0 |
| | Long. Máx. tubería vert/total | m | 30 / 120 | 30 / 70 |
| | **PVR** | | **7.000 €** | **5.449 €** |

# Gama **CITY MULTI**

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

# La tecnología VRF más avanzada.

Mitsubishi Electric se coloca a la vanguardia de la tecnología VRF con su gama CITY MULTI, diseñada específicamente para los requerimientos de los edificios actuales y orientada a factores clave como la eficiencia energética, la flexibilidad, la adaptabilidad y la fiabilidad.

Gracias a sus sistemas de control intuitivos, capaces de conectarse a Internet, y a la integración de la climatización con sistemas de ventilación, CITY MULTI se posiciona como marca de referencia y líder en el mercado del caudal variable de refrigerante.

## Serie **Multi-S**

Ideal para pequeñas oficinas, locales comerciales compartimentados u otras dependencias de tamaño medio.

## Serie **YJM Estándar**

Incorpora tecnologías orientadas a conseguir la mayor eficiencia energética, como un compresor con estátor bobinado de alta densidad y un intercambiador térmico con un excelente coeficiente aerodinámico y mayor superficie de intercambio.

## Serie **High COP**

Los avances tecnológicos de Mitsubishi Electric permiten obtener una gama de exteriores con los COP más altos del mercado. En la Serie Y High COP todos los valores de COP y EER nominales son mayores de 4

## Serie **ZUBADAN**

Única en el mercado, permite el funcionamiento del sistema de climatización incluso a temperaturas exteriores extremas de hasta -25ºC.

## Serie **Replace Multi**

Se basa en tres pilares: Reutilización, Reemplazo y Renovación y representa una nueva solución en el mercado para sustituir un equipo de aire acondicionado.

## Serie **W** Condensadas por agua

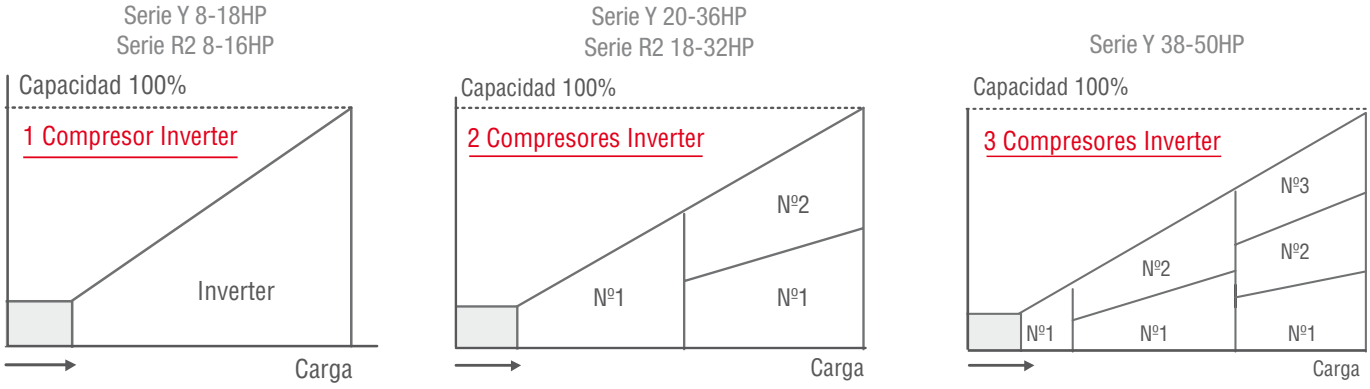
Las unidades exteriores condensadas por agua son ideales cuando no se dispone de espacio suficiente en la azotea sistemas aerotérmicos o cuando se quiere reducir de forma significativa la cantidad de gas refrigerante contenida en un circuito.

# Prestaciones del Sistema City Multi

A continuación se destacan las prestaciones generales a todas las unidades exteriores del sistema City Multi.

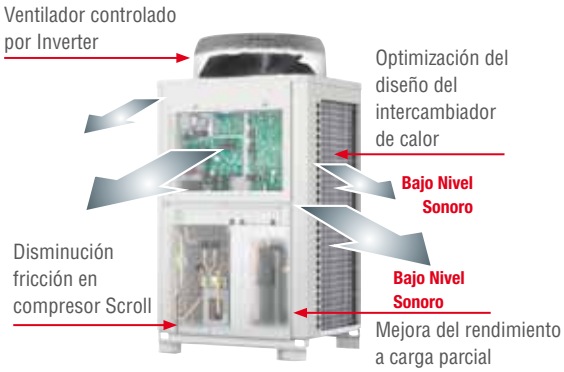
## Compresor Inverter

Toda la gama City Multi usa compresores controlados por Inverter lo que permite trabajar con bajas corrientes de arranque (sólo 8A en la unidad exterior de 16HP YJM), y una transición suave a través de las diferentes frecuencias de trabajo del compresor mejorando la eficiencia energética del edificio.




## Bajo Nivel Sonoro (diseño del ventilador)

Debido al contínuo desarrollo de la forma y el peso de la pala del ventilador, Mitsubishi Electric ha logrado alcanzar un rendimiento aún mayor y niveles sonoros inferiores. Para ello todas las unidades exteriores disponen de un modo de bajo nivel sonoro en la cual las unidades responden proporcionalmente con la reducción de la demanda, reduciendo la velocidad del ventilador y la frecuencia del compresor. Además, el compartimento del compresor está sellado con lo que se obtienen bajos niveles sonoros en todas las direccione.




## Selección del Modo de Funcionamiento Prioritario

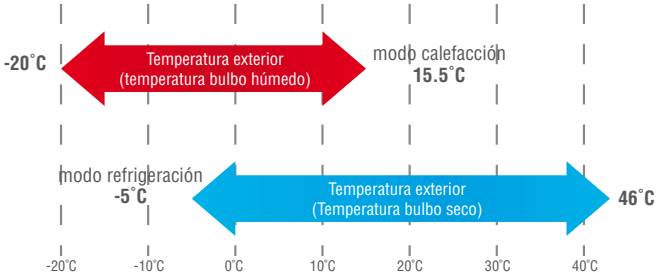
Las unidades exteriores YJM se caracterizan por su flexibilidad ya que disponen de 2 modos, seleccionables mediante mediante un dip-switch en la exterior:

**Modo de Capacidad (ajuste de fábrica):** Es capaz de ofrecer el 100% de capacidad en calefacción con una temperatura exterior de hasta -3ºC. Por otra parte, en refrigeración y hasta -20 °C garantiza, en promedio, un 15% más de capacidad que el modo de eficiencia (COP).

**Modo Eficiencia (COP):** En este modo, la unidad se ajusta para mantener durante todo el rango de funcionamiento de temperatura exterior, el mejor equilibrio entre las capacidades de rendimiento y el consumo de energía.

## Temperatura de funcionamiento ampliada

El intervalo de temperatura de funcionamiento de las unidades YJM se ha ampliado hasta -20°C (bulbo seco) en modo calefacción y hasta 46°C (bulbo húmedo) en refrigeración.



## Tratamiento Blue-Fin y Unidades “-BS”

El tratamiento anti-corrosión “Blue Fin” de las aletas del intercambiador de calor es particularmente eficaz en entornos en los que la contaminación puede dañar las aletas de aluminio que reducirían de este modo el rendimiento y la vida útil de la unidad. Todas las unidades exteriores CITY MULTI con R410A han sido tratadas con este tratamiento Blue-Fin.

Además, para instalaciones en la costa donde hay un ambiente extremadamente salino, están disponibles las versiones especiales “-BS”, diseñadas específicamente para este tipo de aplicaciones.

## Función Back-up y Rotación.Instalación Flexible

### FUNCIÓN BACK-UP Y ROTACIÓN

Las unidades exteriores YJM y YHM formadas por varios módulos (sets) se caracterizan por una alta fiabilidad debido a la función de emergencia (Back-up) que se puede activar fácilmente desde el mando de cualquier unidad y a la función rotación que permite aumentar el ciclo de vida de los componentes del sistema.

### PRESIÓN DE 60 PA

Tanto en la Serie Y como en R2 es posible seleccionar una presión estática de 30 o 60Pa para responder de manera flexible a las exigencias de la instalación de la unidad exterior en cada aplicación (la configuración de fábrica es de 0 Pa).

### HASTA 90 METROS DE ALTURA

Con el kit de presión media PAC-KBU90MHE es posible alcanzar una altura de hasta 90 metros entre unidad exterior e interior (o 60 m si la exterior está debajo) con lo que el sistema City Multi se convierte en la solución ideal por aerotermia en edificios altos.

## Mantenimiento sencillo

### DISPLAY DE FÁCIL LECTURA

Para garantizar la facilidad de mantenimiento, todas las unidades exteriores CITY MULTI están equipadas con un display de autodiagnóstico en el que aparecen los códigos de error, lo cual facilita la puesta en marcha y permite una rápida respuesta en el mantenimiento.

Además también dispone de tests preconfigurados para comprobar el cableado, los sensores y la cantidad de refrigerante.

### FUNCIONAMIENTO CONTÍNUO DE LAS UNIDADES INTERIORES

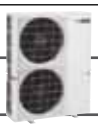
Gracias al Sistema Funcionamiento Contínuo de las Unidades interiores y al bus M-Net, en el momento de que una unidad interior del sistema se encuentra en mantenimiento, el resto de unidades pueden continuar funcionando con normalidad, permitiendo así el máximo confort a los ocupantes del edificio incluso en operaciones de mantenimiento. (Asegúrese de apagar la alimentación de la unidad interior durante la reparación o mantenimiento).

# Mapa de Gama • Unidades exteriores

## BOMBA DE CALOR
## Multi-S/ Y

| SERIE<br>1 Módulo<br>2 ó 3 Módulos | MULTI-S<br>PUMY-P-VHM<br>PUMY-P- VKM/YKM | Y<br>PUHY-P-YJM<br>PUHY-P-YSJM | Y HIGH COP<br>PUHY-EP-YJM<br>PUHY-EP-YSJM | Y ZUBADAN<br>PUHY-HP-YHM<br>PUHY-HP-YSHM |
|---|---|---|---|---|
| POTENCIA /Hp | | | | |
| **P100** 4 Hp | ● | | | |
| **P125** 5 Hp | ● | | | |
| **P140** 6 Hp | ● | | | |
| **P200** 8 Hp | | ● | ● | ● |
| **P250** 10 Hp | | ● | ● | ● |
| **P300** 12 Hp | | ● | ● | |
| **P350** 14 Hp | | ● | | |
| **P400** 16 Hp | | ● | ● | ● |
| **P450** 18 Hp | | ● | ● | |
| **P500** 20 Hp | | ● | ● | ● |
| **P550** 22 Hp | | ● | ● | |
| **P600** 24 Hp | | ● | ● | |
| **P650** 26 Hp | | ● | ● | |
| **P700** 28 Hp | | ● | ● | |
| **P750** 30 Hp | | ● | ● | |
| **P800** 32 Hp | | ● | ● | |
| **P850** 34 Hp | | ● | ● | |
| **P900** 36 Hp | | ● | ● | |
| **P950** 38 Hp | | ● | | |
| **P1000** 40 Hp | | ● | | |
| **P1050** 42 Hp | | ● | | |
| **P1100** 44 Hp | | ● | | |
| **P1150** 46 Hp | | ● | | |
| **P1200** 48 Hp | | ● | | |
| **P1250** 50 Hp | | ● | | |

NUEVO



MULTI-S
Pág. 170

Y Estándar
Pág. 172

Y HIGH COP
Pág. 174

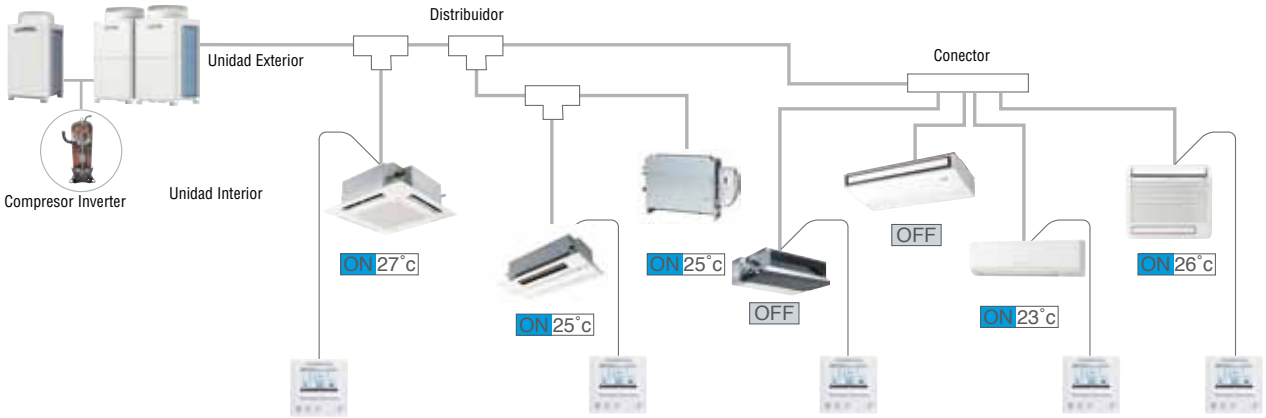
ZUBADAN
Pág. 176

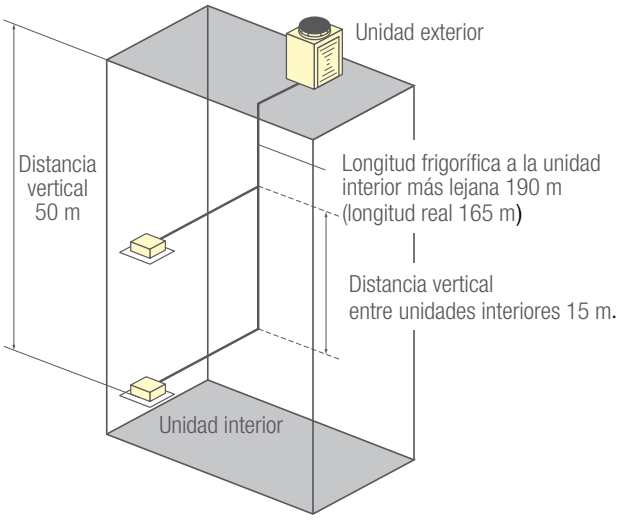
| | Recuperación de Calor R2 | | REPLACE MULTI | | CONDENSACIÓN POR AGUA WY/WR2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SERIE<br>1 Módulo<br>2 ó 3 Módulos | R2<br>PURY-P-YJM<br>PURY-P-YJHM | R2 HIGH COP<br>PURY-EP-YJM<br>PURY-EP-YSJM | Y REPLACE<br>PUHY-RP-YJM<br>PUHY-RP-YSJM | R2 REPLACE<br>PURY-RP-YJM<br>PURY-RP-YSJM | WY<br>PQHY-P-YHM<br>PQHY-P-YSHM | WR2<br>PQRY-P-YHM<br>PQRY-P-YSHM |
| POTENCIA /Hp | | | | | | |
| **P100** 4 Hp | | | | | | |
| **P125** 5 Hp | | | | | | |
| **P140** 6 Hp | | | | | | |
| **P200** 8 Hp | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| **P250** 10 Hp | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| **P300** 12 Hp | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| **P350** 14 Hp | ● | ● | ● | | | |
| **P400** 16 Hp | ● | ● | ● | | ● | ● |
| **P450** 18 Hp | ● | ● | ● | | ● | ● |
| **P500** 20 Hp | ● | ● | ● | | ● | ● |
| **P550** 22 Hp | ● | ● | ● | | ● | ● |
| **P600** 24 Hp | ● | ● | ● | | ● | ● |
| **P650** 26 Hp | ● | ● | ● | | ● | |
| **P700** 28 Hp | ● | ● | ● | | ● | |
| **P750** 30 Hp | ● | | ● | | ● | |
| **P800** 32 Hp | ● | | ● | | ● | |
| **P850** 34 Hp | ● | | ● | | ● | |
| **P900** 36 Hp | ● | | ● | | ● | |
| **P950** 38 Hp | | | | | | |
| **P1000** 40 Hp | | | | | | |
| **P1050** 42 Hp | | | | | | |
| **P1100** 44 Hp | | | | | | |
| **P1150** 46 Hp | | | | | | |
| **P1200** 48 Hp | | | | | | |
| **P1250** 50 Hp | | | | | | |
| | R2 Estándar<br>Pág. 180 | R2 HIGH COP<br>Pág. 182 | Y REPLACE<br>Pág. 186 | R2 REPLACE<br>Pág. 187 | WY<br>Pág. 190 | WR2<br>Pág. 192 |

# Bomba de Calor

La gama de unidades exteriores de City Multi es la más amplia del mercado. Gracias a su versatilidad, permite adaptarse a todo tipo de edificios y aplicaciones. La alta eficiencia energética, la capacidad de adaptarse a los cambios de demanda de climatización de los edificios y la manipulación simple y sencilla del sistema, hacen de City Multi la mejor opción de climatización.

Las unidades de Bomba de Calor se componen de las serie Multi-S, de ventilador de eje horizontal, y por la serie Y, con eje vertical. Esta tecnología permite producir frío o calor, adaptándose a las necesidades de gran parte de los edificios.




## Longitud de las tuberías frigorífica en la Serie Y Estándar

Una longitud de tubería frigorífica total del sistema de hasta 1.000m y las derivaciones de hasta 165 m convierten el sistema de la **Serie Y** City Multi en uno de los sistemas VRF más flexibles del mercado.

Además con el kit **PAC-KBU90MHE** se puede alcanzar una altura de hasta 90 m entre unidad exterior e interior.

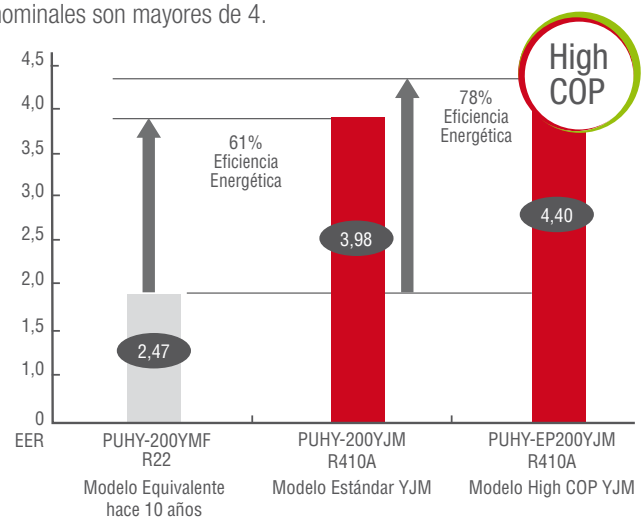
## Serie MULTI-S

Es la solución de caudal variable de refrigerante ideal para pequeñas oficinas, locales comerciales compartimentados u otras dependencias de tamaño medio. Esta serie dispone de un rango de unidades exteriores que van de los 4CV a 6CV de capacidad frigorífica.

Además, su reducido tamaño en planta y su peso permiten instalarla con facilidad en cualquier ubicación.

## Serie High COP

La serie High COP es la solución perfecta en climatización por aerotermia para conseguir el escalón más alto de eficiencia energética en un edificio ya que tienen los COP más altos del mercado. En concreto, en la bomba de calor, todos los valores de COP y EER nominales son mayores de 4.



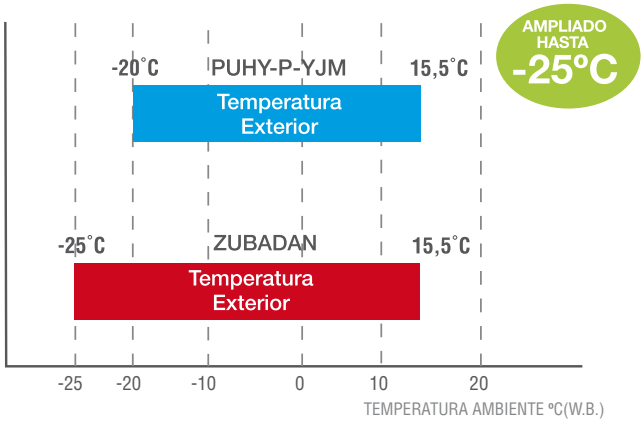

## Serie Estándar

La serie Y estándar es la solución más flexible y extensa en bomba de calor y gracias a su alta modularidad permite adaptarse a las necesidades de espacio de cualquier instalación. La serie estándar dispone de un rango de capacidades frigoríficas desde 8CV hasta 50CV

## Serie ZUBADAN

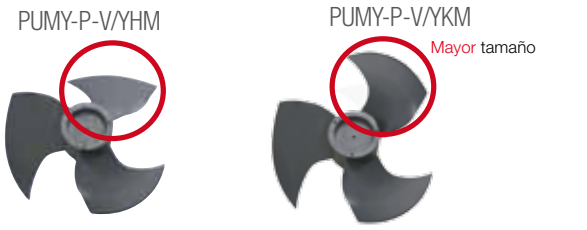
La serie ZUBADAN es la solución ideal para zonas muy frías de hasta -25ºC y en las que se requiera el 100% de capacidad en calefacción, incluso a -15ºC.

Esto es posible gracias al Flash Injection Circuit único en la serie Zubadan de Mitsubishi Electric.



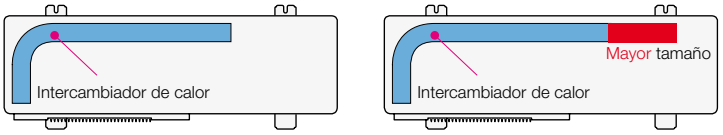

Rango de temperatura exterior en Modo Calefacción

# La nueva Serie PUMY de City Multi mejora todas sus prestaciones




## Mejor Eficiencia (EER y COP)

El rediseño del chasis, más ancho, permite mayor área de intercambio de calor. Además el ventilador aumenta el tamaño de las aspas hasta 550mm, cambia su forma y ofrece mejor eficiencia debido al control de las perturbaciones del aire. La nueva serie PUMY también dispone de un tubo más delgado de sólo 7,94mm. Como novedad, las nuevas PUMY se equiparan en rendimiento a las unidades PUHY al incorporar un intercambiador tubular concéntrico (HIC) que permite mejorar el sub-enfriamiento y la distribución del refrigerante.



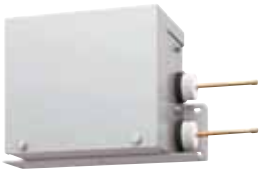

## Mayor longitud de tuberías

La nueva serie permite una longitud total de 300 metros (aumento de 180 m frente a la serie anterior) una longitud máxima total de 120 m (aumento de 40 m frente a la serie anterior).

Las distancias verticales también aumentan respecto a la generación anterior, pasando a una altura máxima de 40/50m y a una separación vertical máxima entre unidades interiores de 15m.

## Compatible con LEV-Kit

Estas nuevas unidades exteriores permiten combinar en el sistema unidades interiores de Gama Domésica MSZ-SF y MSZ-EF mediante el LEV-kit (PAC-LV11)



COMPATIBILIDAD

| Modelo | MSZ-EF | MSZ-SF |
|---|---|---|
| Potencias | 22 /25/35/42/50 | 15/20 |

## Nuevas capacidades y rangos de temperatura

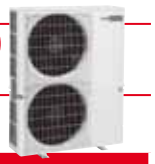
La nueva serie PUMY-P-V/YKA ofrece una capacidad de partida de 12,5 kW en refrigeración aumentando así la flexibilidad en instalaciones pequeñas. Además amplían el rango de temperaturas de consigna, pudiendo fijarlas hasta 35ºC en modo refrigeración o 5ºC en modo calefacción. Esto permite reducir el consumo energético manteniendo las estancias a estas temperaturas en periodos de no ocupación.

## PUMY-P100~140VHM • Monofásicas

| MODELO | | | PUMY-P100VHM-B | PUMY-P125VHM-B | PUMY-P140VHM-B |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kW | 11,2 | 14,0 | 15,5 |
| | Calefacción | kW | 12,5 | 16,0 | 18,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 3,34 | 4,32 | 5,35 |
| | Calefacción | kW | 3,66 | 4,33 | 5,58 |
| Coeficiente Energético | EER / SEER | | 3,35 / 5,5 (A) | 3,24 | 2,91 |
| | COP / SCOP* | | 3,42 / 3,5 (A) | 3,69 | 3,23 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 950 x 1.350 x 330 | 950 x 1.350 x 330 | 950 x 1.350 x 330 |
| **PVR** | | | **5.600 €** | **5.957 €** | **6.786 €** |

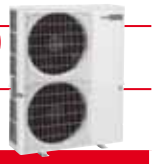
**NOTAS:** Hasta finalizar existencias. | *SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012.

## PUMY-P112~140VKM • Monofásicas




| MODELO | | | PUMY-P112VKM | PUMY-P125VKM | PUMY-P140VKM |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 11.200 | 12.500 | 14.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 12,5 | 14,0 | 15,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 14,0 | 16,0 | 18,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 2,79 | 3,46 | 4,52 |
| | Calefacción | kW | 3,04 | 3,74 | 4,47 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,48 | 4,05 | 3,43 |
| | COP | | 4,61 | 4,28 | 4,03 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P125 / 1~9 | P15 ~ P140 / 1~10 | P15 ~ P140 / 1~12 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 230V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 13,42 | 16,51 | 19,73 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/300 | 50/300 | 50/300 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 49 | 50 | 51 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 110 | 110 | 110 |
| | Potencia | kW | 0,06 x 2 | 0,06 x 2 | 0,06 x 2 |
| Compresor | Potencia | kW | -- | -- | -- |
| | Refrigerante | | R-410A / 4,8kg | R-410A / 4,8kg | R-410A / 4,8kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.050 x 1.338 x 330 | 1.050 x 1.338 x 330 | 1.050 x 1.338 x 330 |
| Peso | | kg | 123 | 123 | 123 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts** / -15 Th a 15 Th | | |
| **PVR** | | | **5.600 €** | **5.957 €** | **6.786 €** |

## PUMY-P112~140YKM • Trifásicas




| MODELO | | | PUMY-P112YKM | PUMY-P125YKM | PUMY-P140YKM |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 11.200 | 12.500 | 14.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 12,5 | 14,0 | 15,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 14,0 | 16,0 | 18,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 2,79 | 3,46 | 4,52 |
| | Calefacción | kW | 3,04 | 3,74 | 4,47 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,48 | 4,05 | 3,43 |
| | COP | | 4,61 | 4,28 | 4,03 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P125 / 1~9 | P15 ~ P140 / 1~10 | P15 ~ P140 / 1~12 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 400V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 4,62 | 5,68 | 6,79 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/300 | 50/300 | 50/300 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 49 | 50 | 51 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 110 | 110 | 110 |
| | Potencia | kW | 0,06 x 2 | 0,06 x 2 | 0,06 x 2 |
| Compresor | Potencia | kW | -- | -- | -- |
| | Refrigerante | | R-410A / 4,8kg | R-410A / 4,8kg | R-410A / 4,8kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.050 x 1.338 x 330 | 1.050 x 1.338 x 330 | 1.050 x 1.338 x 330 |
| Peso | | kg | 125 | 125 | 125 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts** / -15 Th a 15 Th | | |
| **PVR** | | | **5.600 €** | **5.985 €** | **6.917 €** |

**NOTAS** Especificaciones sujetas a cambios | Consultar disponibilidad | *SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | **Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0ºC a 43ºC | Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador helicoidal, protección por interruptor térmico.

### OPCIONALES

**EXTERIOR**

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SG61DS-E | Conjunto desagüe | **34 €** |

Más información

## PUHY-P200~450YJM • 1 Módulo

PUHY-P450YJM

| MODELO | | | PUHY-P200YJM-A | PUHY-P250YJM-A | PUHY-P300YJM-A | PUHY-P350YJM-A | PUHY-P400YJM-A | PUHY-P450YJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 | 35.000 | 40.000 | 45.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | 50,0 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | 56,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 5,62 | 7,40 | 9,00 | 11,01 | 13,11 | 15,47 |
| | Calefacción | kW | 5,84 | 7,34 | 9,25 | 11,19 | 12,82 | 14,62 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,98 | 3,78 | 3,72 | 3,63 | 3,43 | 3,23 |
| | COP | | 4,28 | 4,29 | 4,05 | 4,02 | 3,90 | 3,83 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~17 | P15 ~ P250 / 1~21 | P15 ~ P250 / 1~26 | P15 ~ P250 / 1~30 | P15 ~ P250 / 1~34 | P15 ~ P250 / 1~39 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 9.8-9.3-9.0 | 12.4-11.8-11.4 | 15.6-14.8-14.2 | 18.8-17.9-17.2 | 22.1-21.0-20.2 | 26.1-24.8-23.9 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 9,52/19,05 | 9,52/22,2 | 9,52/22,2 | 12,7/28,58 | 12,7/28,58 | 15,88/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 56 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 170 | 170 | 170 | 210 | 210 | 370 |
| | Potencia | kW | 0,46 x 1 | | | | | 0,46 x 2 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,4 | 6,8 | 7,7 | 9,9 | 10,1 | 11,6 |
| | Refrigerante | | R-410A / 6,5 kg | R-410A / 8 kg | R-410A / 8 kg | R-410A / 11,5 kg | R-410A / 11,5 kg | R-410A / 11,8 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.750 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 190 | 200 | 215 | 250 | 250 | 290 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th | | | | | |
| **PVR** | | | **9.869 €** | **10.785 €** | **12.797 €** | **15.362 €** | **17.175 €** | **19.900 €** |

## PUHY-P500~700YSJM • 2 Módulos

| MODELO | | | PUHY-P500YSJM-A | PUHY-P550YSJM-A | PUHY-P600YSJM-A1 | PUHY-P650YSJM-A | PUHY-P700YSJM-A1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 50.000 | 55.000 | 60.000 | 65.000 | 70.000 |
| | Refrigeración | kW | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 73,0 | 80,0 |
| | Calefacción | kW | 63,0 | 69,0 | 76,5 | 81,5 | 88,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 15,38 | 17,16 | 19,00 | 20,39 | 23,05 |
| | Calefacción | kW | 15,03 | 16,87 | 19,26 | 20,47 | 23,09 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,64 | 3,67 | 3,63 | 3,58 | 3,47 |
| | COP | | 4,19 | 4,09 | 3,97 | 3,98 | 3,81 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~43 | P15 ~ P250 / 1~47 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 25,9-24,6-23,7 | 28,9-27,5-26,5 | 32,5-30,8-29,7 | 34,5-32,8-31,6 | 35,7-37,0-38,9 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 19,05/34,93 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 61 | 61,5 | 62 | 62,5 | 63 |
| Módulos | PUHY-P#YJM-A | | 250+250 | 250+300 | 300+300 | 300+350 | 300+400 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y200VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 400 | 415 | 430 | 465 | 465 |
| **PVR** | | | **21.741 €** | **23.753 €** | **25.765 €** | **28.330 €** | **30.178 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

# SERIE Y ESTÁNDAR

## PUHY-P750~900YSJM • 2 Módulos

| MODELO | | | PUHY-P750YSJM-A | PUHY-P800YSJM-A1 | PUHY-P850YSJM-A | PUHY-P900YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 75.000 | 80.000 | 85.000 | 90.000 |
| | Refrigeración | kW | 85,0 | 90,0 | 96,0 | 101,0 |
| | Calefacción | kW | 95,0 | 100,0 | 108,0 | 113,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 24,70 | 26,86 | 29,62 | 32,06 |
| | Calefacción | kW | 24,67 | 27,02 | 28,42 | 30,05 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,44 | 3,35 | 3,24 | 3,15 |
| | COP | | 3,85 | 3,70 | 3,80 | 3,76 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | |
| Intensidad máxima | | A | 41,6-39,6-38,1 | 45,6-43,3-41,7 | 50,0-47,5-45,7 | 54,1-51,4-49,5 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/34,93 | 19,05/34,93 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 63,5 | 64 | 64,5 | 65 |
| Módulos | PUHY-P#YJM-A | | 350+400 | 400+400 | 400+450 | 450+450 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y200VBK2 | CMY-Y200VBK2 | CMY-Y200VBK2 | CMY-Y200VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 2.440 x 1.710 x 760 | 2.440 x 1.710 x 760 | 2.970 x 1.710 x 760 | 3.500 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 500 | 500 | 540 | 580 |
| **PVR** | | | **32.743 €** | **34.556 €** | **37.281 €** | **40.006 €** |

## PUHY-P950~1250YSJM • 3 Módulos

| MODELO | | | PUHY-P950YSJM-A | PUHY-P1000YSJM-A | PUHY-P1050YSJM-A | PUHY-P1100YSJM-A | PUHY-P1150YSJM-A | PUHY-P1200YSJM-A | PUHY-P1250YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 95.000 | 100.000 | 105.000 | 110.000 | 115.000 | 120.000 | 125.000 |
| | Refrigeración | kW | 108,0 | 113,0 | 118,0 | 124,0 | 130,0 | 136,0 | 140,0 |
| | Calefacción | kW | 119,5 | 127,0 | 132,0 | 140,0 | 145,0 | 150,0 | 156,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 30,50 | 32,10 | 33,81 | 35,73 | 38,34 | 40,84 | 42,94 |
| | Calefacción | kW | 30,02 | 33,15 | 34,10 | 36,08 | 37,27 | 39,26 | 40,86 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,54 | 3,52 | 3,49 | 3,47 | 3,39 | 3,33 | 3,26 |
| | COP | | 3,98 | 3,83 | 3,87 | 3,88 | 3,89 | 3,82 | 3,83 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 51,4-48,9-47,1 | 55,9-53,1-51,2 | 57,5-54,6-52,7 | 60,9-57,8-55,7 | 64,7-61,4-59,2 | 68,9-65,4-63,1 | 72,4-68,8-66,3 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 64,5 | 64,5 | 65 | 65 | 65,5 | 66 | 66 |
| Módulos | PUHY-P#YJM-A | | 250+300+400 | 300+300+400 | 300+350+400 | 350+350+400 | 350+350+450 | 350+400+450 | 350+450+450 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 3.060 x 1.710 x 760 | 3.060 x 1.710 x 760 | 3.360 x 1.710 x 760 | 3.360 x 1.710 x 760 | 4.190 x 1.710 x 760 | 4.190 x 1.710 x 760 | 4.720 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 675 | 680 | 715 | 750 | 790 | 790 | 830 |
| **PVR** | | | **41.141 €** | **43.153 €** | **45.718 €** | **48.283 €** | **51.008 €** | **52.821 €** | **55.546 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

## PUHY-EP200~300YJM • 1 Módulo

PUHY-EP300YJM

High COP

| MODELO | | | PUHY-EP200YJM-A | PUHY-EP250YJM-A | PUHY-EP300YJM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 5,09 | 6,73 | 8,03 |
| | Calefacción | kW | 5,54 | 7,15 | 8,37 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,40 | 4,16 | 4,17 |
| | COP | | 4,51 | 4,40 | 4,48 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~17 | P15 ~ P250 / 1~21 | P15 ~ P250 / 1~26 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 9,3-8,8-8,5 | 12,0-11,4-11,0 | 14,1-13,4-12,9 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 9,52/19,05 | 9,52/22,2 | 9,52/22,2 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 57 | 60 | 61 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 170 | 210 | 370 |
| | Potencia | kW | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,4 | 6,8 | 7,7 |
| | Refrigerante | | R-410A / 8 kg | R-410A / 11,5 kg | R-410A / 11,8 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.750 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 200 | 250 | 290 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th | | |
| **PVR** | | | **10.902 €** | **13.503 €** | **16.277 €** |

## PUHY-EP400~600YSJM • 2 Módulos

High COP

| MODELO | | | PUHY-EP400YSJM-A | PUHY-EP450YSJM-A | PUHY-EP500YSJM-A1 | PUHY-EP550YSJM-A | PUHY-EP600YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 60.000 |
| | Refrigeración | kW | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 |
| | Calefacción | kW | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 76,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 10,34 | 11,87 | 13,65 | 15,36 | 16,82 |
| | Calefacción | kW | 11,41 | 12,90 | 14,54 | 15,78 | 17,30 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,35 | 4,21 | 4,10 | 4,10 | 4,10 |
| | COP | | 4,38 | 4,34 | 4,33 | 4,37 | 4,42 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~35 | P15 ~ P250 / 1~39 | P15 ~ P250 / 1~43 | P15 ~ P250 / 1~47 | P15 ~ P250 / 1~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 19,2-18,2-17,6 | 21,7-20,6-19,9 | 24,5-23,3-22,4 | 26,6-25,3-24,3 | 29,2-27,7-26,7 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 12,7/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 60 | 62 | 63 | 63,5 | 64 |
| Módulos | PUHY-P#YJM-A | | 200+200 | 200+250 | 250+250 | 250+300 | 300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 | 2.440 x 1.710 x 760 | 2.970 x 1.710 x 760 | 3.500 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 400 | 450 | 500 | 540 | 580 |
| **PVR** | | | **21.975 €** | **24.576 €** | **27.177 €** | **29.951 €** | **32.725 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

## PUHY-EP650~750YSJM • 3 Módulos

High COP

| MODELO | | | PUHY-EP650YSJM-A | PUHY-EP700YSJM-A1 | PUHY-EP750YSJM-A1 |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 65.000 | 70.000 | 75.000 |
| | Refrigeración | kW | 73,0 | 80,0 | 85,0 |
| | Calefacción | kW | 81,5 | 88,0 | 95,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 17,46 | 19,41 | 20,93 |
| | Calefacción | kW | 18,56 | 20,32 | 21,78 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,18 | 4,12 | 4,06 |
| | COP | | 4,39 | 4,33 | 4,36 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 31,3-29,7-28,6 | 34,3-32,5-31,4 | 36,7-34,9-33,6 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/28,58 | 19,05/34,93 | 19,05/34,93 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 63 | 64 | 65 |
| Módulos | PUHY-EP#YJM-A | | 200+200+250 | 200+250+250 | 250+250+250 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 3.060 x 1.710 x 760 | 3.360 x 1.710 x 760 | 3.660 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 650 | 700 | 750 |
| **PVR** | | | **35.691 €** | **38.292 €** | **40.893 €** |

## PUHY-EP800~900YSJM • 3 Módulos

High COP

| MODELO | | | PUHY-EP800YSJM-A1 | PUHY-EP850YSJM-A | PUHY-EP900YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 80.000 | 85.000 | 90.000 |
| | Refrigeración | kW | 90,0 | 96,0 | 101,0 |
| | Calefacción | kW | 100,0 | 108,0 | 113,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 22,16 | 23,58 | 24,81 |
| | Calefacción | kW | 22,98 | 24,65 | 25,50 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,06 | 4,07 | 4,07 |
| | COP | | 4,35 | 4,38 | 4,43 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 1~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 38,7-36,8-35,5 | 41,6-39,5-38,1 | 43,0-40,8-39,4 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/34,93 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 65 | 65,5 | 66 |
| Módulos | PUHY-EP#YJM-A | | 250+250+300 | 250+300+300 | 300+300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 4.190 x 1.710 x 760 | 4.720 x 1.710 x 760 | 5.250 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 790 | 830 | 870 |
| **PVR** | | | **43.667 €** | **46.441 €** | **49.215 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

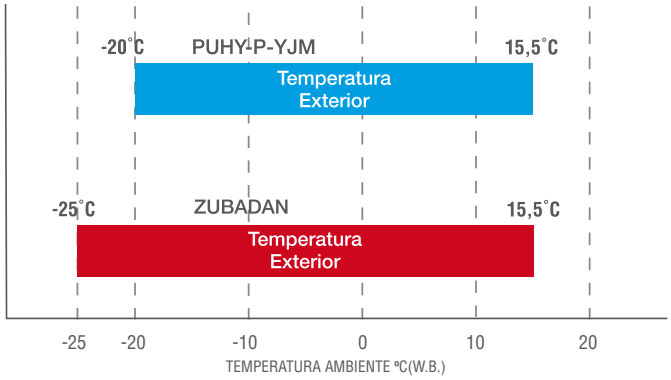
# Serie Zubadan

Como empresa líder en el sector del aire acondicionado, Mitsubishi Electric se enorgullece en presentar el sistema de bomba de calor ZUBADAN para City Multi; el cual es capaz de conseguir altos rendimientos energéticos incluso a temperaturas exteriores bajas. ZUBADAN proviene de ZUBA, diminutivo de "zubbato" que en japonés significa rápido, y DAN que se traduce como calentamiento.

ZUBADAN

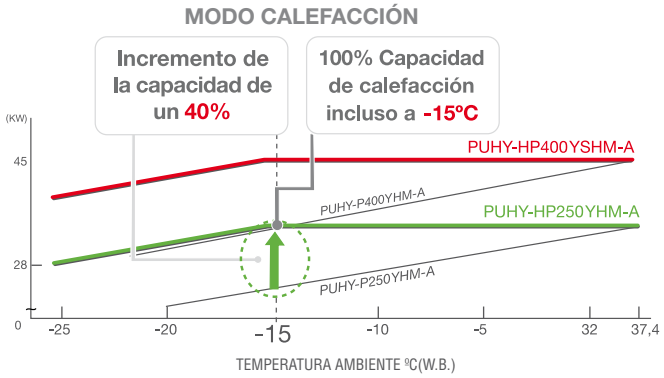
## Rango de Funcionamiento más Amplio

El rango de temperatura de funcionamiento de la serie Zubadan es el más amplio del mercado, con lo que se convierte en la solución ideal para temperaturas extremas de hasta -25ºC



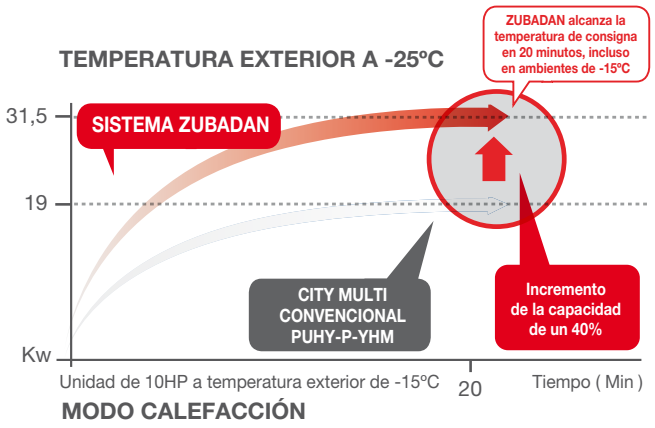

## Rendimiento Calorífico Garantizado

La serie Zubadan de bomba de calor garantiza el 100% del rendimiento en calefacción en temperaturas exteriores extremas. Es decir, si comparamos un régimen de trabajo a temperaturas bajo cero (y hasta -15ºC), con las unidades exteriores Zubadan se puede garantizar el 100% de capacidad incluso con potencias inferiores a las unidades estándar u otras del mercado, con lo que el ahorro es evidente.



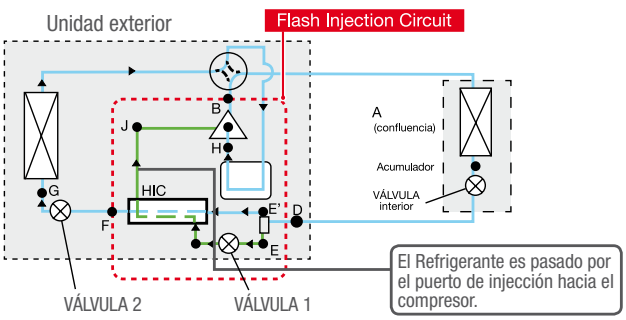

## Tiempo de Puesta en Marcha

Con la serie ZUBADAN tras 20 minutos después del inicio de funcionamiento, la capacidad calorífica se eleva hasta un 40% más respecto los modelos convencionales, garantizando el mejor confort a los usuarios.




## El Secreto: Flash Injection Circuit

Uno de los factores claves de las unidades cuyo diseño incluye el Flash Injection Circuit, es que pueden proporcionar la cantidad óptima de refrigerante al sistema vía el compresor por un puerto de inyección diseñado especialmente para asegurar un funcionamiento estable. Es decir, el sistema permite un tiempo de arranque rápido y calefacción continua; aún en condiciones ambientales bajas.




Nota: Heat Interchange Circuit (HIC)
La eficiencia calorífica es mejorada por la recolección del calor de la unidad exterior por el refrigerante de baja temperatura del HIC.

## PUHY-HP200/250YHM • 1 Módulo

ZUBADAN

| MODELO | | | PUHY-HP200YHM-A | PUHY-HP250YHM-A |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 6,40 | 9,06 |
| | Calefacción | kW | 6,52 | 8,94 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,50 | 3,09 |
| | COP | | 3,83 | 3,52 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~17 | P15 ~ P250 / 1~21 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | |
| Intensidad máxima | | A | 11,0-10,4-10,0 | 15,2-14,5-14,0 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 12,7/19,05 | 12,7/22,2 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/300 | 50/300 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 56 | 57 |
| Ventilador | Caudal de aire | $m^3$/min | 225 | 225 |
| | Potencia | kW | 0,92 | 0,92 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,3 | 6,7 |
| | Refrigerante | | R-410A / 9 kg | R-410A / 9 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 220 | 220 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 43 Ts* / -25 Th a 15,5 Th | |
| **PVR** | | | **12.875 €** | **16.068 €** |

## PUHY-HP400/500YSHM • 2 Módulos

ZUBADAN

| MODELO | | | PUHY-HP400YSHM-A | PUHY-HP500YSHM-A |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 40.000 | 50.000 |
| | Refrigeración | kW | 45,0 | 56,0 |
| | Calefacción | kW | 50,0 | 63,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 12,86 | 18,16 |
| | Calefacción | kW | 13,35 | 18,04 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,49 | 3,08 |
| | COP | | 3,74 | 3,49 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~34 | P15 ~ P250 / 1~43 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | |
| Intensidad máxima | | A | 22,5-21,4-20,6 | 30,6-29,1-28,0 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/300 | 50/300 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 59 | 60 |
| Módulos | PUHY-HP#YHM-A | | 200+200 | 250+250 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 440 | 440 |
| **PVR** | | | **25.921 €** | **32.307 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

### OPCIONAL

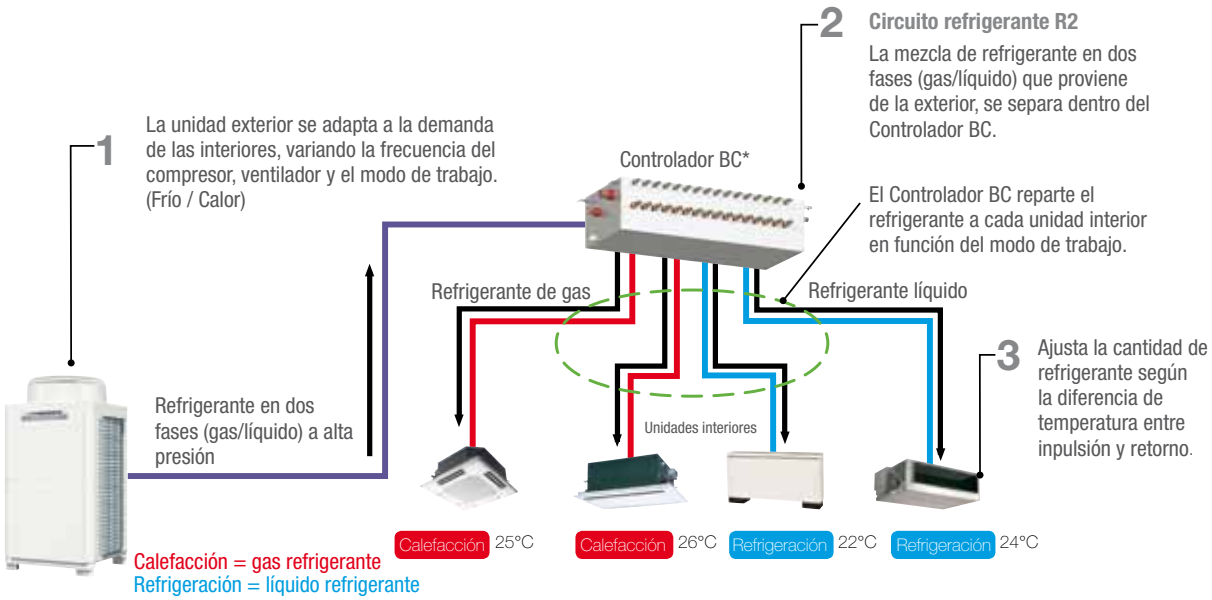
#### EXTERIOR

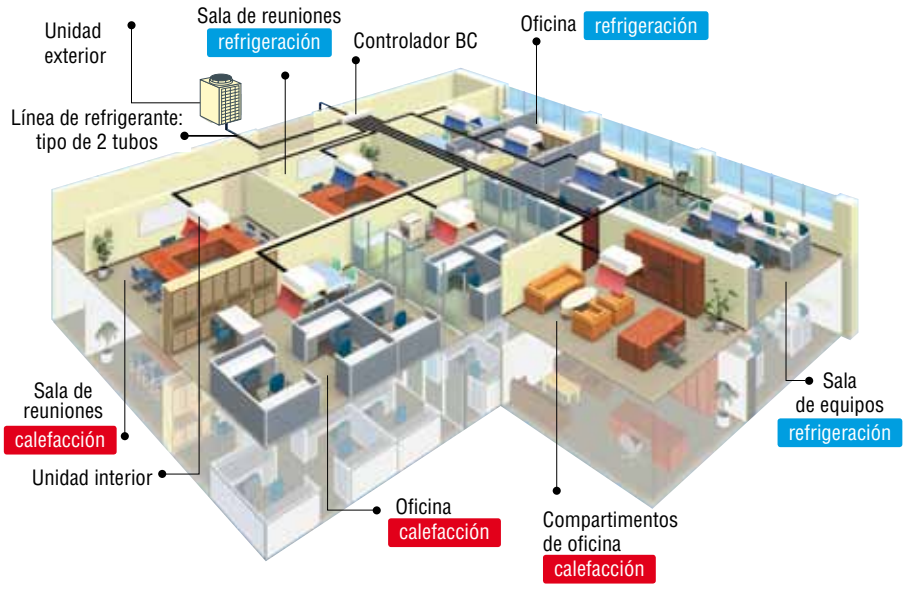
| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

# Tecnologías en Recuperación de Calor

Nuestra tecnología de Recuperación de Calor, exclusiva de Mitsubishi Electric, sólo utiliza dos tubos, a diferencia de los tres habituales en el mercado. Los sistemas R2 se han diseñado para funcionar en modo calefacción y refrigeración simultáneamente y ofrecen un ahorro sustancial en los costes anuales de instalación y de funcionamiento.



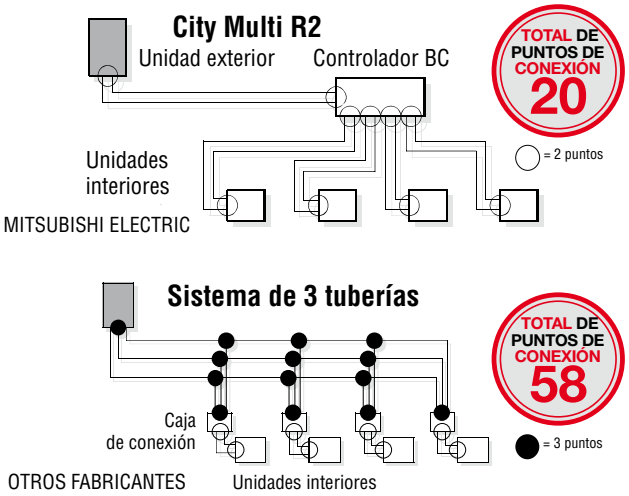




## Tecnología exclusiva con solo 2 tuberías

Su gran eficacia proviene de la simultaneidad en los modos de funcionamineto frío/calor, actuando como un intercambiador de calor y transfiriendo energía allí donde se requiera. De esta forma,se ahorra un 20% de los costes de funcionamiento en comparación con un sistema convencional de bomba de calor.

## Instalación Más Sencilla y Menos Puntos de Conexión

Gracias al controlador BC que dispone de un separador de líquido/gas único del sistema R2 de City Multi las unidades interiores reciben la demanda que solicitan sólo mediante 2 tuberías. Por lo tanto, se reducen los puntos de conexión (menos riesgos de posibles fugas) y el tiempo de instalación.

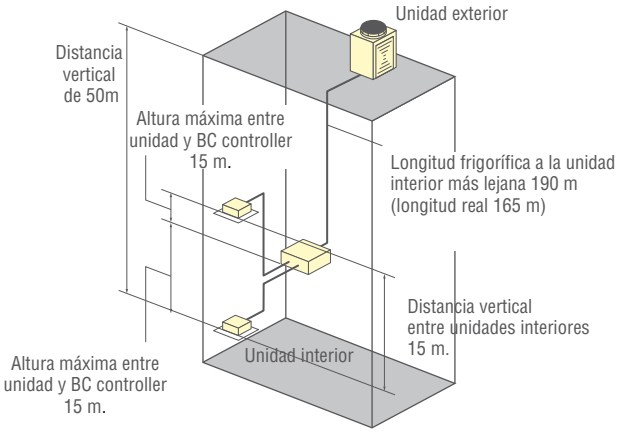



## Serie Estándar

La serie R2 estándar es la solución más flexible y extensa en recuperación de calor y gracias a su alta modularidad permite adaptarse a las necesidades de espacio de cualquier instalación. La serie estándar dispone de un rango de capacidades frigoríficas desde 8CV hasta 36CV.

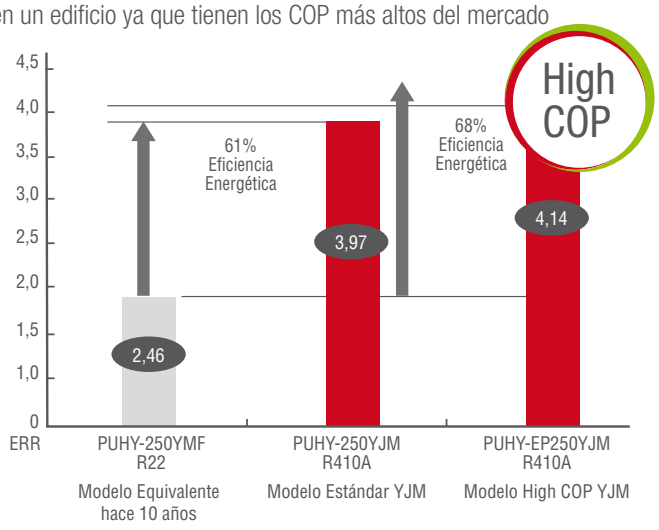
## Aumento de la Longitud de las Tuberías

Gracias al kit PAC-KBU90MHE es posible alcanzar una altura de hasta 90 m entre unidad exterior e interior.




## Serie R2 High COP

La serie High COP es la solución perfecta en climatización por aerotermia para conseguir el escalón más alto de eficiencia energética en un edificio ya que tienen los COP más altos del mercado



## PURY-P200~450YJM • 1 Módulo

PURY-P450YJM

| MODELO | | | PURY-P200YJM-A | PURY-P250YJM-A | PURY-P300YJM-A | PURY-P350YJM-A | PURY-P400YJM-A | PURY-P450YJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 | 35.000 | 40.000 | 45.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | 50,0 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | 56,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 5,18 | 7,05 | 8,67 | 11,33 | 13,55 | 14,49 |
| | Calefacción | kW | 5,69 | 7,32 | 8,78 | 10,89 | 12,75 | 14,58 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,32 | 3,97 | 3,86 | 3,53 | 3,32 | 3,45 |
| | COP | | 4,39 | 4,30 | 4,27 | 4,13 | 3,92 | 3,84 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~20 | P15 ~ P250 / 1~25 | P15 ~ P250 / 1~30 | P15 ~ P250 / 1~35 | P15 ~ P250 / 1~40 | P15 ~ P250 / 1~45 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 9,6-9,1-8,7 | 12,3-11,7-11,3 | 14,8-14,0-13,5 | 19,1-18,1-17,5 | 22,8-21,7-20,9 | 24,6-23,3-22,5 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/19,05 | 19,05/22,2 | 19,05/22,2 | 19,05/28,58 | 22,2/28,58 | 22,2/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 56 | 57 | 59 | 60 | 61 | 62 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 185 | 185 | 185 | 225 | 225 | 360 |
| | Potencia | kW | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 x 2 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,4 | 6,8 | 7,8 | 9,9 | 10,2 | 11,6 |
| | Refrigerante | | R-410A / 9,5 kg | R-410A / 9,5 kg | R-410A / 9,5 kg | R-410A / 11,8 kg | R-410A / 11,8 kg | R-410A / 11,8 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.750 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 240 | 240 | 245 | 270 | 270 | 320 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th | | | | | |
| **PVR** | | | **12.055 €** | **13.254 €** | **16.209 €** | **19.446 €** | **21.937 €** | **25.586 €** |

## PURY-P500~700YSJM • 2 Módulos

| MODELO | | | PURY-P500YSJM-A | PURY-P550YSJM-A | PURY-P600YSJM-A | PURY-P650YSJM-A | PURY-P700YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 50.000 | 55.000 | 60.000 | 65.000 | 70.000 |
| | Refrigeración | kW | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 73,0 | 80,0 |
| | Calefacción | kW | 63,0 | 69,0 | 76,5 | 81,5 | 88,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 14,85 | 17,30 | 19,65 | 21,53 | 23,95 |
| | Calefacción | kW | 15,10 | 16,95 | 19,07 | 20,47 | 22,33 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,77 | 3,64 | 3,51 | 3,39 | 3,34 |
| | COP | | 4,17 | 4,07 | 4,01 | 3,98 | 3,94 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 25,4-24,2-23,3 | 29,2-27,7-26,7 | 33,1-31,5-30,3 | 36,3-34,5-33,2 | 40,4-38,4-37,0 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 22,2/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/34,93 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 60 | 61 | 62 | 62,5 | 63 |
| Módulos | PURY-P#YJM-A | | 250+250 | 250+300 | 300+300 | 300+350 | 300+400 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R200VBK |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 480 | 485 | 490 | 515 | 515 |
| **PVR** | | | **26.785 €** | **29.740 €** | **32.695 €** | **35.932 €** | **38.457 €** |

## PURY-P750~900YSJM • 2 Módulos

| MODELO | | | PURY-P750YSJM-A | PURY-P800YSJM-A | PURY-P850YSJM-A | PURY-P900YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 75.000 | 80.000 | 85.000 | 90.000 |
| | Refrigeración | kW | 85,0 | 90,0 | 96,0 | 101,0 |
| | Calefacción | kW | 95,0 | 100,0 | 108,0 | 113,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 26,47 | 28,30 | 29,26 | 30,23 |
| | Calefacción | kW | 24,05 | 26,04 | 28,42 | 30,05 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,21 | 3,18 | 3,28 | 3,34 |
| | COP | | 3,95 | 3,84 | 3,80 | 3,76 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | |
| Intensidad máxima | | A | 44,6-42,4-40,9 | 47,7-45,3-43,7 | 49,3-46,9-45,2 | 51,0-48,4-46,7 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 28,58/34,93 | 28,58/34,93 | 28,58/41,28 | 28,58/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 63,5 | 64 | 64,5 | 65 |
| Módulos | PURY-P#YJM-A | | 350+400 | 400+400 | 400+450 | 450+450 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-R200VBK | CMY-R200VBK | CMY-R200XLVBK | CMY-R200XLVBK |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 2.140 x 1.710 x 761 | 2.140 x 1.710 x 762 | 2.140 x 1.710 x 763 | 2.140 x 1.710 x 764 |
| Peso | | kg | 540 | 540 | 590 | 640 |
| **PVR** | | | **41.694 €** | **44.185 €** | **47.983 €** | **51.632 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

## PURY-EP200~350YJM • 1 Módulo

PURY-EP350YJM

High COP

| MODELO | | | PURY-EP200YJM-A | PURY-EP250YJM-A | PURY-EP300YJM-A | PURY-EP350YJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 | 35.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 5,07 | 6,76 | 8,25 | 10,28 |
| | Calefacción | kW | 5,56 | 7,15 | 8,60 | 10,58 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,41 | 4,14 | 4,06 | 3,89 |
| | COP | | 4,49 | 4,40 | 4,36 | 4,25 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~20 | P15 ~ P250 / 1~25 | P15 ~ P250 / 1~30 | P15 ~ P250 / 1~35 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | |
| Intensidad máxima | | A | 9,3-8,9-8,5 | 12,0-11,4-11,0 | 14,5-13,7-13,2 | 17,8-16,9-16,3 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/19,05 | 19,05/22,2 | 19,05/22,2 | 19,05/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 57 | 60 | 60 | 61 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 185 | 225 | 225 | 360 |
| | Potencia | kW | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 x 2 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,4 | 6,8 | 7,8 | 9,9 |
| | Refrigerante | | R-410A / 9,5 kg | R-410A / 11,8 kg | R-410A / 11,8 kg | R-410A / 11,8 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.750 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 240 | 270 | 270 | 320 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th | | | |
| **PVR** | | | **12.724 €** | **15.965 €** | **18.850 €** | **22.100 €** |

## PURY-EP400~700YSJM • 2 Módulos

High COP

| MODELO | | | PURY-EP400YSJM-A | PURY-EP450YSJM-A | PURY-EP500YSJM-A | PURY-EP550YSJM-A | PURY-EP600YSJM-A | PURY-EP650YSJM-A | PURY-EP700YSJM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 60.000 | 65.000 | 70.000 |
| | Refrigeración | kW | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 73,0 | 80,0 |
| | Calefacción | kW | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 76,5 | 81,5 | 88,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 10,41 | 11,99 | 13,62 | 15,40 | 16,87 | 19,01 | 21,22 |
| | Calefacción | kW | 11,36 | 12,87 | 14,38 | 15,93 | 17,38 | 19,73 | 22,05 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,32 | 4,17 | 4,11 | 4,09 | 4,09 | 3,84 | 3,77 |
| | COP | | 4,40 | 4,35 | 4,38 | 4,33 | 4,40 | 4,13 | 3,99 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~40 | P15 ~ P250 / 1~45 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 19,1-18,2-17,5 | 21,7-20,6-19,8 | 24,2-23,0-22,2 | 26,8-25,5-24,6 | 29,3-27,8-26,8 | 33,3-31,6-30,4 | 37,2-35,3-34,0 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 22,2/28,58 | 22,2/28,58 | 22,2/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/34,93 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 60 | 62 | 62 | 63 | 63 | 63,5 | 64 |
| Módulos | PURY-EP#YJM-A | | 200+200 | 200+250 | 200+300 | 250+300 | 300+300 | 300+350 | 350+350 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100VBK | CMY-R100XLVBK | CMY-R100XLVBK |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 | 2.140 x 1.710 x 760 | 2.440 x 1.710 x 760 | 2.440 x 1.710 x 760 | 2.970 x 1.710 x 760 | 3,500 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 480 | 510 | 510 | 540 | 540 | 590 | 640 |
| **PVR** | | | **25.725 €** | **28.966 €** | **31.851 €** | **35.092 €** | **37.977 €** | **41.360 €** | **44.610 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

# PROYECTOS EMBLEMÁTICOS

## Hospital La Fé

**UNIDADES City Multi**

**166 EXTERIORES**
3 PURY-P500~YSHM-A
1 PURY-P400~YSHM-A
8 PURY-P400~YHM-A
4 PURY-P350~YHM-A
20PURY-P300~YGM-A
11PURY-P250~YHM-A
42PURY-P250~YGM-A
24PURY-P200~YHM-A
53PURY-P200~YGM-A

**2.050 INTERIORES**
13 PEFY-P-VMA
26 PLFY-P-VBM-E
199 PLFY-P-VCM-E
510 PEFY-P-VMS1-E
519 PEFY-P-VMM
783 PEFY-P-VML-E

**CONTROL**
1 TG2000 WIDE AREA
1 XML PROTOCOL
48 GB-50A-E
1928 PAR-F27MEA-J

**POTENCIA**
4.612 kw

## Eurostars Palace

**UNIDADES City Multi**

**25 EXTERIORES**
1 PURY-P600~YSHM-A
2 PURY-P550~YSHM-A
2 PURY-P500~YSHM-A
10 PURY-P450~YSHM-A
2 PURY-P400~YHM-A
1 PURY-P350~YHM-A
2 PURY-P300~YHM-A
1 PURY-P250~YHM-A
2 PUHY-P500~YSHM-A
1 PUHY-P400~YHM-A
1 PUHY-P250~YHM-A

**120 INTERIORES**
1 PKFY-P-VGM-E
1 PLFY-P-VBM-E
2 PLFY-P-VCM-E
3 PEFY-P-VML-E
5 PKFY-P-VBM-E
20 PEFY-P-VMH-E
33 PEFY-P-VMM-E
55 PEFY-P-VMS1-E

**CONTROL**
1 TG2000 SOFTWARE
7 GB-50A-J
171 PAC-YT51CRB-J

**VENTILACIÓN**
5 PAC-AH250M-H

**POTENCIA**
1.217 kw

# Replace Multi

La tecnología Replace Multi de Mitsubishi Electric se basa en tres pilares: REUTILIZACIÓN, REEMPLAZO y RENOVACIÓN y representa una nueva solución en el mercado a la hora de sustituir un equipo de aire acondicionado.

En lugar de sustituir completamente todas las unidades y tuberías del sistema, permite reutilizar la mayoría de sus componentes, evitando inconvenientes como los trabajos de sustitución de tuberías, demolición de paredes o el cierre de los negocios durante las reformas.

### INSTALACIÓN MÁS SENCILLA

1. Facilita el trabajo del instalador.
2. Limpieza automática del aceite antiguo.
3. Mínima interrupción de la actividad.

### REDUCCIÓN DE COSTES EN LA INSTALACIÓN

1. Cambiando únicamente las unidades exteriores y las interiores sólo si es necesario.
2. Aprovechando líneas frigoríficas y eléctricas, elementos de protección y desagües. Mínima interrupción de la actividad.
3. Reduciendo la cantidad de escombros y residuos y minimizando los costes asociados

### INSTALACIÓN QUE RESPETA EL MEDIO AMBIENTE

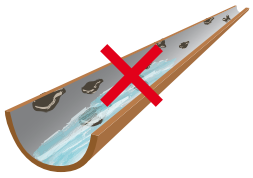
1. Reducción de residuos.
2. Reutilización de componentes de la instalación anterior.
3. Ahorro energético: los equipos con tecnología Replace son un 40% más eficientes que los antiguos.
   (Dependiendo del modelo y año de fabricación)

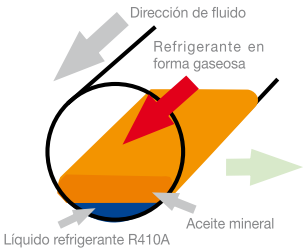
## Procedimiento de la limpieza de las tuberías

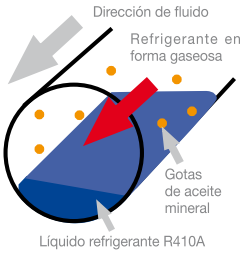
A. Si el aceite mineral del refrigerante R22 y el nuevo refrigerante R410A se mezclan producen residuos que pueden provocar problemas en el compresor y la obstrucción de as válvulas de expansión.

B. Al inicio del proceso de limpieza, la mayor parte del aceite mineral es eliminado por el refrigerante en dos fases.

C. Hacia el final del proceso, las gotas de aceite remanentes en las paredes son eliminadas por la fase gaseosa del refrigerante.





## Reemplazo del Equipo

En comparación con el proceso de instalar un nuevo sistema completo, Replace Multi ofrece una instalación mucho más corta y rápida. El principal motivo es que esta tecnología permite, sin necesidad de un equipo especial, reutilizar las tuberías existentes evitando obras en el techo o en las paredes y haciendo innecesario el uso de tuberías nuevas. Este ahorro de recursos y de tiempo de instalación es un factor clave, sobretodo porque minimiza los efectos provocados por el paro de actividad en las instalaciones.

Un edificio de 30 metros de altura, que son unas 10 plantas, tiene 1km de tubería.

## REPLACE MULTI: cambio rápido en sólo 5 pasos

1. Recogida del refrigerante viejo.
2. Reemplazo de las unidades exteriores (las interiores sólo si es necesario).
3. Carga automática del refrigerante R410A.
4. Recogida automática del aceite mineral antiguo.
5. Reinicio y prueba del equipo.

## Solución Garantizada

El sistema de 2 tuberías exclusivo de Replace Multi permite renovar la instalación de cualquier edificio, sea cual sea la marca del equipo instalado.

El refrigerante en 2 fases elimina completamente el aceite mineral antiguo.

## Renovación del Equipo

El espacio de la unidad exterior se reduce aproximadamente un 40% en comparación con una la unidad R22 similar de hace 10 años.

Gracias a esta reducción es posible instalar nuevas unidades en el mismo espacio, incluso de mayor capacidad en caso que fuera necesario.

## PUHY-RP200~350YJM • 1 Módulo

| MODELO | | | PUHY-RP200YJM-B | PUHY-RP250YJM-B | PUHY-RP300YJM-B | PUHY-RP350YJM-B |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 20.000 | 25.000 | 30.000 | 35.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 5,68 | 7,62 | 8,98 | 11,79 |
| | Calefacción | kW | 5,69 | 7,22 | 9,42 | 12,60 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,94 | 3,67 | 3,73 | 3,39 |
| | COP | | 4,39 | 4,36 | 3,98 | 3,57 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~17 | P15 ~ P250 / 1~21 | P15 ~ P250 / 1~26 | P15 ~ P250 / 1~30 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | |
| Intensidad máxima | | A | 9,6-9,1-8,7 | 12,8-12,2-11,7 | 15,9-15,1-14,5 | 21,2-20,2-19,4 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 12,7/28,58 | 12,7/28,58 | 12,7/28,58 | 15,88/34,93 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/ 1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 56 | 57 | 59 | 60 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 185 | 185 | 185 | 185 |
| | Potencia | kW | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 |
| Compresor | Potencia | kW | 4,8 | 6,8 | 8,2 | 9,9 |
| | Refrigerante | | R-410A / 6,5 kg | R-410A / 9 kg | R-410A / 9 kg | R-410A / 9 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 | 920 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 230 | 255 | 255 | 255 |
| Rango de operación (refr/calef) | | °C | -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th | | | |
| **PVR** | | | **12.543 €** | **15.680 €** | **18.814 €** | **21.954 €** |

## PUHY-RP400~650YSJM • 2 Módulos

| MODELO | | | PUHY-RP400YSJM-B | PUHY-RP450YSJM-B | PUHY-RP500YSJM-B | PUHY-RP550YSJM-B | PUHY-RP600YSJM-B | PUHY-RP650YSJM-B |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 60.000 | 65.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 73,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 76,5 | 81,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 11,87 | 13,77 | 15,68 | 17,50 | 18,59 | 21,09 |
| | Calefacción | kW | 11,38 | 12,81 | 14,44 | 16,62 | 19,22 | 21,73 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,79 | 3,63 | 3,57 | 3,60 | 3,71 | 3,46 |
| | COP | | 4,39 | 4,37 | 4,36 | 4,15 | 3,98 | 3,75 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 20,0-19,0-18,3 | 23,2-22,0-21,2 | 26,4-25,1-24,2 | 29,5-28,0-27,0 | 32,4-30,8-29,7 | 36,6-34,8-33,5 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/34,93 | 15,88/34,93 | 15,88/34,93 | 15,88/34,93 | 19,05/34,93 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 59 | 59,5 | 60 | 61 | 62 | 62,5 |
| Módulos | PUHY-RP#YJM-B | | 200+200 | 200+250 | 250+250 | 250+300 | 300+300 | 300+350 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-RP100VBK | CMY-RP100VBK | CMY-RP100VBK | CMY-RP100VBK | CMY-RP100VBK | CMY-RP100VBK |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 | 1.840 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 460 | 485 | 510 | 510 | 510 | 510 |
| **PVR** | | | **25.266 €** | **28.403 €** | **31.540 €** | **34.674 €** | **37.808 €** | **40.948 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Tsl Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

## PUHY-RP700~900YSJM • 3 Módulos

| MODELO | | | PUHY-RP700YSJM-B | PUHY-RP750YSJM-B | PUHY-RP800YSJM-B | PUHY-RP850YSJM-B | PUHY-RP900YSJM-B |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 70.000 | 75.000 | 80.000 | 85.000 | 90.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 80,0 | 85,0 | 90,0 | 96,0 | 101,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 88,0 | 95,0 | 100,0 | 108,0 | 113,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 22,22 | 24,14 | 25,49 | 27,11 | 28,29 |
| | Calefacción | kW | 20,13 | 21,78 | 23,75 | 26,47 | 28,39 |
| Coeficiente Energético | EER | | 3,60 | 3,52 | 3,53 | 3,54 | 3,57 |
| | COP | | 4,37 | 4,36 | 4,21 | 4,08 | 3,98 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 | P15 ~ P250 / 1~32 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 37,5-35,6-34,3 | 40,7-38,7-37,3 | 43,0-40,8-39,4 | 45,7-43,4-41,9 | 47,9-45,5-43,8 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 / 1.000 | 50 / 1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 | 50/1.000 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 61,5 | 62 | 62,5 | 63,5 | 64 |
| Módulos | PUHY-RP#YJM-B | | 200+250+250 | 250+250+250 | 250+250+300 | 250+300+300 | 300+300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-RP200VBK | CMY-RP200VBK | CMY-RP200VBK | CMY-RP200VBK | CMY-RP200VBK |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 2.760 x 1.710 x 760 | 2.760 x 1.710 x 760 | 2.760 x 1.710 x 760 | 2.760 x 1.710 x 760 | 2.760 x 1.710 x 760 |
| Peso | | kg | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 |
| **PVR** | | | **44.297 €** | **47.434 €** | **50.568 €** | **53.702 €** | **56.836 €** |

# SERIE R2 REPLACE MULTI

## PURY-RP200~300YJM • 1 Módulo

| MODELO | | | PURY-RP200YJM-B | PURY-RP250YJM-B | PURY-RP300YJM-B |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 4,95 | 6,82 | 8,35 |
| | Calefacción | kW | 5,50 | 7,22 | 8,70 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,52 | 4,10 | 4,01 |
| | COP | | 4,54 | 4,36 | 4,31 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~20 | P15 ~ P250 / 1~25 | P15 ~ P250 / 1~30 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 9,2-8,8-8,5 | 12,1-11,5-11,1 | 14,6-13,9-13,4 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/28,58 | 19,05/28,58 | 19,05/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 56 | 57 | 59 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 225 | 225 | 225 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 | 1.220 x 1.710 x 760 |
| **PVR** | | | **14.432 €** | **18.036 €** | **21.641 €** |

**NOTAS:** *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango Tª refrig: 0°C Ts a 43°C Ts| Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

# Condensadas por agua

Gracias a los sistemas City Multi WY y WR2 es posible combinar las características del sistemas VRF con los circuitos de agua. Las ventajas de estos sistemas consisten en que el agua puede entregarse en volúmenes y temperaturas optimizados, consiguiendo altos niveles de eficiencia y de flexibilidad.

## Doble Recuperación de Calor (WR2)

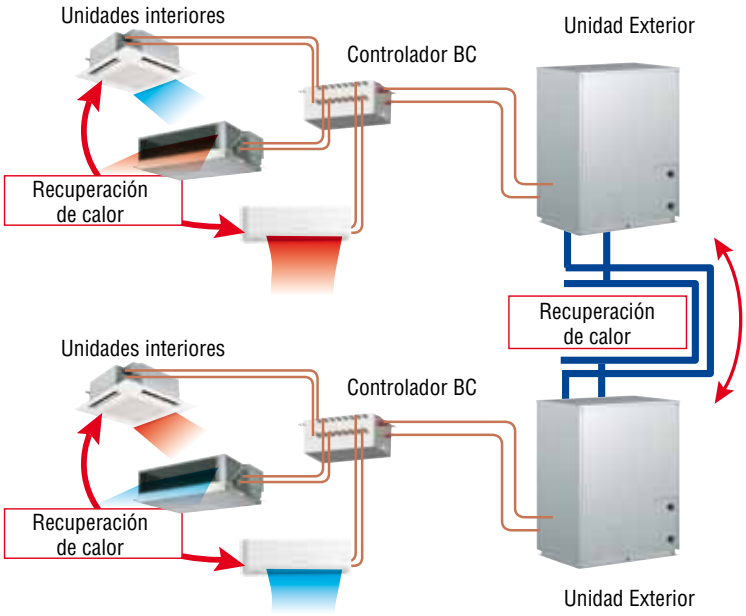
LA TECNOLOGÍA R2 aplicada a los sistemas de condensación por agua permiten disfrutar de una doble Recuperación de Calor.

La PRIMERA ETAPA de recuperación se produce a nivel de circuito refrigerante. Con la tecnología R2, la Recuperación de Calor se produce dentro de los controladores BC, permitiendo la entrega de frío o calor a las unidades interiores dependientes de una misma unidad exterior con una distribución de sólo dos tubos.

La SEGUNDA ETAPA de recuperación se lleva a cabo dentro del circuito cerrado de agua al que están conectadas las unidades exteriores PQRY.

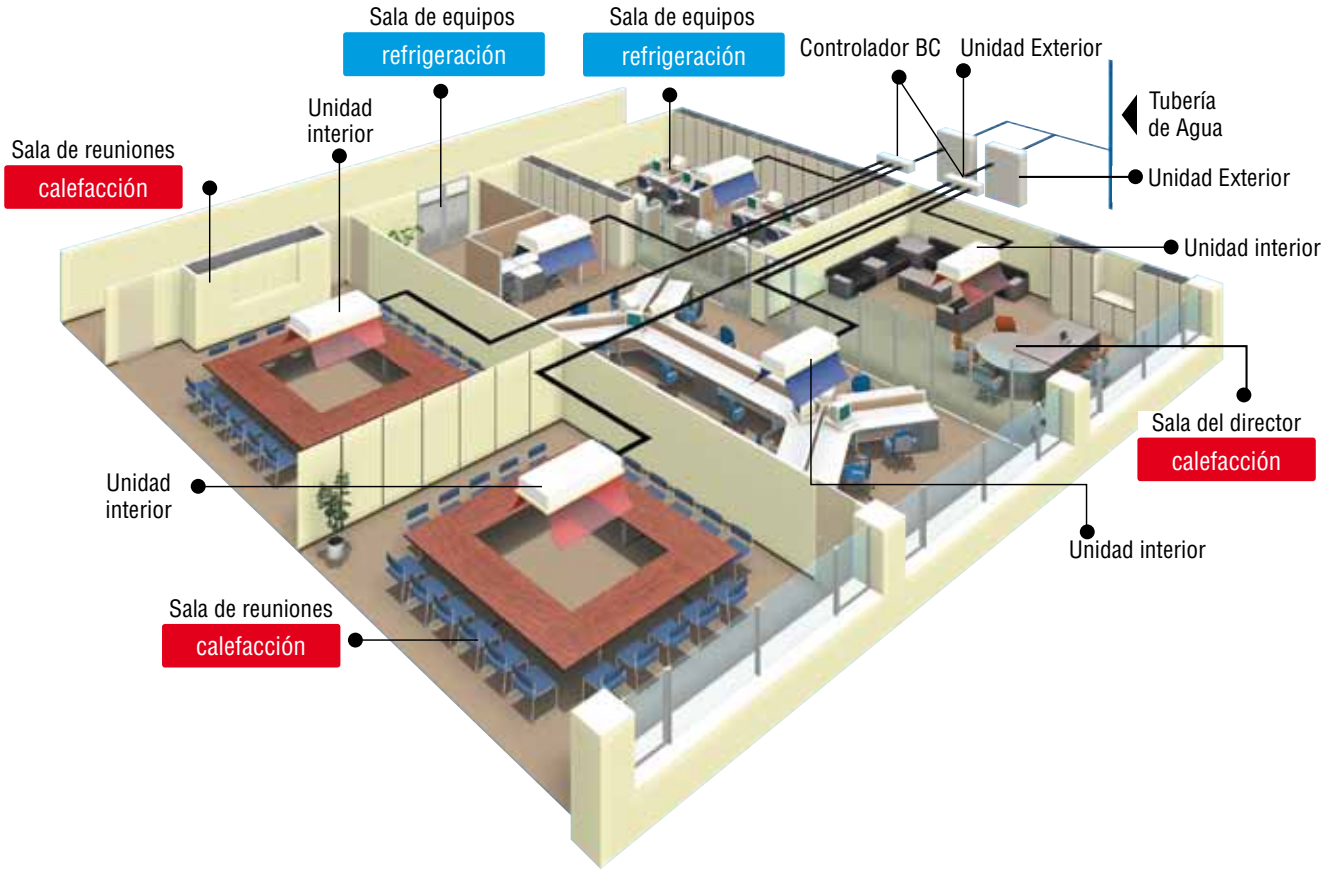
El CALOR EXTRAÍDO de la condensación de sistemas con demanda mayoritaria de refrigeración mejora la eficiencia en la evaporación de otras unidades exteriores con demanda mayoritaria de calefacción.

Esta DOBLE RECUPERACIÓN DE CALOR mejora sustancialmente la eficiencia energética y hace de este sistema la solución ideal para las necesidades de los edificios más modernos, en los que se puede llegar a necesitar refrigeración incluso en invierno.



## Unidades exteriores refrigeradas por agua

Este sistema no requiere el intercambio de calor con el aire exterior debido a que se realiza el intercambio contra cualquier circuito de agua con una temperatura de entre 10ºC y 45ºC. Además es ideal para edificios muy altos con alturas mayores a 90 metros.



## PQHY-P200~300YHM • 1 Módulo

| MODELO | | | PQHY-P200YHM-A | PQHY-P250YHM-A | PQHY-P300YHM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 20.000 | 25.000 | 30.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 22,4 | 28,0 | 33,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 25,0 | 31,5 | 37,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 3,92 | 5,45 | 7,36 |
| | Calefacción | kW | 4,12 | 5,80 | 8,15 |
| Coeficiente Energético | EER | | 5,71 | 5,13 | 4,55 |
| | COP | | 6,06 | 5,43 | 4,60 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~17 | P15 ~ P250 / 1~21 | P15 ~ P250 / 1~26 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 6,9-6,6-6,3 | 9,7-9,3-8,9 | 13,7-13,0-12,5 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 9,52/19,05 | 9,52*/22,2 | 9,52*/22,2 |
| Long. Máx tubería vert**/total | | m | 50/300 | 50/300 | 50/300 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 47 | 49 | 50 |
| Compresor | Potencia | kW | 4,6 | 6,3 | 7,4 |
| | Refrigerante | | R-410A | R-410A | R-410A |
| Caudal de agua | | m³/min | 0,096 | 0,096 | 0,096 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 880 x 1.160 x 550 | 880 x 1.160 x 550 | 880 x 1.160 x 550 |
| Peso | | kg | 195 | 195 | 195 |
| Rango Tª del agua (refr/calef) | | °C | 10°C a 45°C *** | | |
| **PVR** | | | **14.034 €** | **15.656 €** | **16.995 €** |

## PQHY-P400~600YSHM • 2 Módulos

| MODELO | | | PQHY-P400YSHM-A | PQHY-P450YSHM-A | PQHY-P500YSHM-A | PQHY-P550YSHM-A | PQHY-P600YSHM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 60.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 76,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 8,25 | 9,84 | 11,45 | 13,46 | 15,48 |
| | Calefacción | kW | 8,65 | 10,42 | 12,06 | 14,65 | 17,12 |
| Coeficiente Energético | EER | | 5,45 | 5,08 | 4,89 | 4,68 | 4,45 |
| | COP | | 5,78 | 5,37 | 5,22 | 4,70 | 4,46 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~34 | P15 ~ P250 / 1~39 | P15 ~ P250 / 1~43 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 14,6-13,8-13,3 | 17,5-16,7-16,1 | 20,4-19,4-18,7 | 24,7-23,4-22,6 | 28,9-27,4-26,4 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 12,7/28,28 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 | 15,88/28,58 |
| Long. Máx tubería vert**/total | | m | 50/500 | 50/500 | 50/500 | 50/500 | 50/500 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 50 | 51 | 52 | 52,5 | 53 |
| Módulos | PQHY-P#YHM-A | | 200+200 | 250+200 | 250+250 | 300+250 | 300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 | CMY-Y100VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.760 x 1.160 x 550 | 1.760 x 1.160 x 550 | 1.760 x 1.160 x 550 | 1.760 x 1.160 x 550 | 1.760 x 1.160 x 550 |
| Peso | | kg | 390 | 390 | 390 | 390 | 390 |
| **PVR** | | | **28.239 €** | **29.861 €** | **31.483 €** | **32.822 €** | **34.161 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** * Si la longitud de tubería es mayor que 90m, el diámetro pasa a ser 12,7mm | ** Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m | *** Con agua glicolada se puede llegar a -5°C. Consulte con nuestro dept. técnico | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter | Circuito de agua con presión máx. de 2MPa y volumen en placas de 5L | Tª ambiente máx. 40°C, HR máx 80%.

# SERIE WY CONDENSADAS POR AGUA

## PQHY-P650~750YSHM • 3 Módulos

| MODELO | | | PQHY-P650YSHM-A | PQHY-P700YSHM-A | PQHY-P750YSHM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 65.000 | 70.000 | 75.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 73,0 | 80,0 | 85,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 81,5 | 88,0 | 95,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 13,96 | 15,58 | 17,19 |
| | Calefacción | kW | 14,74 | 16,51 | 18,27 |
| Coeficiente Energético | EER | | 5,22 | 5,13 | 4,94 |
| | COP | | 5,52 | 5,33 | 5,19 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 24,8-23,6-22,7 | 27,8-26,4-25,5 | 30,8-29,3-28,2 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/34,93 | 19,05/34,93 | 19,05/34,93 |
| Long. Máx tubería vert**/total | | m | 50/500 | 50/500 | 50/500 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 53 | 53,5 | 54 |
| Módulos | PQHY-P#YHM-A | | 250+200+200 | 250+250+200 | 250+250+250 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 2.640 x 1.160 x 550 | 2.640 x 1.160 x 550 | 2.640 x 1.160 x 550 |
| Peso | | kg | 585 | 585 | 585 |
| **PVR** | | | **44.108 €** | **45.730 €** | **47.352 €** |

## PQHY-P800~900YSHM • 3 Módulos

| MODELO | | | PQHY-P800YSHM-A | PQHY-P850YSHM-A | PQHY-P900YSHM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 80.000 | 85.000 | 90.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 90,0 | 96,0 | 101,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 100,0 | 108,0 | 113,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 19,18 | 21,20 | 23,22 |
| | Calefacción | kW | 20,74 | 23,21 | 25,67 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,69 | 4,52 | 4,34 |
| | COP | | 4,82 | 4,65 | 4,40 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 35-33,2-32 | 39,1-37,2-35,8 | 43,3-41,1-39,6 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 19,05/34,93 | 19,05/41,28 | 19,05/41,28 |
| Long. Máx tubería vert**/total | | m | 50/500 | 50/500 | 50/500 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 54 | 54,5 | 55 |
| Módulos | PQHY-P#YHM-A | | 300+250+250 | 300+300+250 | 300+300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 | CMY-Y300VBK2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 2.640 x 1.160 x 550 | 2.640 x 1.160 x 550 | 2.640 x 1.160 x 550 |
| Peso | | kg | 585 | 585 | 585 |
| **PVR** | | | **48.691 €** | **50.030 €** | **51.369 €** |

**NOTAS:** * Si la longitud de tubería es mayor que 90m, el diámetro pasa a ser 12,7mm | ** Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m | *** Con agua glicolada se puede llegar a -5°C. Consulte con nuestro dept. técnico | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter | Circuito de agua con presión máx. de 2MPa y volumen en placas de 5L | Tª ambiente máx. 40°C, HR máx 80%.

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

Más información

# SERIE WR2 CONDENSADAS POR AGUA

## PQRY-P200~300YHM • 1 Módulo

| MODELO | | | PQRY-P200YHM-A | PQRY-P250YHM-A | PQRY-P300YHM-A |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 20.000 | 25.000 | 30.000 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 | 33,5 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 | 37,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 3,96 | 5,51 | 7,44 |
| | Calefacción | kW | 4,12 | 5,80 | 8,15 |
| Coeficiente Energético | EER | | 5,65 | 5,08 | 4,50 |
| | COP | | 6,06 | 5,43 | 4,60 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~20 | P15 ~ P250 / 1~25 | P15 ~ P250 / 1~30 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | |
| Intensidad máxima | | A | 6,9-6,6-6,3 | 9,7-9,3-8,9 | 13,7-13-12,5 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/19,05 | 19,05/22,22 | 19,05/22,22 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 47 | 49 | 50 |
| Caudal de agua | | m³/min | 0,096 | 0,096 | 0,096 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 880 x 1.160 x 550 | 880 x 1.160 x 550 | 880 x 1.160 x 550 |
| **PVR** | | | **15.576 €** | **16.907 €** | **18.540 €** |

## PQRY-P400~600YSHM • 2 Módulos

| MODELO | | | PQRY-P400YSHM-A | PQRY-P450YSHM-A | PQRY-P500YSHM-A | PQRY-P550YSHM-A | PQRY-P600YSHM-A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 60.000 |
| | Refrigeración | kW | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 |
| | Calefacción | kW | 50,0 | 56,0 | 63,0 | 69,0 | 76,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 8,32 | 9,94 | 11,57 | 13,60 | 15,62 |
| | Calefacción | kW | 8,65 | 10,42 | 12,06 | 14,65 | 17,12 |
| Coeficiente Energético | EER | | 5,40 | 5,03 | 4,84 | 4,63 | 4,41 |
| | COP | | 5,78 | 5,37 | 5,22 | 4,70 | 4,46 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | | | | |
| | Modelo / Cantidad | | P15 ~ P250 / 1~40 | P15 ~ P250 / 1~45 | P15 ~ P250 / 1~50 | P15 ~ P250 / 2~50 | P15 ~ P250 / 2~50 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | | A | 14,6/13,8/13,3 | 17,5/16,7/16,1 | 20,3/19,3/18,6 | 24,7/23,4/22,6 | 28,9/27,4/26,4 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 22,2/28,58 | 22,2/28,58 | 22,2/28,58 | 28,58/28,58 | 28,58/28,58 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 50 | 51 | 52 | 52,5 | 53 |
| Módulos | PQHY-P#YHM-A | | 200+200 | 250+200 | 250+250 | 250+300 | 300+300 |
| Kit de conexión incluído en el set | | | CMY-Q100VBK | CMY-Q100VBK | CMY-Q100VBK | CMY-Q100VBK | CMY-Q100VBK |
| **PVR** | | | **31.529 €** | **32.860 €** | **34.191 €** | **35.824 €** | **37.457 €** |

Más información

### OPCIONAL

#### EXTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KBU90MH-E | Kit presión media 90m | **315 €** |
| PAC-CN32WHMC | Conector para la conexión de vatímetros | **81 €** |

**NOTAS:** * Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m | ** Con agua glicolada se puede llegar a -5°C. Consulte con nuestro dept. técnico | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter | Circuito de agua con presión máx. de 2MPa y volumen en placas de 5L | Tª ambiente máx. 40°C, HR máx 80%.

# PROYECTOS EMBLEMÁTICOS

## Hotel W

**UNIDADES City Multi**

**64 EXTERIORES**
1 PQRY-P500~YSGM-A
9 PQRY-P250~YGM-A
54 PQRY-P200~YGM-A

**566 INTERIORES**
2 PEFY-P-VMM-E
564 PEFY-P-VMS1-E

**CONTROL**
12 XML PROTOCOL
12 GB-50A-J
12 SERVIDOR WEB
55 PAR21MAA
496 PAC-YT51CRB-J

**VENTILACIÓN**
2 PAC-AH250M-H

**POTENCIA**
1.537 kw

## Torre Iberdrola

**UNIDADES City Multi**

**154 EXTERIORES**
24 PQRY-P500~YSHM-A
35 PQRY-P400~YSHM
95 PQRY-P400~YSHM-A 2MPA

**INTERIORES**
1.634 PEFY-P-VMA-E

**CONTROL**
41 PAC-YG31CDA
41 LMAP-02-E
41 GB-50A

**POTENCIA**
7.194 kw

## Distribuidores para Series Y y Multi-S

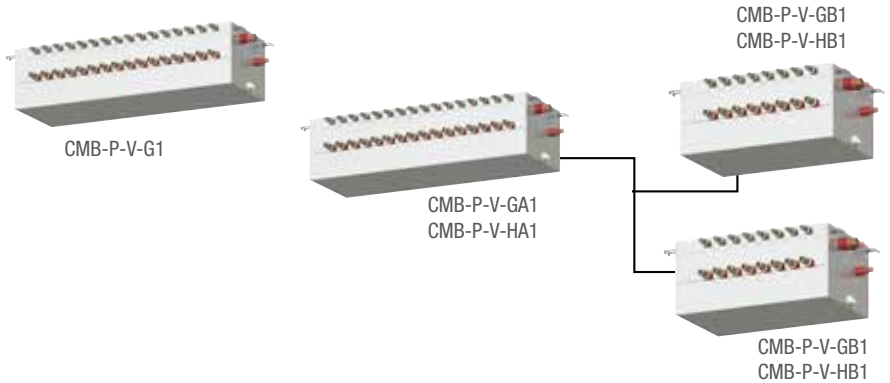
| MODELO | TIPO DE KIT | Nº SALIDAS | DESCRIPCIÓN | PVR |
|---|---|---|---|---|
| **SERIE MULTI-S** | | | | |
| CMY-Y62-G-E | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica de 2 salidas | **100 €** |
| CMY-Y64-G-E | Colector | 4 | Colector de línea frigorífica de 4 salidas | **190 €** |
| CMY-Y68-G-E | Colector | 8 | Colector de línea frigorífica de 8 salidas | **316 €** |
| **SERIE Y/WY** | | | | |
| CMY-Y102S-G | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica | **100 €** |
| CMY-Y102L-G | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica | **129 €** |
| CMY-Y202-G | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica | **155 €** |
| CMY-Y302-G | Distribución | 2 | Derivación de la línea frigorífica | **180 €** |
| CMY-Y104-G | Colector | 4 | Colector de línea frigorífica de 4 salidas | **238 €** |
| CMY-Y108-G | Colector | 8 | Colector de línea frigorífica de 8 salidas | **321 €** |
| CMY-Y1010-G | Colector | 10 | Colector de línea frigorífica de 10 salidas | **390 €** |
| **SERIE R2** | | | | |
| CMY-R160-J | Unión salidas BC | | Para conectar interiores > P80 a dos salidas del BC | **105 €** |

**NOTAS:** Después de un colector no pueden instalarse derivaciones.

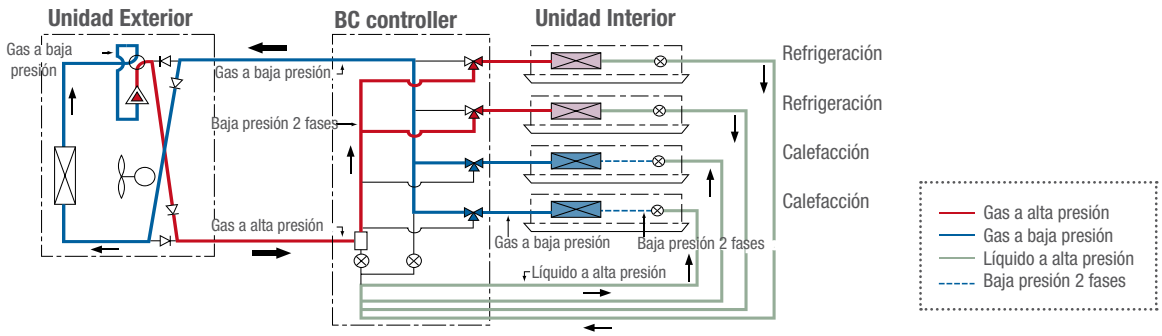
# Controlador BC

### CMB-P-V-G1, CMB-P-V-GA1, CMB-P-V-HA1, CMB-P-V-GB1, CMB-P-V-HB1

El secreto de los sistemas de recuperación de calor City Multi R2/WR2 reside en el Controlador BC. La unidad exterior envía por la tubería de alta presión una mezcla de líquido y gas que desemboca en el separador de fases contenido en el BC. Desde este separador se distribuye líquido o gas a alta presión a cada unidad interior según lo que ésta demande. Así se evita necesitar un tubo para líquido, otro para gas y otro de baja presión como pasa con el resto de fabricantes.




## Esquema Sistema BC



## BC Independiente - CMB-P-G

| MODELO | | | | CMB-P104V-G | CMB-P105V-G | CMB-P106V-G |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Número de salidas | | | | 4 | 5 | 6 |
| Alimentación | | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 240V / 50Hz | | |
| Consumo | | Refrig. | kW | 0,067/0,076/0,085 | 0,082/0,093/0,104 | 0,097/0,110/0,123 |
| | | Calef. | kW | 0,030/0,034/0,038 | 0,038/0,043/0,048 | 0,045/0,051/0,057 |
| Intensidad | | Refrig. | A | 0,31/0,34/0,36 | 0,38/0,41/0,44 | 0,45/0,48/0,52 |
| | | Calef. | A | 0,14/0,15/0,16 | 0,18/0,19/0,20 | 0,21/0,23/0,24 |
| Acabado exterior | | | | Chapa de acero galvanizado (Parte inferior de bandeja de drenaje con pintura N1.5) | | |
| Capacidad conectable a una salida | | | | Modelo P80 o inferior.* | | |
| Unidad exterior conectable | | | | Unidades exteriores R2/WR2 con índice de capacidad ≤ P350 | | |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | | mm | 648 x 284 x 432 | | |
| Diámetros Conexiones frigoríficas | Hacia U Exterior (Alta/Baja) | Ext. = P200 | mm | Ø15,88 / Ø19,05 | | |
| | | Ext. = P250, P300 | mm | Ø19,05 / Ø22,20 | | |
| | | Ext. = P350 | mm | Ø19,05 / Ø28,58 | | |
| | Hacia U Interior (Líquido/Gas) | Int. ≤ P50 | mm | Ø6,35 / Ø12,70 | | |
| | | P50 < Int. ≤ P80 | mm | Ø9,52 / Ø15,88 | | |
| | | Int. > P80 * | mm | Ø12,70 / Ø19,05 | | |
| Tubo de drenaje | | | | O.D. 32mm | | |
| Peso neto | | | kg | 24 | 27 | 28 |
| **PVR** | | | | **3.569 €** | **3.960 €** | **4.551 €** |

## Principal CMB-P-GA/HA • Secundario CMB-P-GB/HB

| MODELO | | | | CMB-P108V-GA | CMB-P1010V-GA | CMB-P1013V-GA | CMB-P1016V-GA | CMB-P1016V-HA | CMB-P104V-GB | CMB-P108V-GB | CMB-P1016V-HB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipo de BC | | | | Principal | | | | | Secundario *** | | |
| Número de salidas | | | | 8 | 10 | 13 | 16 | | 4 | 8 | 16 |
| Alimentación | | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 240V / 50Hz | | | | | | | |
| Consumo | | Refrig. | kW | 0,127/0,144/0,161 | 0,156/0,177/0,198 | 0,201/0,228/0,255 | 0,246/0,279/0,312 | | 0,060/0,068/0,076 | 0,119/0,135/0,151 | 0,237/0,269/0,301 |
| | | Calef. | kW | 0,060/0,068/0,076 | 0,075/0,085/0,095 | 0,097/0,110/0,123 | 0,119/0,135/0,151 | | 0,030/0,034/0,038 | 0,060/0,068/0,076 | 0,119/0,135/0,151 |
| Intensidad | | Refrig. | A | 0,58/0,63/0,68 | 0,71/0,77/0,83 | 0,92/1,00/1,07 | 1,12/1,22/1,30 | | 0,28/0,30/0,32 | 0,55/0,59/0,63 | 1,08/1,17/1,26 |
| | | Calef. | A | 0,28/0,30/0,32 | 0,35/0,37/0,40 | 0,45/0,48/0,52 | 0,55/0,59/0,63 | | 0,14/0,15/0,16 | 0,28/0,30/0,32 | 0,55/0,59/0,63 |
| Acabado exterior | | | | Chapa de acero galvanizado (Parte inferior de bandeja de drenaje con pintura N1.5) | | | | | | | |
| Capacidad conectable a una salida | | | | Modelo P80 o inferior.* | | | | | | | |
| Unidad exterior conectable | | | | Unidades Exteriores R2/WR2 ≤ P650 | | | | Ext. R2 ≥ P700 | Unidades Exteriores R2/WR2 | | |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | | mm | 1.110 x 289 x 520 | | | | | 648 x 284 x 432 | | 1.098 x 284 x 432 |
| Diámetros Conexiones frigoríficas | Hacia U Exterior (Alta/Baja) | Ext, = P200 | mm | Ø15,88 / Ø19,05 | | | | -- | | | |
| | | Ext. = P250, P300 | mm | Ø19,05 / Ø22,20 | | | | -- | | | |
| | | Ext. = P350 | mm | Ø19,05 / Ø28,58 | | | | -- | | | |
| | | P400 ≤ Ext ≤ P500 | mm | Ø22,20 / Ø28,58 | | | | -- | | | |
| | | P550 ≤ Ext ≤ P650 | mm | Ø28,58 / Ø28,58 | | | | -- | | | |
| | | P700 ≤ Ext ≤ P800 | mm | -- | | | | Ø28,58 / Ø34,93 | -- | | |
| | | Ext ≥ P850 | mm | -- | | | | Ø28,58 / Ø41,28 | -- | | |
| | Hacia U Interior (Líquido/Gas) | Int. ≤ P50 | mm | Ø6,35 / Ø12,70 | | | | | | | |
| | | P50 < Int. ≤ P80 | mm | Ø9,52 / Ø15,88 | | | | | | | |
| | | Int. > P80 * | mm | Ø12,70 / Ø19,05 | | | | | | | |
| | Hacia otro BC** (Alta/Baja/Líq) | S Int. ≤ P200 | mm | Ø15,88 / Ø19,05 / Ø9,52 | | | | | | | |
| | | P200 < S Int. ≤ P300 | mm | Ø19,05 / Ø22,20 / Ø9,52 | | | | | | | |
| | | P300 < S Int. ≤ P350 | mm | Ø19,05 / Ø28,58 / Ø12,70 | | | | | | | |
| | | P350 < S Int. ≤ P400 | mm | Ø22,20 / Ø28,58 / Ø12,70 | | | | | | | |
| | | P400 < S Int. ≤ P450 | mm | Ø22,20 / Ø28,58 / Ø15,88 | | | | | | | |
| Tubo de drenaje | | | | O.D. 32mm | | | | | | | |
| Peso neto | | | kg | 43 | 48 | 55 | 62 | 69 | 22 | 32 | 55 |
| **PVR** | | | | **5.734 €** | **6.610 €** | **7.674 €** | **8.663 €** | **9.602 €** | **3.237 €** | **4.915 €** | **8.726 €** |

**NOTAS:** La unidad BC incluye reductores de tubería para unidades interiores de capacidad menor o igual a la del modelo P50 y un tubo de drenaje VP-25 flexible y con aislamiento. I * Se pueden conectar unidades interiores de capacidad superior al modelo P80 utilizando 2 salidas del BC unidas mediante el kit de unión opcional CMY-R160-J. No obstante, también es posible conectar unidades P100, P125 y P140 a una salida de BC aunque la capacidad de las mismas en refrigeración caerá un 3% aproximadamente. Además, desde una única salida de BC es posible conectar hasta tres unidades interiores siempre que la suma de sus índices de capacidad sea menor o igual a 140. I ** "S Int" indica la suma de los índices de capacidad de unidades exteriores conectadas a un BC secundario. I *** En un BC secundario tipo CMB-P-B-GB la suma de los índices de capacidad de las unidades interiores debe ser menor o igual a 350. En el caso de utilizar dos BCs secundarios CMB-P-B-GB, la suma global de unidades interiores conectadas a AMBOS BCs también debe ser menor o igual a 350. Esta regla también se aplica para los CMB-P-B-HB, sin embargo en el caso de con DOS CMB-P-B-HB, la suma de índices debe ser menor o igual a 450.

### OPCIONAL

**EXTERIOR**

| | | |
|---|---|---|
| CMY-R160-J | Kit unión salidas BC | **105 €** |

Más información

# Unidades interiores de City Multi

La gama de unidades interiores de City Multi para sistemas VRF es la más amplia del mercado. Gracias a su versatilidad, permite adaptarse a todo tipo de edificios y aplicaciones, convirtiéndola en la perfecta combinación para las exteriores de City Multi.

## Conductos PEFY

- **PEFY-VMA** Serie de altas prestaciones y presión estática de hasta 150 Pa, con una altura de 250mm y bomba de drenaje incluída.
- **PEFY-VMH** Flexibilidad en la instalación de conductos con la máxima presión estática, (hasta 220 Pa.)
- **PEFY-VMHS** Nuevas unidades 200/250 monofásicas más eficientes, con más presión hasta 250 Pa y menos nivel sonoro.
- **PEFY-VMS1** Baja silueta de tan sólo 200 mm y nivel sonoro desde 22 dB, ideal en instalaciones con un mínimo espacio.
- **PEFY-VMR** Mínimo nivel sonoro desde 20dB, la solución perfecta en hoteles, hospitales..., donde el bajo nivel sonoro es una necesidad.

## Cassette PLFY/PMFY

- **PLFY- VBM 4 vías.** Esta serie ofrece múltiples prestaciones en confort y en adaptabilidad, como la óptima distribución del aire (control de hasta 72 patrones de funcionamiento) y el "i-see sensor".
- **PLFY-VCM 4 vías.** Serie compacta de sólo 208 mm de alto, ideales para techos estándares de 600 x 600 mm.
- **PLFY-VLMD 2 vías.** Su baja silueta la convierten en la solución ideal para espacios con techos bajos y anchos y, en especial, para sustituir equipos obsoletos en edificios antiguos.
- **PMFY 1 vía.** Compacto y ligero, ideal para aplicaciones en estancias con un espacio de techo limitado.

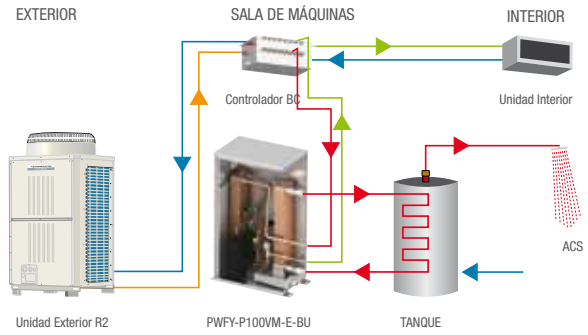
# Aplicaciones

Inicialmente, los sistemas City Multi se instalaron en edificios de oficinas y los primeros diseños y desarrollos tenían como objetivo satisfacer demandas como economía, rapidez de diseño, montaje y fiabilidad. Sin embargo y debido a las ventajas que estos sistemas presentan frente a otros, su ámbito de aplicación se ha ido extendiendo a hoteles, viviendas, centros comerciales, hospitales... y, hoy en día podemos encontrar equipos City Multi en cualquier tipo de aplicación.

## Interiores Ecodan (PWFY)

Estas unidades se comportan como una unidad interior más, dentro del sistema City Multi, pero disponen de una salida de agua que permite incrementar el ahorro energético del edificio. Las principales aplicaciones son:

- **PWFY-AU:** para soluciones de suelo radiante o techo refrescante.
- **PWFY-BU:** para soluciones de producción de ACS o calentamiento de piscinas



## Pared PKFY

Moderno y compacto diseño “flat panel” que armoniza con cualquier decoración interior, siendo ideal para oficinas, viviendas o comercios.

Además con el LEV-Kit se pueden conectar las unidades estilizadas de doméstico..

## Techo PCFY

Elegante diseño extraplano que ofrece un funcionamiento muy silencioso y un fácil mantenimiento. Perfecta para climatizar oficinas, restaurantes o comercios.

## Suelo PFFY

Su diseño compacto permite una perfecta integración en cualquier ambiente y la hacen ideal para zonas periféricas. Su versión sin envolvente con presión estática hasta 60 Pa, es la mejor solución en aquellos edificios donde la integración es un factor importante.

# Mapa de Gama • Unidades Interiores

| | CONDUCTOS | | | | CASSETTES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MODELO** | PEFY-P-VMA | PEFY-P-VMH | PEFY-P-VMS1 | PEFY-P-VMR | PLFY-P-VBM | PLFY-P-VCM | PMFY-VBM |
| **POTENCIA** | | | | | | | |
| **P15** 1,5 / 1,8 | | | ● | | | ● | |
| **P20** 2,2 / 2,5 | ● | | ● | ● | | ● | ● |
| **P25** 2,8 / 3,2 | ● | | ● | ● | | ● | ● |
| **P32** 3,6 / 4,0 | ● | | ● | ● | ● | ● | ● |
| **P40** 4,5 / 5,0 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● |
| **P50** 5,6 / 6,3 | ● | ● | ● | | ● | | |
| **P63** 7,1 / 8,0 | ● | ● | ● | | ● | | |
| **P71** 8,0 / 9,0 | ● | ● | | | | | |
| **P80** 9,0 / 10,0 | ● | ● | | | ● | | |
| **P100** 11,2 / 12,5 | ● | ● | | | ● | | |
| **P125** 14,0 / 16,0 | ● | ● | | | ● | | |
| **P140** 16,0 / 18,0 | ● | ● | | | | | |
| **P200** 22,4 / 25,0 | | ● | | | | | |
| **P250** 28,0 / 31,5 | | ● | | | | | |

| PEFY-P-VMA | PEFY-P-VMH | PEFY-P-VMS1 | PEFY-P-VMR | PLFY-P-VBM | PLFY-P-VCM | PMFY-VBM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Pág. 201 | Pág. 202 | Pág. 203 | Pág. 203 | Pág. 205 | Pág. 206 | Pág. 206 |
| | | | | | | |

| CASSETTES | | PARED | SUELO | | | | TECHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MODELO | PLFY-VLMD | PKFY-P-VBM / VHM / VKM | PFFY-P-VKM | PFFY-P-VLEM | PFFY-P-VLRM | PFFY-P-VLRMM | PCFY-P-VKM |
| POTENCIA | | | | | | | |
| **P15** 1,5 / 1,8 | | ● (PKFY-P-VBM) | | | | | |
| **P20** 2,2 / 2,5 | ● | ● (PKFY-P-VBM) | ● | ● | ● | ● | |
| **P25** 2,8 / 3,2 | ● | ● (PKFY-P-VBM) | ● | ● | ● | ● | |
| **P32** 3,6 / 4,0 | ● | ● (PKFY-P-VHM) | ● | ● | ● | ● | |
| **P40** 4,5 / 5,0 | ● | ● (PKFY-P-VHM) | ● | ● | ● | ● | ● |
| **P50** 5,6 / 6,3 | ● | ● (PKFY-P-VHM) | | ● | ● | ● | |
| **P63** 7,1 / 8,0 | ● | ● (PKFY-P-VKM) | | ● | ● | ● | ● |
| **P71** 8,0 / 9,0 | | | | | | | |
| **P80** 9,0 / 10,0 | ● | | | | | | |
| **P100** 11,2 / 12,5 | ● | ● (PKFY-P-VKM) | | | | | ● |
| **P125** 14,0 / 16,0 | ● | | | | | | ● |
| **P140** 16,0 / 18,0 | | | | | | | |
| **P200** 22,4 / 25,0 | | | | | | | |
| **P250** 28,0 / 31,5 | | | | | | | |

| PLFY-VLMD Pág. 207 | PKFY-P-VBM /VHM / VKM Pág. 209 | PFFY-P-VKM Pág. 213 | PFFY-P-VLEM Pág. 213 | PFFY-P-VLRM Pág. 214 | PFFY-P-VLRMM Pág. 214 | PCFY-P-VKM Pág. 215 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |

## GAMA DE DOMÉSTICO COMPATIBLE

pág. 211

MSZ-EF

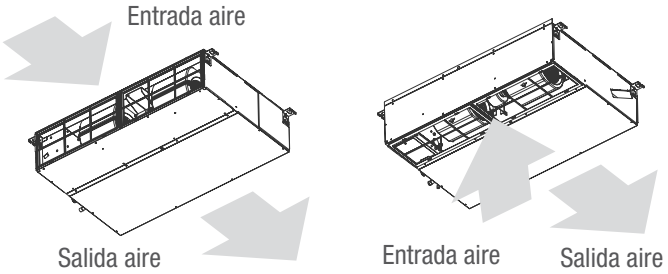
MSZ-SF

## NOTAS COMUNES UNIDADES INTERIORES

(1) La capacidad en refrigeración indica el valor máximo bajo las siguientes condiciones:
Refrigeración: Interior 27°C Ts / 19°C Th. Exterior 35°C Ts.
Longitud de tubería 7,5 m. Diferencia de altura: 0 m.
(2) (3) La capacidad en refrigeración / calefacción indica el valor máximo bajo las siguientes condiciones:
Refrigeración: Interior 27°C Ts / 19°C Th. Exterior 35°C Ts.
Calefacción: Interior 20°C Ts. Exterior 7°C Ts / 6°C Th
Longitud de tubería: 7,5 m. Diferencia de altura: 0 m.

# Unidades Conductos

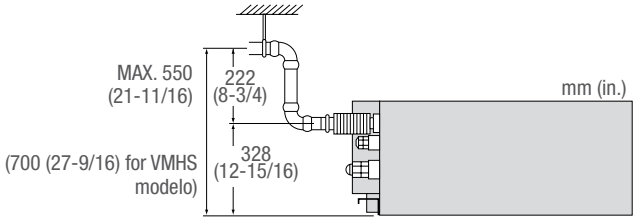
Las unidades de conductos de City Multi ofrecen las más altas prestaciones del mercado y combinan una gran flexibilidad y adaptabilidad a cualquier espacio, ambiente o diseño interior con una instalación más sencilla. Además, su bajo nivel sonoro lo hacen ideal para edificios tan exigentes como residencias, hoteles, museos, bibliotecas y hospitales.




## Conductos PEFY-VMA-E

### Unidad compacta de fácil y flexible instalación

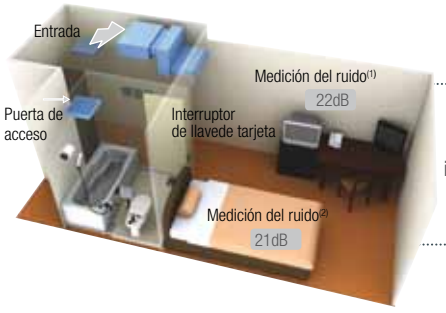
El modelo de conductos VMA es el más compacto del mercado con sólo 250mm de altura lo que, combinado con la presión disponible desde 35Pa hasta 150Pa, se convierte en la solución ideal para falsos techos. Según los requerimientos de la instalación todas las unidades VMA permiten configurar la entrada de aire desde atrás o desde abajo.
Además, disponen de terminal IT, por el cual se puede conectar fácilmente sistemas de zonificación.




## Conductos PEFY-VMH-(S)

### Mayor flexibididad

El modelo de conductos de alta presión VMH(S) permite una mayor flexibilidad gracias a su capacidad de establecer el nivel óptimo de presión estática (hasta 250Pa). Además, la introducción de una bomba de drenaje superior (opcional) permite la conexión de drenaje para elevarse hasta 550 m.



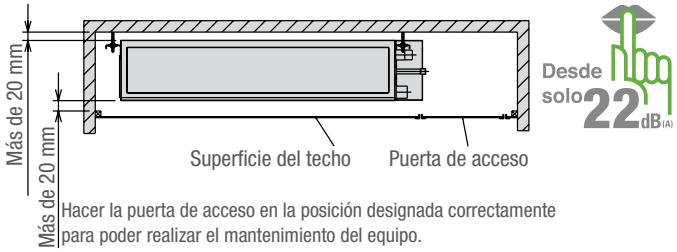

**NIVEL SONORO ULTRABAJO**
Se puede crear un ambiente interior tranquilo con solo 21dB en la zona de la cama y 22dB en la zona del escritorio.

## Conductos PEFY-VMS-1

### Diseño ultracompacto con solo 200mm de altura

El modelo de conductos VMS1 se caracteriza por su diseño ultracompacto de tan solo 200mm de altura y por su nivel sonoro desde 22dB, por lo que se convierte en la solución ideal para falsos techos estrechos y espacios donde se necesite el máximo silencio
Además, pueden configurarse 3 velocidades del ventilador (Bajo-Medio-Alto) y 4 presiones estáticas (5, 15, 35 y 50Pa).

El nivel sonoro puede variar en función del tamaño de la habitación o configuración de la unidad.




Hacer la puerta de acceso en la posición designada correctamente para poder realizar el mantenimiento del equipo.

## Conductos PEFY-VMR

### Máximo silencio y instalación sencilla

El modelo de conductos VMR es la solución perfecta para residencias, hoteles, museos, bibliotecas y hospitales donde el máximo silencio es un requisito imprescindible. Las tuberías y la caja de control varía de posición en función del modelo elegido, L (izquierda) o R (derecha), permitiendo una instalación sencilla en habitaciones simétricas.
Además, la unidad puede apagarse o encenderse mediante la introducción de la tarjeta de acceso de la habitación de hotel, por ejemplo.

# UNIDADES DE CONDUCTOS DE PRESIÓN ESTÁNDAR

## PEFY-P20~140VMA

### PRESTACIONES

| MODELO | | | PEFY-P20VMA-E | PEFY-P25VMA-E | PEFY-P32VMA-E | PEFY-P40VMA-E | PEFY-P50VMA-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,09 | 0,11 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,09 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-230-240V / 50-60Hz | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,53/0,42 | 0,53/0,42 | 0,55/0,44 | 0,64/0,53 | 0,74/0,63 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 23 / 25 / 26 | 23 / 25 / 26 | 23 / 26 / 29 | 23 / 27 / 30 | 25 / 29 / 32 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 6 / 7,5 / 8,5 | 6 / 7,5 / 8,5 | 7,5 / 9 / 10,5 | 10 / 12 / 14 | 12 / 14,5 / 17 |
| | Presión estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | | |
| | Potencia | kW | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 250 x 700 x 732 | 250 x 700 x 732 | 250 x 700 x 732 | 250 x 900 x 732 | 250 x 900 x 732 |
| Peso | | kg | 23 | 23 | 23 | 26 | 26 |
| **PVR** | | | **1.428 €** | **1.448 €** | **1.469 €** | **1.524 €** | **1.575 €** |

| MODELO | | | PEFY-P63VMA-E* | PEFY-P71VMA-E* | PEFY-P80VMA-E* | PEFY-P100VMA-E* | PEFY-P125VMA-E* | PEFY-P140VMA-E* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 6.300 | 7.100 | 8.000 | 10.000 | 12.500 | 14.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 7,1 | 8,0 | 9,0 | 11,2 | 14,0 | 16,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 | 18,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,12 | 0,14 | 0,14 | 0,24 | 0,34 | 0,36 |
| | Calefacción | kW | 0,10 | 0,12 | 0,12 | 0,22 | 0,32 | 0,34 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-230-240V / 50-60Hz | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 1,01/0,90 | 1,15/1,04 | 1,15/1,04 | 1,47/1,36 | 2,05/1,94 | 2,21/2,10 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 25 / 29 / 33 | 26 / 29 / 34 | 26 / 29 / 34 | 28 / 33 / 37 | 32 / 36 / 40 | 33 / 37 / 42 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 13,5 / 16 / 19 | 14,5 / 18 / 21 | 14,5 / 18 / 21 | 23 / 28 / 33 | 28 / 34 / 40 | 29,5 /35,5 / 42 |
| | Presión estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | | | |
| | Potencia | kW | 0,121 | 0,121 | 0,121 | 0,244 | 0,244 | 0,244 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.400 x 732 | 250 x 1.400 x 732 | 250 x 1.600 x 732 |
| Peso | | kg | 32 | 32 | 32 | 42 | 42 | 46 |
| **PVR** | | | **1.655 €** | **1.772 €** | **1.838 €** | **2.044 €** | **2.256 €** | **2.432 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25 (R1)) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Disponen de Conector serie IT Terminal | Ventilador sirocco con 3 velocidades B (baja), M (Media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | *Disponen de Conector analógico 0-10V | Disponen de Doble Tª Consigna

### OPCIONALES

#### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE91TB-E | Caja de filtros PEFY-P20~32VMA | **140 €** |
| PAC-KE92TB-E | Caja de filtros PEFY-P40~50VMA | **170 €** |
| PAC-KE93TB-E | Caja de filtros PEFY-P63~80VMA | **200 €** |
| PAC-KE94TB-E | Caja de filtros PEFY-P100~125VMA | **245 €** |
| PAC-KE95TB-E | Caja de filtros PEFY-P140VMA | **275 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# UNIDADES DE CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN

## PEFY-P40~250VMH(S)

**PRESTACIONES:** PEFY-P40~140VMH-E

**PRESTACIONES:** PEFY-P200/250VMHS-E

| MODELO | | | PEFY-P40VMH-E | PEFY-P50VMH-E | PEFY-P63VMH-E | PEFY-P71VMH-E | PEFY-P80VMH-E | PEFY-P100VMH-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 4.000 | 5.000 | 6.300 | 7.100 | 8.000 | 10.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 8,0 | 9,0 | 11,2 |
| | Calefacción | kW(3) | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 12,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,19 | 0,19 | 0,24 | 0,26 | 0,32 | 0,48 |
| | Calefacción | kW | 0,19 | 0,19 | 0,24 | 0,26 | 0,32 | 0,48 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50-60Hz | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,88/0,88 | 0,88/0,88 | 1,12/1,12 | 1,20/1,20 | 1,47/1,47 | 2,34/2,34 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27/34 | 27/34 | 32/38 | 32/39 | 35/41 | 34/42 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 10/14 | 10/14 | 13,5/19 | 15,5/22 | 18/25 | 26,5/38 |
| | Presión estática* | Pa | 50 / 100 / 200 | | | | | |
| | Potencia | kW | 0,08 | 0,08 | 0,12 | 0,14 | 0,18 | 0,26 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 380 x 750 x 900 | 380 x 750 x 900 | 380 x 750 x 900 | 380 x 1.000 x 900 | 380 x 1.000 x 900 | 380 x 1.200 x 900 |
| Peso | | kg | 44 | 45 | 45 | 50 | 50 | 70 |
| **PVR** | | | **1.782 €** | **1.838 €** | **1.954 €** | **2.070 €** | **2.159 €** | **2.398 €** |

| MODELO | | | PEFY-P125VMH-E | PEFY-P140VMH-E | PEFY-P200VMHS-E* | PEFY-P250VMHS-E* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 12.500 | 14.000 | 20.000 | 25.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 14,0 | 16,0 | 22,4 | 28,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 16,0 | 18,0 | 25,0 | 31,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,48 | 0,48 | 0,63 | 0,82 |
| | Calefacción | kW | 0,48 | 0,48 | 0,63 | 0,82 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-230-240V / 50-60Hz | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 2,34/2,34 | 2,35/2,35 | 3,47/3,47 | 4,72/4,72 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/19,05 | 9,52/22,2 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 34/42 | 34/42 | 36/39/43 | 39/42/46 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 26,5/38 | 28/40 | 50/61/72 | 58/71/84 |
| | Presión estática* | Pa | 50 / 100 / 200 | 50 / 100 / 150 / 200 | 50 / 100 / 150 / 200 / 250 | |
| | Potencia | kW | 0,26 | 0,26 | 0,87 | 0,87 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 380 x 1.200 x 900 | 380 x 1.200 x 900 | 470 x 1.250 x 1.120 | 470 x 1.250 x 1.120 |
| Peso | | kg | 70 | 70 | 97 | 100 |
| **PVR** | | | **2.652 €** | **2.881 €** | **3.939 €** | **4.499 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25 (R1)) | No incorporan filtro de aire | Ventilador sirocco con 2 velocidades B (baja) y A (alta) | Disponen de Conector serie IT Terminal | Los datos corresponden a 220V/50Hz | * La presión estática de serie es de 100Pa hasta el modelo 140 y de 150Pa para los modelos 200 y 250 | Disponen de Doble Tª Consigna excepto modelo P40, P71 y P80 (A consultar)

## OPCIONAL

### INTERIOR

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE04DM-F | Bomba de drenaje PEFY-P20~140VMH | **250 €** |
| PAC-KE05DM-E | Bomba de drenaje PEFY-P200~250VMHS | **250 €** |
| PAC-KE86LAF | Filtro larga duración PEFY-P40~63VMH | **130 €** |
| PAC-KE88LAF | Filtro larga duración PEFY-P71~80VMH | **130 €** |
| PAC-KE89LAF | Filtro larga duración PEFY-P100~140VMH | **135 €** |
| PAC-KE85LAF | Filtro larga duración PEFY-P200~250VMHS | **240 €** |

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE63TB-F | Caja de filtros PEFY-P40~60VMH | **305 €** |
| PAC-KE80TB-F | Caja de filtros PEFY-P71~80VMH | **325 €** |
| PAC-KE140TB-F | Caja de filtros PEFY-P100~140VMH | **330 €** |
| PAC-KE250TB-F | Caja de filtros PEFY-P200~250VMHS | **375 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# CONDUCTOS DE BAJA SILUETA

## PEFY-P15~63VMS1

**PRESTACIONES:** PEFY-P15~63VMS1-E

AUTO · Sistema Zonificación Inteligente · ACO · Auto Arranque · SEMANAL OPCIONAL · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · BOMBA DRENAJE · CHECK · COMPACT SIZE · COMPACTA 200 mm. ALTURA

Desde solo 22 dB(A)

| MODELO | | | PEFY-P15VMS1-E | PEFY-P20VMS1-E | PEFY-P25VMS1-E | PEFY-P32VMS1-E | PEFY-P40VMS1-E | PEFY-P50VMS1-E | PEFY-P63VMS1-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.500 | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 |
| | Refrigeración | kW(2) | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| | Calefacción | kW(3) | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,09 | 0,09 |
| | Calefacción | kW | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,07 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50-60Hz | | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,42/ 0,31 | 0,47/0,36 | 0,50/0,39 | 0,50/0,39 | 0,56/0,45 | 0,67/0,56 | 0,72/0,61 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 22 / 24 / 28 | 23 / 25 / 29 | 24 / 26 / 30 | 24 / 27 / 32 | 28 / 30 / 33 | 30 / 32 / 35 | 30 / 33 / 36 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 5 / 6 / 7 | 5,5 / 6,5 / 8 | 5,5 / 7 / 9 | 6 / 8 / 10 | 8 / 9,5 / 11 | 9,5 / 11 / 13 | 12 / 14 / 16,5 |
| | Presión estática* | Pa | 5 / 15 / 35 / 50 | | | | | | |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 200 x 700+90 x 700 | 200 x 700+90 x 700 | 200 x 700+90 x 700 | 200 x 700+90 x 700 | 200 x 900+90 x 700 | 200 x 900+90 x 700 | 200 x 1.100+90 x 700 |
| Peso | | kg | 19 | 19 | 19 | 20 | 24 | 24 | 28 |
| **PVR** | | | **1.190 €** | **1.237 €** | **1.286 €** | **1.386 €** | **1.477 €** | **1.522 €** | **1.603 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (tubería O.D. 32 (1-1/4)) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador sirocco con potencia 0,096 kW y con 3 velocidades B (baja), M (Media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | * La presión estática de serie es 15 Pa

# CONDUCTOS DE BAJA PRESIÓN

## PEFY-P20~32VMR

**PRESTACIONES:** PEFY-P20~32VMR-E-L/R

Sistema Zonificación Inteligente · ACO · Auto Arranque · SEMANAL OPCIONAL · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · Baja Temp. Enfriamiento · BOMBA DRENAJE OPCIONAL · CHECK · COMPACT SIZE

Desde solo 20 dB(A)

| MODELO | | | PEFY-P20VMR-E-L/R | PEFY-P25VMR-E-L/R | PEFY-P32VMR-E-L/R |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,06 | 0,06 | 0,07 |
| | Calefacción | kW | 0,06 | 0,06 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220-230V / 60Hz) | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,29/0,29 | 0,29/0,29 | 0,34/0,38 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 20 / 25 / 30 | 20 / 25 / 30 | 20 / 25 / 33 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 4,8 / 5,8 / 7,9 | 4,8 / 5,8 / 7,9 | 4,8 / 5,8 / 9,3 |
| | Presión estática | Pa | 5 | | |
| | Potencia | kW | 0,018 | 0,018 | 0,023 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 292 X 640 X 580 | 292 X 640 X 580 | 292 X 640 X 580 |
| Peso | | kg | 18 | 18 | 18 |
| **PVR** | | | **1.437 €** | **1.452 €** | **1.473 €** |

**NOTAS:** Terminación "L" = Conexión a la izquierda, "R" = Conexión a la derecha. | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal

Más información

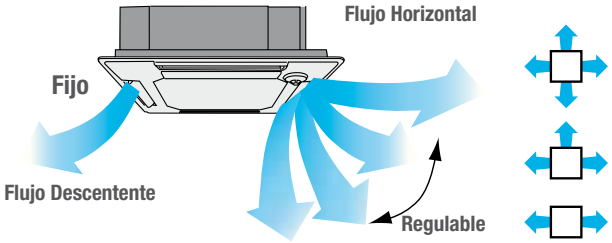
### OPCIONAL

**INTERIOR**

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

# Unidades de Cassette

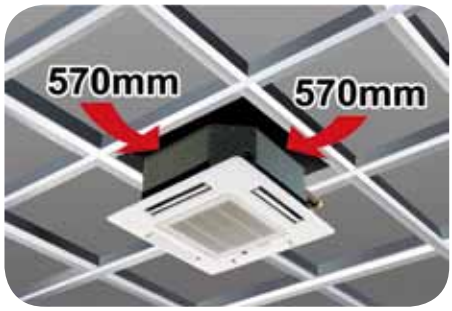
El diseño compacto de las unidades de cassette City Multi permiten climatizar cómodamente salones y dormitorios con poca superficie de pared, adaptándose a la perfección a las necesidades de cada espacio.




## 4 vías PLFY-VBM

### El cassete que ofrece el máximo confort.

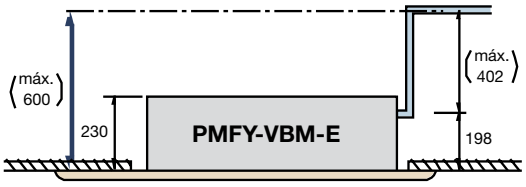
Esta serie se caracteriza por una distribución de aire muy suave, a través de una lama diseñada para aumentar el confort. Además gracias a su diseño, el flujo de aire se impulsa horizontalmente con lo que se evita la exposición directa del flujo del aire.




## 4 Vías 600x600 PLFY-VCM

### El cassette más compacto

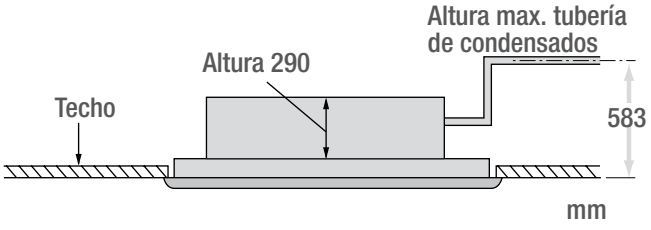
Es el modelo más compacto con unas dimensiones de 60x60cm y sólo 208mm de alto, por lo que se convierte en la solución ideal para falsos techos modulares de hasta 3m de altura. Sus reducidas dimensiones y su peso de sólo 17kg facilitan su instalación. Para renovar el aire de la unidad interior dispone de una entrada de aire externo, hasta un máximo de un 20% del caudal nominal.




## 1 Vía PMFY-VBM

### Máximo silencio y instalación sencilla

Compacto y ligero, es el modelo ideal para estancias con un espacio de techo limitado. Además la bomba de drenaje de condensados incluida, puede elevar el agua hasta 600 mm por encima del nivel de la unidad lo que permite su instalación en cualquier lugar.




## 2 Vías PLFY-VLMD

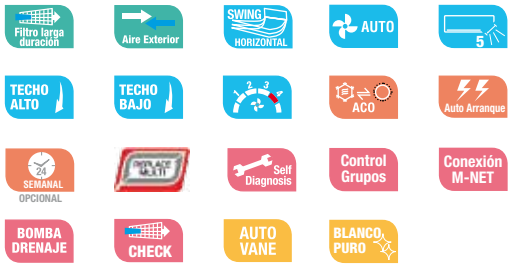
### Solución para techos bajos

Su baja silueta de sólo 290mm de alto la convierten en la solución ideal para espacios con techos bajos y anchos y, en especial, para sustituir equipos obsoletos en edificios antiguos. Además, la caja de conexiones situada en el exterior de la unidad facilita el cableado eléctrico.

# UNIDADES DE CASSETTE DE 4 VÍAS

## PLFY-P32~125VBM

### PRESTACIONES



| MODELO | | | PLFY-P32VBM-E | PLFY-P40VBM-E | PLFY-P50VBM-E | PLFY-P63VBM-E | PLFY-P80VBM-E | PLFY-P100VBM-E | PLFY-P125VBM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 | 8.000 | 10.000 | 12.500 |
| | Refrigeración | kW(2) | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 9,0 | 11,2 | 14,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,15 | 0,16 |
| | Calefacción | kW | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,06 | 0,14 | 0,15 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220V / 60Hz) | | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,22/0,14 | 0,29/0,22 | 0,29/0,22 | 0,36/0,29 | 0,51/0,43 | 1/0,94 | 1,07/1 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27 / 28 / 29 / 31 | 27 / 28 / 30 / 31 | 27 / 28 / 30 / 31 | 28 / 29 / 30 / 32 | 30 / 32 / 35 / 37 | 34 / 37 / 39 / 41 | 35 / 38 / 41 / 43 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M1/M2/A) | m³/min | 11 / 12 / 13 / 14 | 12 / 13 / 14 / 16 | 12 / 13 / 14 / 16 | 14 / 15 / 16 / 18 | 16 / 18 / 20 / 22 | 21 / 24 / 27 / 29 | 22 / 25 / 28 / 30 |
| | Potencia | kW | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,12 | 0,12 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 258 x 840 x 840 | | | | | 298 x 840 x 804 | |
| Dimensiones panel estándar | | mm | 35 x 950 x 950 | | | | | | |
| Peso (unidad/panel) | | kg | 22/6 | 22/6 | 22/6 | 23/6 | 23/6 | 27/6 | 27/6 |
| **PVR** | Con panel estándar PLFY-P##VBM-E | | **1.590 €** | **1.650 €** | **1.698 €** | **1.791 €** | **1.928 €** | **2.405 €** | **2.766 €** |
| | Con panel EasyClean* PLFY-P##VBM-E-EC | | **1.869 €** | **1.929 €** | **1.977 €** | **2.070 €** | **2.207 €** | **2.684 €** | **3.045 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Turbo con 4 velocidades B (baja) M1 (media1), M2 (media2) y A (alta) | *Panel EasyClean descendente para facilitar la limpieza de filtros | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal excepto modelo P80, P100 y P125 (A consultar) | Disponen de Doble Tª Consigna excepto modelo P15 (A consultar)

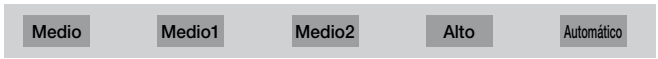
### 72 POSIBLES COMBINACIONES DE SALIDA DEL AIRE

Posibilidad de seleccionar entre **2, 3 ó 4 salidas del aire.**

Posibilidad de **graduar la dirección** de salida del aire mediante el control remoto.

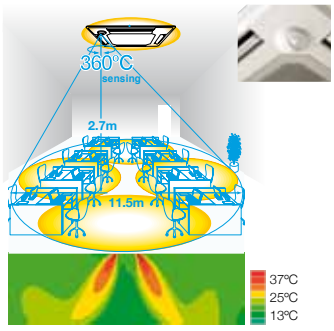
### REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE LA VELOCIDAD

El control Automático de velocidad permite una respuesta rápida y de confort durante el arranque en calefacción y disminuye la velocidad cuando la temperatura es estable.



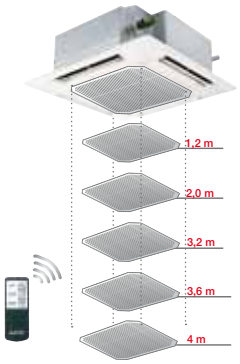

### PRESTACIONES OPCIONALES

**i-see Sensor** Opcional




Gracias al i-see sensor se consigue una temperatura uniforme evitando el efecto pies fríos.

**EasyClean** Opcional




## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH650F-E | Brida conducto aire exterior | **40 €** |
| PAC-SH51SP-E | Tapas para bocas de impulsión | **120 €** |
| PAC-SH53TM-E | Marco grueso 130mm | **248 €** |
| PAC-SH48AS-E | Marco grueso 40mm | **143 €** |

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SA1ME-E | Esquinera I-See sensor | **70 €** |
| PAR-SA9FA-E | Receptor IR. Necesita mando PAR-FL32MA | **66 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# UNIDADES DE CASSETTE DE 4 VÍAS DE 600X600MM — PLFY-15~40VCM

**PRESTACIONES:** PLFY-P15/20/25/32/40VCM-E(-I)

Filtro larga duración · Aire Exterior · SWING HORIZONTAL · TECHO BAJO · ACO · Auto Arranque · SEMANAL OPCIONAL · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · BOMBA DRENAJE · CHECK · COMPACT SIZE · AUTO VANE · BLANCO PURO

| MODELO | | | PLFY-P15VCM-E | PLFY-P20VCM-E | PLFY-P25VCM-E | PLFY-P32VCM-E | PLFY-P40VCM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.500 | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,06 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,06 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-230-240V / 50Hz | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,19/0,19 | 0,23/0,23 | 0,23/0,23 | 0,28/0,28 | 0,28/0,28 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | | | | |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 28 / 30 / 31 | 28 / 31 /35 | 28 / 31 /37 | 29 / 33 / 38 | 30 / 34 / 39 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 8 / 8,5 / 9 | 8 / 9 / 10 | 8 / 9 / 10 | 8 / 9 / 11 | 8 / 9 / 11 |
| | Potencia | kW | 0,008 | 0,011 | 0,015 | 0,020 | 0,020 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 208 x 570 x 570 | | | | |
| Dimensiones panel estándar | | mm | 20 x 650 x 650 | | | | |
| Peso (unidad/panel) | | kg | 15,5/3 | 15,5/3 | 15,5/3 | 17/3 | 17/3 |
| **PVR** | Con panel estándar PLFY-P##VCM-E | | **1.416 €** | **1.466 €** | **1.483 €** | **1.534 €** | **1.665 €** |
| | Con panel con receptor Inalámbrico PLFY-P##VCM-E-I | | **1.425 €** | **1.475 €** | **1.492 €** | **1.543 €** | **1.674 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Turbo con 3 velocidades B (baja) M (media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Doble Tª Consigna excepto modelo P15 (A consultar)

# UNIDADES DE CASSETTE DE 1 VÍA — PMFY-P20~40VBM

**PRESTACIONES:** PMFY-P20/25/32/40VBM-E

SWING HORIZONTAL · ACO · Auto Arranque · SEMANAL OPCIONAL · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · BOMBA DRENAJE · CHECK · COMPACT SIZE · AUTO VANE · BLANCO PURO

| MODELO | | | PMFY-P20VBM-E | PMFY-P25VBM-E | PMFY-P32VBM-E | PMFY-P40VBM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,042 | 0,044 | 0,044 | 0,054 |
| | Calefacción | kW | 0,042 | 0,044 | 0,044 | 0,054 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220V / 60Hz) | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,20/0,20 | 0,21/0,21 | 0,21/0,21 | 0,26/0,26 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27 / 30 / 33 / 35 | 32 / 34 / 36 / 37 | 32 / 34 / 36 / 37 | 33 / 35 / 37 / 39 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M1/M2/A) | m³/min | 6,5 / 7,2 / 8 /8,7 | 7,3 / 8 / 8,6 / 9,3 | 7,3 / 8 / 8,6 / 9,3 | 7,7 / 8,7 / 9,7 / 10,7 |
| | Potencia | kW | 0,028 | | | |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 230 x 812 x 395 | | | |
| Dimensiones panel estándar | | mm | 30 x 1.000 x 470 | | | |
| Peso (unidad/panel) | | kg | 14/3 | 14/3 | 14/3 | 14/3 |
| **PVR** | | | **1.853 €** | **1.917 €** | **1.977 €** | **2.056 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-20) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador lineal con 4 velocidades B (baja) M1 (media1), M2 (media2) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal excepto modelo P20 (A consultar) | Disponen de Doble Tª Consigna excepto modelo P20 (A consultar)

Más información

## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

# UNIDADES DE CASSETTE DE 2 VÍAS

## PLFY-P20~125VLMD

**PRESTACIONES:** PLFY-P20/25/32/40/50VLMD-E

| MODELO | | | PLFY-P20VLMD-E | PLFY-P25VLMD-E | PLFY-P32VLMD-E | PLFY-P40VLMD-E | PLFY-P50VLMD-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,072 | 0,072 | 0,072 | 0,081 | 0,082 |
| | Calefacción | kW | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,074 | 0,075 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220-230V / 60Hz) | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,36/0,3 | 0,36/0,3 | 0,36/0,3 | 0,40/0,34 | 0,41/0,35 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27 / 30 / 33 | 27 / 30 / 33 | 27 / 30 / 33 | 29 / 33 / 36 | 31 / 34 / 37 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 6,5 / 8 / 9,5 | 6,5 / 8 / 9,5 | 6,5 / 8 / 9,5 | 7 / 8,5 / 10,5 | 9 / 11 / 12,5 |
| | Potencia | kW | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,020 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 290 x 776 x 634 | | | | 290 x 946 x 634 |
| Dimensiones panel estándar | | mm | 20 x 1.080 x 710 | | | | 20 x 1.250 x 710 |
| Peso (unidad/panel) | | kg | 23/6,5 | 23/6,5 | 24/6,5 | 24/6,5 | 27/7,5 |
| **PVR** | | | **1.732 €** | **1.769 €** | **1.796 €** | **1.954 €** | **2.021 €** |

| MODELO | | | PLFY-P63VLMD-E | PLFY-P80VLMD-E | PLFY-P100VLMD-E | PLFY-P125VLMD-E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 6.300 | 8.000 | 10.000 | 12.500 |
| | Refrigeración | kW(2) | 7,1 | 9,0 | 11,2 | 14,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 8,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,101 | 0,147 | 0,157 | 0,280 |
| | Calefacción | kW | 0,094 | 0,140 | 0,150 | 0,270 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220-230V / 60Hz) | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,49/0,43 | 0,72/0,66 | 0,75/0,69 | 1,35/1,33 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 32 / 37 / 39 | 33 / 36 / 39 | 36 / 39 / 42 | 40 / 42 / 44 / 46 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10 / 13 / 15,5 | 15,5 / 18,5 / 22 | 17,5 / 21 / 25 | 24 / 27 / 30 / 33 |
| | Potencia | kW | 0,020 | 0,020 | 0,030 | 0,078 x 2 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 290 x 946 x 634 | 290 x 1.446 x 634 | 290 x 1.446 x 634 | 290 x 1.708 x 606 |
| Dimensiones panel estándar | | mm | 20 x 1.250 x 710 | 20 x 1.750 x 710 | 20 x 1.750 x 710 | 20 x 2.010 x 710 |
| Peso (unidad/panel) | | kg | 28/7,5 | 44/12,5 | 47/12,5 | 56/13 |
| **PVR** | | | **2.161 €** | **2.408 €** | **3.074 €** | **3.375 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Turbo con 3 velocidades B (baja) M (media) y A (alta) | PLFY-P125VLMD con ventilador Sirocco de 4 velocidades | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal | Disponen de Doble Tª Consigna excepto modelo P32, P100 y P125 (A consultar)

## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KH110F | Embocadura para conducto de aire exterior | **170 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

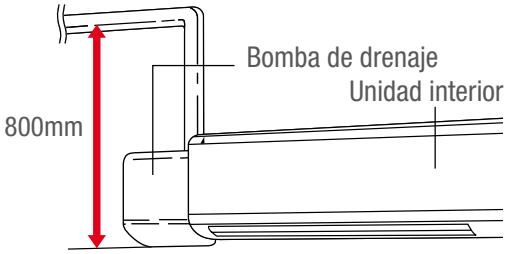
# Unidades Pared

Las unidades de pared de la gama City Multi destacan por su diseño elegante y compacto, por su bajo nivel sonoro y por la facilidad de montaje, ya que son unidades muy ligeras y ofrecen la máxima flexibilidad en su instalación.

REDUCIDO TAMAÑO
TAN SOLO 815 mm x 295 mm x 225 mm).
(Dimensiones: Ancho x Fondo x Alto)

## Bomba de drenaje

(Opcional para modelo VHM)




## Receptor de infrarrojos incluído

Todas las unidades de pared PKFY incluyen (de serie) un receptor de infrarrojos.

## Diseño elegante y compacto

Los modelos de pared PKFY se caracterizan por su diseño elegante y sus dimensiones compactas con lo que se convierte en la solución ideal para el uso residencial, oficinas o grandes almacenes. El Modelo VBM, con una dimensiones de 815 mm de ancho y 295 mm de altura, reduce su anchura en un 20% respecto a modelos anteriores

## Máximo silencio

Esta serie ha sido diseñada para ofrecer un ambiente más silencioso, alcanzando un nivel sonoro de tan sólo 29dB(A), en velocidad baja.

## 4 posibilidades de instalación

Todas las tuberías, incluyendo el drenaje, se pueden conectar desde atrás, lado derecho, izquierdo o abajo proporcionando mayor flexibilidad y una instalación más cómoda, en todos los modelos.

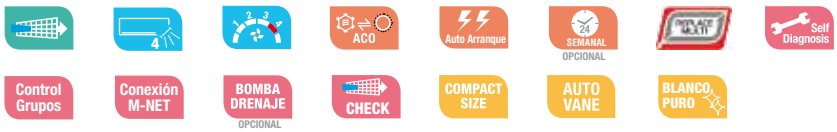
## Unidad más ligera

Los modelos PKFY-P63/100VKM-E han reducido su volumen un 6% y su peso entre el 12% y el 25%.

# UNIDADES DE PARED

## PKFY-P15~25VBM

### PRESTACIONES



| MODELO | | | PKFY-P15VBM-E | PKFY-P20VBM-E | PKFY-P25VBM-E |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.500 | 2.000 | 2.500 |
| | Refrigeración | kW(2) | 1,7 | 2,2 | 2,8 |
| | Calefacción | kW(3) | 1,9 | 2,5 | 3,2 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-240V / 50Hz (220V/60Hz) | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,20/0,20 | 0,20/0,20 | 0,20/0,20 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 29 / 31 / 32 / 33 | 29 / 31 / 34 / 36 | 29 / 31 / 34 / 36 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M1/M2/A) | m³/min | 4,9 / 5 / 5,2 / 5,3 | 4,9 / 5,2 / 5,6 / 5,9 | 4,9 / 5,2 / 5,6 / 5,9 |
| | Potencia | kW | 0,017 | | |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 295 x 815 x 225 | 295 x 815 x 225 | 295 x 815 x 225 |
| Peso | | kg | 10 | 10 | 10 |
| **PVR** | | | **860 €** | **878 €** | **895 €** |

# UNIDADES DE PARED

## PKFY-P32~100VHM/VKM

### PRESTACIONES VHM: PKFY-P32/40/50VHM-E

### PRESTACIONES VKM: PKFY-P63/100VKM-E

| MODELO | | | PKFY-P32VHM-E | PKFY-P40VHM-E | PKFY-P50VHM-E | PKFY-P63VKM-E | PKFY-P100VKM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 | 10.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 11,2 |
| | Calefacción | kW(3) | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 12,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,08 |
| | Calefacción | kW | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-240V / 50Hz (220V/60Hz) | | | 1 Fase, 220-240V / 50Hz (220V/60Hz) | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,4/0,3 | 0,4/0,3 | 0,4/0,3 | 0,37/0,30 | 0,58/0,51 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 34 / 37 / 41 | 34 / 38 / 41 | 34 / 39 / 43 | 39/45 | 41/49 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M1/M2/A) | m³/min | 9 / 10 / 11 | 9 / 10,5 / 11,5 | 9 / 10,5 / 12 | 16/20 | 20/26 |
| | Potencia | kW | 0,030 | | | 0,056 | |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 295 x 898 x 249 | 295 x 898 x 249 | 295 x 898 x 249 | 365 x 1.170 x 295 | 365 x 1.170 x 295 |
| Peso | | kg | 13 | 13 | 13 | 21 | 21 |
| **PVR** | | | **898 €** | **946 €** | **990 €** | **1.158 €** | **1.441 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Sirocco con 4 velocidades B (baja) M1 (media1), M2 (media2) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal excepto modelo P50 y P63 (A consultar) | Disponen de Doble Tª Consigna

## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH75DM-E | Bomba de drenaje PKFY-P35~50 | **215 €** |
| PAC-SH94DM-E | Bomba de drenaje PKFY-P63~100 | **215 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# Unidades de pared de Gama Doméstica

Gracias al kit de conexión LEV-Kit, se pueden conectar las unidades interiores de la Gama Doméstica (EF, SF) en los sistemas VRF de City Multi. De esta forma, se otorga a la estancia de un alto diseño.

## KIT de conexión LEV-Kit

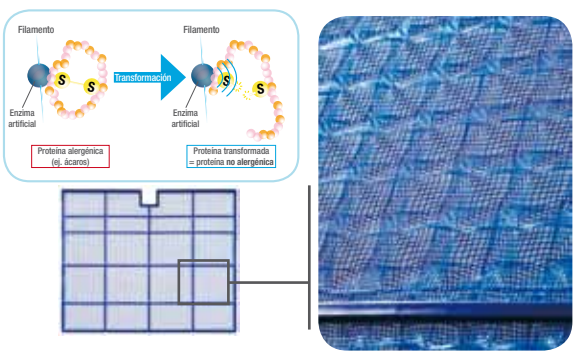
Con el kit de Conexión LEV-Kit permiten combinar cualquier unidad Exterior de City Multi con las unidades interiores de la Gama Doméstica MSZ-EF y MSZ-SF. Así, con un mínimo consumo, se puede dotar a la instalación de un diseño estilizado ideal para chalets, despachos de oficinas, etc.

## Filtro Nano-Platinum para garantizar un aire limpio

El filtro nano-platinum contiene partículas de platino-cerámica que mejoran las funciones de limpieza del aire.

Gracias a su superficie ondulada se aumenta el área del filtro y se logra una mejor captura del polvo.

El filtro es tan eficaz que es capaz de capturar hasta las partículas nanoscópicas del olor.

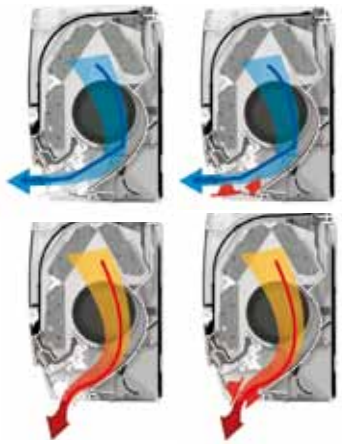



## Guía de Aire Dual (MSZ-SF)

Las lamas superiores e inferiores están equipadas con un motor que permite ajustar individualmente el ángulo de cada una de ellas y aumentar así el confort en la habitación.

En modo frío, trabaja como una gran lama única y distribuye el flujo de aire horizontalmente, evitando que el aire incida directamente en los usuarios.

En modo calor, la salida de aire es mucho más estrecha para incrementar la velocidad del flujo de aire. Además su inclinación de la lama a 80º permite dirigir el aire verticalmente hacia el el suelo para eliminar el efecto “pies fríos” que tradicionalmente se asocia a la bomba de calor.



**EN MODO FRÍO**
Funcionamiento dual para un mayor flujo de aire horizontal. Dos lamas que trabajan como una lama grande.

**EN MODO CALOR**
Funcionamiento dual para un mayor alcance del flujo de aire descendente. La salida de aire se ha hecho más estrecha para aumentar el flujo del aire.

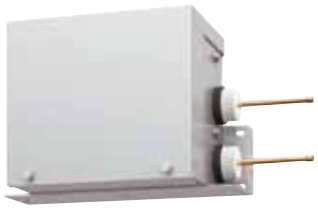
# UNIDADES DE PARED (GAMA DOMÉSTICA) MSZ-EF/MSZ-SF

| MODELO | | | MSZ-EF22VE2 | MSZ-EF25VE2 | MSZ-EF35VE2 | MSZ-EF42VE2 | MSZ-EF50VE2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kW | 2,2 | 2,5 | 3,5 | 4,2 | 5,0 |
| | Calefacción | kW | 3,3 | 3,2 | 4,0 | 5,4 | 5,8 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 21 | 21 | 21 | 28 | 30 |
| PVR | Blanca MSZ-EF##VE2-W | | 415 € | 464 € | 553 € | 599 € | 699 € |
| | Plateada MSZ-EF##VE2-S | | 430 € | 479 € | 588 € | 639 € | 729 € |
| | Negra MSZ-EF##VE2-B | | 430 € | 479 € | 588 € | 639 € | 729 € |

| MODELO | | | MSZ-SF15VE | MSZ-SF20VE |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kW | 1,5 | 2 |
| | Calefacción | kW | 1,7 | 2,2 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 250 x 760 x 168 | 250 x 760 x 168 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 21 | 21 |
| PVR | | | 349 € | 369 € |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje | Necesario el kit PAC-LV11M-J | Conectable a las series PUMY-P##V/YKM, PUHY-P##-YHM/YJM, PURY-P##-YHM/YJM, PQHY/PQRY-P## | Incluye mando

# LEV-Kit DE CONEXIÓN DE UNIDADES DE DOMÉSTICO A CITY MULTI PAC-LV11M-J



| MODELO | | | PAC-LV11M-J |
|---|---|---|---|
| Alimentación | | | 1 Fase, 220-240V / 50Hz |
| Nº de Unidades Interiores Conectables | | | 1 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 183 x 355 x 142 |
| Peso | | kg | 3,5 |
| Diámetro tuberías refrigerante | Tubería líquido | mm | 6,35 (soldado) |
| | Tubería gas | mm | - |
| PVR | | | 499 € |

**NOTAS:** Dispone de 1 salida para conectar 1 unidad interior de doméstico. | Conectable a las series PUMY-P##V/YKM, PUHY-P##-YHM/YJM, PURY-P##-YHM/YJM, PQHY/PQRY-P##

## OPCIONALES

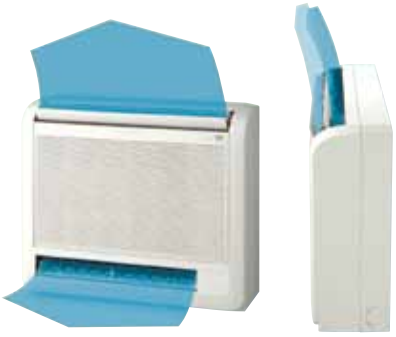
### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| MAC-093SS-E | Kit de limpieza conectable a aspiradora | 34 € |
| MAC-2320FT | Filtro electrostático antialergénico MSZ-EF | 45 € |

Más información

# Unidades de suelo

Las unidades de suelo de la gama City Multi destacan por su diseño compacto, el máximo confort y su fácil instalación en cualquier tipo de espacio: salas de estar, dormitorios, oficinas o estancias donde la arquitectura pueda resultar un poco compleja.



## Suelo con envolvente
### Serie PFFY-P20~40VKM

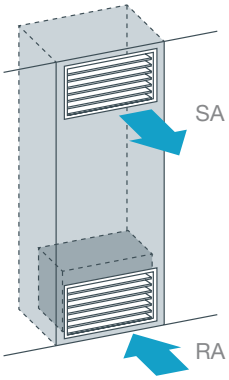
El modelo de suelo VKM es ideal para salas de estar, dormitorios y oficinas que requieran un diseño sofisticado. Además de sus altas prestaciones, gracias a su doble salida de aire se consigue el máximo confort, ya que la salida superior permite 5 ángulos y 4 niveles de ventilación y configurándola casi vertical se elimina el aire directo.

### Serie PFFY-P20~63VLEM

El modelo de suelo VLEM es el ideal para la instalación en zonas perimetrales gracias a su diseño compacto de solo 220mm de ancho, que permite una fácil instalación y una distribución óptima del aire acondicionado. También ofrece una deshumidificación óptima para prevenir el sobre-enfriamiento.

## Suelo sin envolvente
### PFFY-P20~63VLRM

El modelo de suelo sin envolvente VLRM facilita la instalación y garantiza un máximo confort en zonas perimetrales al proporcionar una climatización simple y efectiva. Con sólo 220 mm de profundidad son de fácil instalación y ofrecen al mismo tiempo un alto rendimiento y una eficaz climatización. La función de deshumidificación mantiene la humedad al nivel óptimo en respuesta a los cambios de la temperatura ambiente. El control remoto puede incorporarse al cuerpo de la unidad para una mayor comodidad.




## Suelo para conducto vertical
### PFFY-P20~63VLRMM

Las unidades de suelo sin envolvente proporcionan una climatización simple y efectiva en zonas perimétricas. Esta unidad es ideal para instalar en aquellos espacios donde se requiere una total integración sin olvidar el confort, además de ser la mejor solución cuando la arquitectura resulta algo compleja. Presiones disponibles: 20 / 40 / 60 Pa. La presión estática de serie es de 20 Pa.

# UNIDADES DE SUELO CON ENVOLVENTE

## PFFY-P20~40VKM

### PRESTACIONES

| MODELO | | | PFFY-P20VKM-E | PFFY-P25VKM-E | PFFY-P32VKM-E | PFFY-P40VKM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,025 | 0,025 | 0,025 | 0,028 |
| | Calefacción | kW | 0,025 | 0,025 | 0,025 | 0,028 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-230-240V / 50Hz | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,20/0,20 | 0,20/0,20 | 0,20/0,20 | 0,24/0,24 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27 / 31 / 34 / 37 | 28 / 32 / 35 / 38 | 28 / 32 / 35 / 38 | 35 / 38 / 42 / 44 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A/SA) | m³/min | 5,9 / 6,8 / 7,6 / 8,7 | 6,1 / 7 / 8 / 9,1 | 6,1 / 7 / 8 / 9,1 | 8 / 9 / 9,5 / 10,7 |
| | Potencia | kW | 0,03 x 2 | 0,03 x 2 | 0,03 x 2 | 0,03 x 2 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 600 x 700 x 200 | 600 x 700 x 200 | 600 x 700 x 200 | 600 x 700 x 200 |
| Peso | | kg | 15 | 15 | 15 | 15 |
| **PVR** | | | **1.472 €** | **1.516 €** | **1.536 €** | **1.588 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (manguito accesorio diam27) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Lineal con 4 velocidades B (baja), M (Media), A (alta) y SA ( super alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal | Disponen de Doble Tª Consigna

# UNIDADES DE SUELO CON ENVOLVENTE

## PFFY-P20~63VLEM

### PRESTACIONES

| MODELO | | | PFFY-P20VLEM-E | PFFY-P25VLEM-E | PFFY-P32VLEM-E | PFFY-P40VLEM-E | PFFY-P50VLEM-E | PFFY-P63VLEM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,065 | 0,085 | 0,10 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,065 | 0,085 | 0,10 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase 220-240V/50Hz (208-230V/60Hz) | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,19/0,19 | | 0,29/0,29 | 0,32/0,32 | 0,40/0,40 | 0,46/0,46 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | | | | | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 34/40 | | 35/40 | 38/43 | | 40/46 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 5,5/6,5 | | 7/9 | 9/11 | 12/14 | 12/15,5 |
| | Potencia | kW | 0,015 | | 0,018 | 0,03 | 0,035 | 0,05 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 630 x 1.050 x 220 | | 630 x 1.170 x 220 | | 630 x 1.410 x 220 | |
| Peso | | kg | 23 | | 25 | 26 | 30 | 32 |
| **PVR** | | | **1.485 €** | **1.525 €** | **1.567 €** | **1.610 €** | **1.686 €** | **1.725 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (manguito accesorio diam27) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Lineal con 4 velocidades B (baja), M (Media), A (alta) y SA ( super alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal | Disponen de Doble Tª Consigna

Más información

## OPCIONALES

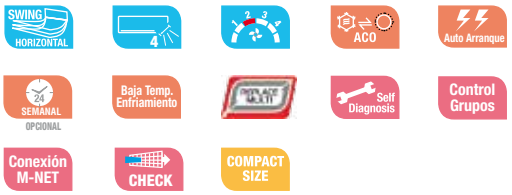
### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

# UNIDADES DE SUELO SIN ENVOLVENTE

PFFY-P20~63VLRM

## PRESTACIONES




| MODELO | | | PFFY-P20VLRM-E | PFFY-P25VLRM-E | PFFY-P32VLRM-E | PFFY-P40VLRM-E | PFFY-P50VLRM-E | PFFY-P63VLRM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,065 | 0,085 | 0,10 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,065 | 0,085 | 0,10 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase 220-240V/50Hz (208-230V/60Hz) | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,19/0,19 | 0,19/0,19 | 0,29/0,29 | 0,32/0,32 | 0,40/0,40 | 0,46/0,46 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 32/38 | 32/38 | 33/38 | 36/41 | 36/41 | 38/44 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 5,5/6,5 | 5,5/6,5 | 7/9 | 9/11 | 12/14 | 12/15,5 |
| | Potencia | kW | 0,015 | 0,015 | 0,018 | 0,03 | 0,035 | 0,05 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 639 x 886 x 220 | 639 x 886 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.246 x 220 | 639 x 1.246 x 220 |
| Peso | | kg | 18,5 | 18,5 | 20 | 21 | 25 | 27 |
| **PVR** | | | **1.306 €** | **1.315 €** | **1.347 €** | **1.372 €** | **1.422 €** | **1.450 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (manguito accesorio diam27) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador sirocco con 2 velocidades B (baja) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal | Disponen de Doble Tª Consigna

# UNIDADES DE SUELO PARA CONDUCTO VERTICAL

PFFY-P20~63VLRMM

## PRESTACIONES

| MODELO | | | PFFY-P20VLRMM-E | PFFY-P25VLRMM-E | PFFY-P32VLRMM-E | PFFY-P40VLRMM-E | PFFY-P50VLRMM-E | PFFY-P63VLRMM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 2.000 | 2.500 | 3.200 | 4.000 | 5.000 | 6.300 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,07 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-240V, 50-60Hz | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,34/0,34 | 0,34/0,34 | 0,38/0,38 | 0,43/0,43 | 0,48/0,48 | 0,59/0,59 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 31 / 36 / 40 | 31 / 36 / 40 | 27 / 32 / 37 | 30 / 36 / 40 | 32 / 37 / 41 | 35 / 40 / 44 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 4,5 / 5,5 / 6,5 | 4,5 / 5,5 / 6,5 | 6,5 / 7,5 / 9 | 8 / 9,5 / 11 | 10 / 12 / 14 | 11 / 13 / 15,5 |
| | Presión estática | Pa | 20/40/60 | | | | | |
| | Potencia | kW | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 639 x 886 x 220 | 639 x 886 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.246 x 220 | 639 x 1.246 x 220 |
| Peso | | kg | 18,5 | 18,5 | 20 | 21 | 25 | 27 |
| **PVR** | | | **1.649 €** | **1.660 €** | **1.698 €** | **1.730 €** | **1.795 €** | **1.849 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (manguito accesorio diam27) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador sirocco con 3 velocidades B (baja) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal con el opcional PAC-IT51/52AD-E | Disponen de Doble Tª Consigna

Más información

## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

# Unidades de techo

Lisa y extraplana, el diseño de la serie PCFY-P-VKM-E se adapta a la perfección a cualquier interior. Está compuesta por una única salida de aire que permite que el deflector automático actúe como dispositivo de cierre cuando se desconecta la unidad.

El modelo de techo PCFY ha sido diseñado para un funcionamiento silencioso y un mantenimiento simple, y es capaz de ofrecer un aire acondicionado eficiente y con un máximo confort.

## Ajuste de velocidad automático

Esta configuración se ajusta automáticamente la velocidad del aire a condiciones que coincidan con el ambiente de la habitación. Al comienzo de la operación de calentamiento / enfriamiento, el flujo de aire se ajusta a alta velocidad para calentar / enfriar rápidamente la habitación. Cuando la temperatura ambiente alcanza el valor deseado, la velocidad del flujo de aire se reduce automáticamente.

## UNIDADES DE TECHO — PCFY-P40~125VKM

**PRESTACIONES:** PCFY-P40/60/100/125VKM-E

| MODELO | | | PCFY-P40VKM-E | PCFY-P63VKM-E | PCFY-P100VKM-E | PCFY-P125VKM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 4.000 | 6.000 | 10.000 | 12.500 |
| | Refrigeración | kW(2) | 4,5 | 7,1 | 11,2 | 14,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 5,0 | 8,0 | 12,5 | 16,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,05 | 0,09 | 0,11 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,05 | 0,09 | 0,11 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220V-240V / 50Hz (220V / 60Hz) | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,28/0,28 | 0,33/0,33 | 0,65/0,65 | 0,76/0,76 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 6,35/12,7 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 | 9,52/15,88 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 29 / 32 / 34 / 36 | 31 / 33 / 35 / 37 | 36 / 38 / 41 / 43 | 36 / 39 / 42 / 44 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M1/M2/A) | m³/min | 10 / 11 / 12 / 13 | 14 / 15 / 16 / 18 | 21 / 24 / 26 / 28 | 21 / 24 / 27 / 31 |
| | Potencia | kW | 0,09 | 0,095 | 0,16 | 0,16 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 230 x 960 x 680 | 230 x 1.280 x 680 | 230 x 1.600 x 680 | 230 x 1.600 x 680 |
| Peso | | kg | 24 | 32 | 36 | 38 |
| **PVR** | | | **1.779 €** | **1.922 €** | **2.349 €** | **2.860 €** |

**NOTAS:** No incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25) | Incorporan filtro de aire (de fibra sintética) | Ventilador Sirocco con 4 velocidades B (baja) M1 (media1), M2 (media2) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz | Disponen de Conector serie IT Terminal | Disponen de Doble Tª Consigna

### OPCIONALES

#### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| PAC-SH83DM-E | Bomba de drenaje PCFY-P40 | **215 €** |
| PAC-SH84DM-E | Bomba de drenaje PCFY-P63~125 | **215 €** |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# ecodan by City Multi

Las unidades PWFY permite integrar la producción de agua caliente o fría y ACS a la red de aire acondicionado City Multi y obtener grandes niveles de ahorro energético. El sistema aprovecha la energía del aire que extrae de una estancia para calentar agua sin ningún gasto energético adicional. Además, el sistema también permite producir calor y frío para Fain-Coil, radiadores o sistemas de calefacción por suelo radiante. Y todo ello, combinando las ventajas de la alta eficiencia de los sistemas CITY MULTI y la recuperación de calor de los sistemas R2.

## Unidades Interiores

Mitsubishi Electric ha desarrollado grandes avances tecnológicos en la tecnología de recuperación de calor para producir y suministrar agua caliente sanitaria, calefacción y refrigeración de forma altamente eficiente. La unidad PWFY se integra en el sistema de climatización de City Multi de forma sencilla, de la misma forma que cualquier unidad de climatización.

### Ahorro energético en calefacción y ACS

Ecodan by City Multi ofrece un importante ahorro energético en modo calefacción, ya que aprovecha la energía del aire exterior para conseguir calor, sin usar combustibles fósiles de ningún tipo. (PWFY-PVM-E-AU).

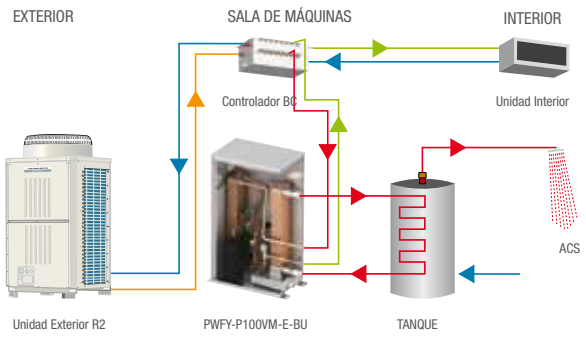
### Suministro de agua caliente sanitaria a bajo coste

Sus unidades aprovechan la tecnología de recuperación de calor para producir agua caliente de uso sanitario, sin necesidad de un gasto energético adicional. (PWFY-PVM-E-BU).

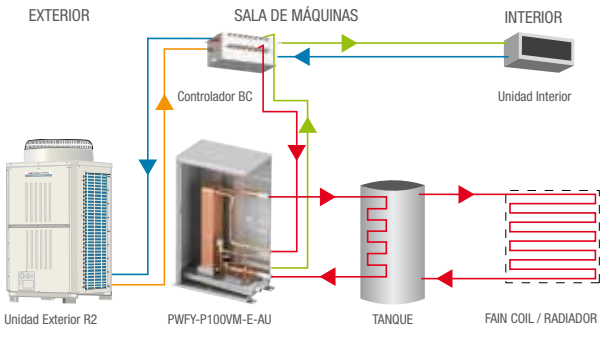
### La solución ideal para usos industriales

Gracias a su ahorro energético y a su reducido coste de funcionamiento ecodan by City Multi es la tecnología más avanzada en producción de ACS, calefacción y refrigeración en hoteles, residencias, restaurantes, oficinas, gimnasios, etc.

### Diagrama PWFY-BU: ACS hasta 70ºC con recuperación de calor

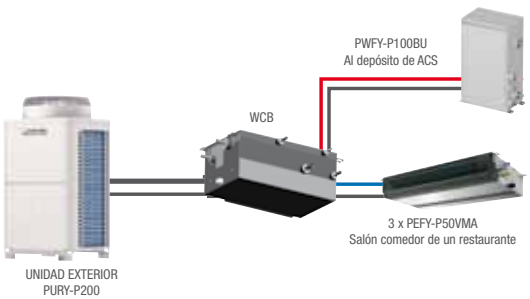



### Diagrama PWFY-AU: Agua caliente hasta 45ºC




## Controlador WCB

Para poder conectar a la Series R2/WR2 las unidades interiores PWFY es necesario un controlador BC o WCB. El controlador WCB es una versión simplificada del controlador BC pensada para aplicaciones de producción de agua caliente con recuperación de calor.



# Serie PWFY-P100VM-E-BU • Serie PWFY-P100/200VM-E-AU(S)

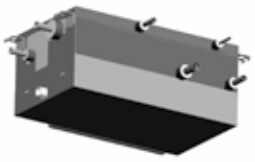
| MODELO | | | PWFY-P100VM-E-BU | PWFY-P100VM-E-AU | PWFY-P200VM-E-AU | PWFY-P100VM-E-AUS | PWFY-P200VM-E-AUS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unidad interior | | | -- | -- | -- | PWFY-P100VM-E-AU | PWFY-P200VM-E-AU |
| Kit Válvula Solenoide | | | -- | -- | -- | PAC-SV01PW-E | PAC-SV01PW-E |
| Tipo ud. Exterior City Multi conectable | | | PURY / PQRY | PURY / PQRY | PURY / PQRY | PUHY / PUMY | PUHY |
| Refrigeración | Capacidad | kW | -- | 11,2 | 22,4 | * | * |
| | Consumo | kW | -- | 0,015 | 0,015 | * | * |
| | Rango Tª entrada agua | | -- | 10°C ~ 35°C | 10°C ~ 35°C | * | * |
| Calefacción | Capacidad | kW | 12,5 | 12,5 | 25 | 12,5 | 25 |
| | Consumo | kW | 2,48 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 |
| | Rango Tª entrada agua | | 10°C ~ 70°C | 10°C ~ 45°C | 10°C ~ 40°C** | 10°C ~ 40°C | 10°C ~ 40°C** |
| Alimentación eléctrica | | | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz | 1F, 220/230/240V, 50/60Hz |
| Intensidad refrigeración/calefacción | | A | -- / 11,2 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 | 0,065 / 0,065 |
| Nivel sonoro | | dB(A) | 44 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| Diámetro tuberías líquido/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| Diámetro tuberías agua entrada/salida | | | Roscada 3/4" | Roscada 3/4" | Roscada 1" | Roscada 3/4" | Roscada 1" |
| Dimensiones unidad interior | | mm | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 | 800 x 450 x 300 |
| Dimensiones kit válvula solenoide | | mm | -- | -- | -- | 100 x 370 x 300 | 100 x 370 x 300 |
| Peso neto Unidad Interior / Kit válvula solenoide | | kg | 60 | 35 | 38 | 35 / 4 | 38 / 4 |
| **PVR** | | | **5.775 €** | **1.725 €** | **2.890 €** | **3.094 €** | **4.259 €** |

**NOTAS:** * Consultar con el departamento técnico. | ** En el caso de combinación con PUHY-P300YJM o PQHY-P300YHM el rango de Tª de entrada de agua para calefacción es de 10°C~54°C. | Los modelos -AU y -AUS incluyen interruptor de flujo. El modelo -BU no incluye interruptor de flujo.

# CONTROLADOR WCB

## CMB-PW202V-J

### CAJA DE CONEXIONES CON RECUPERACIÓN PARA SISTEMAS DE AGUA



| MODELO | | CMB-PW202V-J |
|---|---|---|
| Uds. Exteriores City Multi conectables | | PURY-P200~350 / PURY-EP200~300 / PQRY-P200~300 |
| Consumo eléctrico máx (refr/calef) | kW | 0,0019 / 0,02 |
| Alimentación eléctrica | | 1 Fase, 220/230/240V, 50/60Hz |
| Intensidad máxima (refr/calef) | A | 0,09 / 0,1 |
| Refrigerante | | R410A |
| Número de salidas | | 2 |
| Capacidad conectable* salida exclusiva PWFY | | 50% ~ 100% de la capacidad de la unidad exterior |
| Capacidad conectable* salida mixta | | 50% ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior |
| Diámetro conexión desagüe | mm | 32 |
| Alto x Ancho x Fondo | mm | 284 x 648 x 432 |
| Peso neto | kg | 20 |
| **PVR** | | **2.468 €** |

**NOTAS:** * La suma total de capacidades de unidades PWFY conectadas a ambas salidas del WCB no debe superar el 100% de capacidad de la unidad exterior.

## OPCIONALES

### INTERIORES

| | | |
|---|---|---|
| CMB-PW202V-J | Caja de recuperación WCB | **2.468 €** |
| PAC-SV01PW-E | Kit válvula solenoide | **1.369 €** |
| PAR-W21MAA | Mando con programador semanal | **263 €** |

Más información

# Serie PFAV

La Serie PFAV se compone de unidades interiores de suelo de gran capacidad con alto caudal de aire, especialmente diseñadas para cubrir todas las necesidades de todo tipo de salas diáfanas o grandes superficies.

Compuesta de 2 modelos: Modelo Estándar y Modelo Aire Exterior, gracias al amplio rango de caudales (desde 25kW y 90m³/min hasta 80kW y 120m³/min), la elevada presión estática hasta 330Pa y una distancia frigorífica de hasta 165m, estas unidades se adaptan perfectamente a este tipo de aplicaciones.

## Ejemplos de aplicación

### Ejemplo 1: Fábrica

Requerimiento: Los conductos no pueden ser instalados en el techo pues este tiene rieles de grúa que transporta las láminas. Los altos techos y el calor generado por los equipos debe ser considerado.
Solución: Serie PFAV de suelo con plenum de distribución de conductos.

### Ejemplo 2: Aeropuerto

Requerimiento: Aire Acondicionado para grandes espacios. Fácil mantenimiento incluso en salones ocupados por personas.
Solución: Serie PFAV de suelo con distribución de conductos.

## UNIDADES VERTICALES DE GRAN CAUDAL — PFAV-P250~750VM

| MODELO | | | PFAV-P250VM-E | PFAV-P500VM-E | PFAV-P750VM-E |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 25.000 | 50.000 | 75.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 25,0 | 50,0 | 71,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 28,0 | 56,0 | 80,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 7,46 | 17,85 | 26,33 |
| | Calefacción | kW | 8,27 | 17,00 | 23,93 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380/400/415V, 50Hz | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 15,8 / 15,0 / 14,4 | 32,3 / 30,7 / 29,6 | 48,1 / 45,7 / 44,1 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52/22,2 | 15,88/28,58 | 19,05/34,93 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 55 | 59 | 65 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 90 | 180 | 260 |
| | Presión Estática | Pa | 30 | 30 | 100 |
| | Potencia | kW | 2,2 | 5,5 | 7,5 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.748 x 1.200 x 485 | 1.899 x 1.420 x 635 | 1.860 x 1.750 x 1.064 |
| Peso | | kg | 156 | 265 | 459 |
| **PVR** | | | **11.813 €** | **18.941 €** | **26.355 €** |

Más información

# Serie Close Control

Los sistemas Close Control (PFD) están especialmente diseñados para aquellas salas técnicas de ordenadores, comunicaciones, laboratorios, etc… que debido al alto Factor de Calor Sensible generado, se precisa de un control exhaustivo de la temperatura y humedad las 24 horas del día.

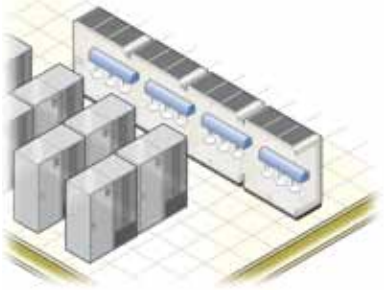
Además, el consumo y la eficiencia energética de los equipos PFD están garantizados gracias a su nuevo control Inverter del compresor, que permite el control adecuado de la temperatura para el funcionamiento continuo y garantizando un ahorro energético óptimo.

## Mínima cantidad de humidificadores

La serie PFD, de precisión, es capaz de variar el punto de evaporación del refrigerante, aumentándolo por encima del punto de rocío del aire, de forma que se evita la necesidad de humectar.

## Sistema normal

Cada una de las unidades interiores necesita un humidificador



## Sistema PFD

Tan solo es necesario un mínimo de humidificadores

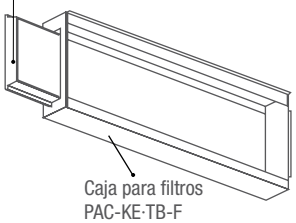
## UNIDADES INT. DE PRECISIÓN PARA SALAS TÉCNICAS — Serie PFD-P250~500VM

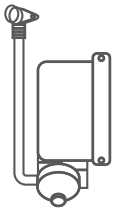
| MODELO | | | PFD-P250VM-E | PFD-P500VM-E |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 25.000 | 50.000 |
| | Refrigeración | kW(2) | 28,0 | 56,0 |
| | Calefacción | kW(3) | 31,5 | 63,0 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 2,50 | 5,00 |
| | Calefacción | kW | 2,50 | 5,00 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz (400-415V/60Hz) | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 5,3 / 5 / 4,9 | 9,5 / 9 / 8,7 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52/22,2 | 9,52/22,2 (x2) |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 59 | 63 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | $m^3$/min | 160 | 320 |
| | Potencia | kW | 2,2 | 4,4 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.950 x 1.380 x 780 | 1.950 x 1.980 x 780 |
| Peso | | kg | 380 | 520 |
| Unidades exteriores compatibles | | | PUHY-P250YJM-A | PUHY-P500YSJM-A |
| **PVR** | | | **16.380 €** | **20.200 €** |

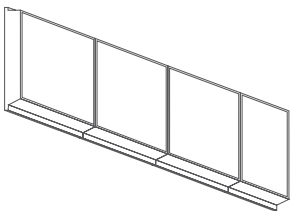
**NOTAS:** Incluye manual de operación en caso de servicio y mantenimiento. Entreguelo a la empresa mantenedora. I La función Back up puede realizarse por señales externas. Consulte este apartado con nuestro departamento técnico en caso necesario.

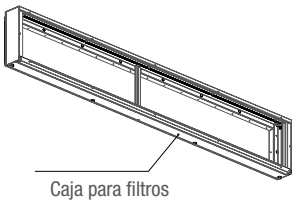
Más información

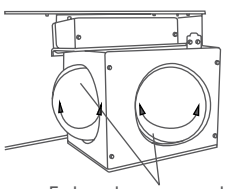
# Opcionales



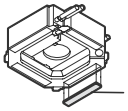
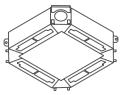
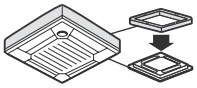
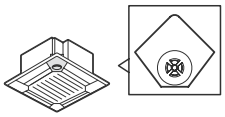
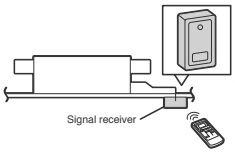
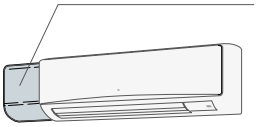
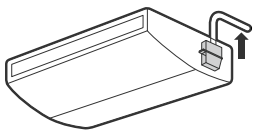
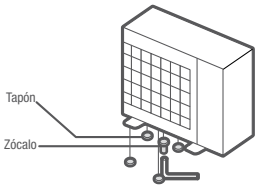
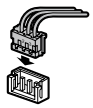





| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| **CONDUCTOS ESTANDAR PEFY-VMA** | | | |
| Caja de registro para filtros para facilitar el acceso para su mantenimiento | PEFY-P20~32VMA | PAC-KE91TB-E | 140 € |
| Caja de registro para filtros para facilitar el acceso para su mantenimiento | PEFY-P40~50VMA | PAC-KE92TB-E | 170 € |
| Caja de registro para filtros para facilitar el acceso para su mantenimiento | PEFY-P63~80VMA | PAC-KE93TB-E | 200 € |
| Caja de registro para filtros para facilitar el acceso para su mantenimiento | PEFY-P100~125VMA | PAC-KE94TB-E | 245 € |
| Caja de registro para filtros para facilitar el acceso para su mantenimiento | PEFY-P140VMA | PAC-KE95TB-E | 275 € |
| **CONDUCTOS ALTA PRESIÓN PEFY-VMH(S)** | | | |
| Bomba de drenaje | PEFY-P20~140VMH | PAC-KE04DM-F | 250 € |
| Bomba de drenaje | PEFY-P200~250VHMS | PAC-KE05DM-E | 250 € |
| Filtro Larga Duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P40~63VMH | PAC-KE86LAF | 130 € |
| Filtro Larga Duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P71~80VMH | PAC-KE88LAF | 130 € |
| Filtro Larga Duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P100~140VMH | PAC-KE89LAF | 135 € |
| Filtro Larga Duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P200~250VHMS | PAC-KE85LAF | 240 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P40~63VMH | PAC-KE63TB-F | 305 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P71~80VMH | PAC-KE80TB-F | 325 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P100~140VMH | PAC-KE140TB-F | 330 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P200~250VHMS | PAC-KE250TB-F | 375 € |
| **CASSETES 2 VÍAS PLFY-VLMD** | | | |
| Embocadura para conducto de aire exterior | PEFY-P20~100VLMD | PAC-KH110F | 170 € |

# Opcionales

| | Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|---|
| | **CASSETES 4 VÍAS PLFY-VBM** | | | |
| | Brida de sujección del conducto de entrada de aire exterior | PLFY-P-VBM | PAC-SH650F-E | 40 € |
|  | Tapas para bocas de impulsión | PLFY-P-VBM | PAC-SH51SP-E | 120 € |
|  | Marco de acople entrada de aire exterior e incorporación del filtro de alta eficiencia (opcional) (130mm) | PLFY-P-VBM | PAC-SH53TM-E | 248 € |
|  | Marco espaciador decorativo para falsos techos de altura reducida (40mm) | PLFY-P-VBM | PAC-SH48AS-E | 143 € |
|  | Esquina que incorpora i-see sensor | PLFY-P-VBM | PAC-SA1ME-E | 70 € |
|  | Receptor de infrarrojos. Necesita mando emisor de infrarrojos PAR-FL32MA | PLFY-P-VBM | PAR-SA9FA-E | 66 € |
| | **PARED PKFY** | | | |
|  | Bomba de drenaje | PKFY-P32~50VHM | PAC-SH75DM-E | 215 € |
| | Bomba de drenaje | PKFY-P63~100VKM | PAC-SH94DM-E | 215 € |
| | **TECHO PCFY** | | | |
|  | Bomba de drenaje | PCFY-P40 | PAC-SH83DM-E | 215 € |
| | Bomba de drenaje | PCFY-P63/100/125 | PAC-SH84DM-E | 215 € |
| | **EXTERIORES** | | | |
|  | Conjunto desagüe | PUMY | PAC-SG61DS-E | 34 € |
| | Kit de presión que permite incrementar la distancia vertical máxima hasta 90m | PUHY, PURY, PQHY, PQRY | PAC-KBU90MH-E | 315 € |
|  | Conector para la conexión de vatímetros | PUHY, PURY, PQHY, PQRY | PAC-CN32WHMC | 81 € |
| | **INTERIORES** | | | |
| | Sonda remota de temperatura | Interiores City Multi | PAC-SE41TS-E | 60 € |
| | IT Terminal | Interiores City Multi* | PAC-IT51AD-E | 70 € |
| | IT Terminal | Interiores City Multi* | PAC-IT52AD-E | 70 € |

*Consultar compatibilidad con nuestro departamento técnico.

# Gama Hybrid City Multi

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

## Máximo exponente.

Una vez más, Mitsubishi Electric lidera el futuro del sector del aire acondicionado y lo hace patente con el desarrollo del HYBRID CITY MULTI, un sistema totalmente innovador y de altas prestaciones que se caracteriza por ofrecer el máximo ahorro energético y proporcionar un confort de alto nivel.

El HYBRID CITY MULTI se sitúa en el máximo exponente del aire acondicionado en el sector terciario ya que recoge las ventajas de los sistemas actuales gracias a la tecnología única en el mercado que además hace posible una instalación más rápida y sencilla.

### Unidades **Exteriores** y **HBC**

La energía térmica producida por las unidades exteriores se trasmite al HBC mediante gas refrigerante R-410A. En el HBC, esta energía térmica se transmite al agua que alimenta a los fancoils, permitiendo refrigeración y calefacción simultánea con solo dos tubos.

### Serie **PFFY-WP-VLRMM**

Estos fancoils de suelo con presión disponible son la solución ideal para aquellos ambientes donde se requiera una integración total con el interior de una estancia ya que se pueden esconder fácilmente.

### Serie **PEFY-WP-VMA**

Fancoils de conductos de 250mm de altura capaces de proporcionar hasta 150Pa de presión estática.

### Serie **PEFY-WP-VMS1**

Fancoils de conductos de baja silueta (solo 200mm de altura) extremadamente silenciosos con niveles sonoros a partir de 22 dB, ideales para falsos techos estrechos y espacios que requieran el máximo silencio.

HVRF
TECNOLOGÍA PATENTADA

# Hybrid City Multi

El HYBRID CITY MULTI es el primer sistema en el mercado que utiliza gas refrigerante y agua como fluidos portadores de calor, lo cual ha sido posible gracias al desarrollo del HBC (Hydro BC Controller).

La producción en la unidad exterior es altamente eficiente debido al uso de refrigerante R-410A que una vez en el HBC Controller distribuye el frío o calor hacia los fancoils de alta eficiencia mediante agua, por lo cual se consigue también el máximo confort.

## Ventajas del Hybrid City Multi

### 1. Refrigeración y Calefacción Simultánea

Gracias al sistema a 2 tuberías de recuperación de calor, la dirección del caudal de refrigerante no se invierte cuando cambia el modo de la unidad exterior. Además el compresor no necesita parar lo que proporciona mayor confort y mejor regulación de la temperatura ambiente en el interior.

### 2. Impulsión de aire más agradable

La temperatura del agua es muy estable durante todo el año lo cual permite al sistema HYBRID CITY MULTI asegurar temperaturas de aire de impulsión más suaves gracias a los fancoils de altas prestaciones.

### 3. Desescarches más cortos

El sistema HYBRID CITY MULTI utiliza la energía calorífica del circuito de agua entre el HBC y los fan coils para conseguir menores tiempos de desescarche y una mayor capacidad térmica promedio por lo que se consigue una calefacción contínua incluso durante el desescarche.

### 4. Ahorro energético

Gracias al alto COP de las unidades exteriores y a la recuperación de calor producida por el uso simultáneo de refrigeración y calefacción, el sistema permite ahorrar más energía.

### 5. Instalación más sencilla y Menos componentes

El HYBRID CITY MULTI no necesita bombas de circulación, ni válvulas adicionales, ni tanque, ni complejos sistemas de control, ni otros accesorios típicos de instalaciones de agua. Es por esto que se produce un ahorro tanto en equipos como en tiempo de instalación. Por otra parte con el HYBRID CITY MULTI no se necesitan soldaduras ya que se pueden instalar tuberías de plástico en el circuito de agua, entre el HBC y los fan coils (consultar con nuestro departamento técnico).

### 6. Control preciso y fácil de usar

El sistema Hybrid City Multi permite la conexión de toda la gama de controles MELANS compatibles con City Multi, con lo cual además de un control fácil de usar permite integrar el sistema HVRF en una instalación de City Multi bajo el mismo sistema centralizado.

## Tecnología innovadora y siempre con 2 tuberías

El Sistema de recuperación de calor HYBRID CITY MULTI se ha diseñado bajo estrictos controles de calidad y con el fin de satisfacer tanto al profesional con una instalación más sencilla, como al propietario y/o explotador del edificio garantizando el máximo confort y el mínimo consumo energético.

1 MÁXIMO CONFORT
2 AHORRO DE ENERGÍA
3 INSTALACIÓN MÁS SENCILLA

# HYBRID CITY MULTI EXTERIORES

## Serie PURY-WP200~250YJM-A

PURY-WP250YJM-A

| MODELO | | | PURY-WP200YJM-A | PURY-WP250YJM-A |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 19.300 | 24.100 |
| | Refrigeración | kW | 22,4 | 28,0 |
| | Calefacción | kW | 25,0 | 31,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 4,79 | 6,99 |
| | Calefacción | kW | 5,28 | 6,98 |
| Coeficiente Energético | EER | | 4,67 | 4,00 |
| | COP | | 4,73 | 4,51 |
| Interiores Conectables | Capacidad Total | | 50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior | |
| | Modelo / Cantidad | | WP15~WP50/1~20 | WP15~WP50/1~24 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz | |
| Intensidad máxima | | A | 8.9-8.4-8.1 | 11.7-11.1-10.7 |
| Diam. Tuberías líquido/gas | | mm | 15,88/19,05 | 19,05/22,2 |
| Long. Máx tubería vert*/total | | m | 50 | 50 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 60 | 60 |
| Ventilador | Caudal de aire | m³/min | 225 | 225 |
| | Potencia | kW | 0,92 | 0,92 |
| Compresor | Potencia | kW | 5,4 | 6,8 |
| | Refrigerante | | R-410A / 11,8 kg | R-410A / 11,8 kg |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.220 x 1710 x 760 | 1.220 x 1710 x 760 |
| Peso | | kg | 270 | 270 |
| **PVR** | | | **14.550 €** | **18.190 €** |

**NOTAS:** Para más información consulte el manual de instalación, el databook o con su delegado comercial.

# CONTROLADOR HÍBRIDO HBC

## Serie CMB-WP108V-G

CMB-WP108V-G

| MODELO | | | CMB-WP108V-G |
|---|---|---|---|
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1Fase, 220-230-240V / 50Hz |
| Intensidad máxima | | A | 2,89/2,83/2,79 |
| Diam. Tuberías R-410A liquido/gas | WP200 | mm | 15,88 / 19,05 soldado |
| | WP250 | mm | 19,05 / 22,2 soldado |
| Diam. Interno Tuberías agua | | mm | 20 roscado |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 300 x 1.600 x 541 |
| Peso | | kg | 92 |
| **PVR** | | | **10.800 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería OD-32)

Más información

# FAN COIL DE CONDUCTOS

## Serie PEFY-WP20~50VMA

PEFY-WP50VMA-E

### PRESTACIONES

Sistema Zonificación Inteligente · Sistema Zonificación 0-10V · ACO · Auto Arranque · SEMANAL · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · BOMBA DRENAJE · CHECK

COMPACTA 250 mm. ALTURA · COMPACT SIZE

| MODELO | | | PEFY-WP20VMA-E | PEFY-WP25VMA-E | PEFY-WP32VMA-E | PEFY-WP40VMA-E | PEFY-WP50VMA-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.900 | 2.400 | 3.100 | 3.900 | 4.800 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,07 | 0,09 | 0,11 | 0,14 | 0,14 |
| | Calefacción | kW | 0,05 | 0,07 | 0,09 | 0,12 | 0,12 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-230-240V, 50-60Hz | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,55/0,44 | 0,64/0,53 | 0,74/0,63 | 1,15/1,04 | 1,15/1,04 |
| Diámetro interior tuberías liq/gas | | mm | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 23 / 26 / 29 | 23 / 27 / 30 | 25 / 29 / 32 | 26 / 29 / 34 | 26 / 29 / 34 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 7,5 / 9 / 10,5 | 10 / 12 / 14 | 12 / 14,5 / 17 | 14,5 / 18 / 21 | 14,5 / 18 / 21 |
| | Presión estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | | | | |
| | Potencia | kW | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,121 | 0,121 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 250 x 700 x 732 | 250 x 900 x 732 | 250 x 900 x 732 | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.100 x 732 |
| Peso | | kg | 21 | 26 | 26 | 31 | 31 |
| **PVR** | | | **1.600 €** | **1.640 €** | **1.670 €** | **1.720 €** | **1.780 €** |

**NOTAS:** Diametro interior de Tubería de drenaje OD-32 mm (1-1/4") | Ventilador sirocco con 3 velocidades B (baja), M (Media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz

# FAN COIL DE CONDUCTOS BAJA SILUETA

## PEFY-WP15~50VMS1-E

PEFY-WP50VMS1-E

### PRESTACIONES

Sistema Zonificación · Sistema Zonificación Inteligente (OPCIONAL) · ACO · Auto Arranque · SEMANAL (OPCIONAL) · Self Diagnosis · Control Grupos · Conexión M-NET · BOMBA DRENAJE · CHECK

COMPACTA 200 mm. ALTURA · COMPACT SIZE

| MODELO | | | PEFY-WP15VMS1-E | PEFY-WP20VMS1-E | PEFY-WP25VMS1-E | PEFY-WP32VMS1-E | PEFY-WP40VMS1-E | PEFY-WP50VMS1-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.500 | 1.900 | 2.400 | 3.100 | 3.900 | 4.800 |
| | Refrigeración | kW(2) | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,09 | 0,09 |
| | Calefacción | kW | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-240V, 50-60Hz | | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,44/ 0,33 | 0,49/0,38 | 0,51/0,40 | 0,61/0,50 | 0,73/0,62 | 0,77/0,66 |
| Diámetro interior tuberías liq/gas | | mm | 20; Rc 3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 22 / 24 / 28 | 22 / 25 / 29 | 24 / 26 / 30 | 28 / 30 / 33 | 30 / 32 / 35 | 30 / 33 / 36 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 5 / 6 / 7 | 5,5 / 6,5 / 8 | 5,5 / 7 / 9 | 8 / 9 / 11 | 9.5 / 11 / 13 | 12 / 14 / 16,5 |
| | Presión estática | Pa | 5 / 15 / 35 / 50 | | | | | |
| | Potencia | kW | 0,096 | | | | | |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 200 x 790 x 700 | 200 x 790 x 700 | 200 x 790 x 700 | 200 x 990 x 700 | 200 x 990 x 700 | 200 x 1.190 x 700 |
| Peso | | kg | 19 | 20 | 20 | 25 | 25 | 27 |
| **PVR** | | | **1.380 €** | **1.400 €** | **1.440 €** | **1.490 €** | **1.560 €** | **1.590 €** |

**NOTAS:** Incluyen Bomba de drenaje (tubería OD-32) | Ventilador sirocco con potencia 0,096 kW y con 3 velocidades B (baja), M (Media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz

# FAN COIL DE SUELO CON PRESIÓN DISPONIBLE

## Serie PFFY-WP20~50VLRMM

### PRESTACIONES

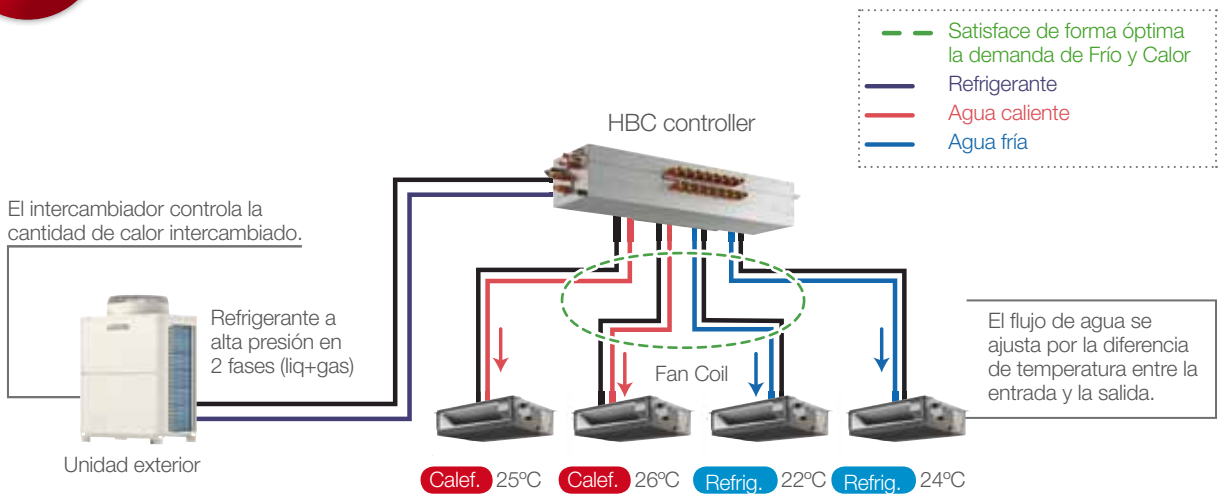
PFFY-WP50VLRMM-E

| MODELO | | | PFFY-WP20VLRMM-E | PFFY-WP25VLRMM-E | PFFY-WP32VLRMM-E | PFFY-WP40VLRMM-E | PFFY-WP50VLRMM-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h(1) | 1.900 | 2.400 | 3.100 | 3.900 | 4.800 |
| | Refrigeración | kW(2) | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| | Calefacción | kW(3) | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,07 |
| | Calefacción | kW | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,07 |
| Alimentación | | Fases, V/Hz | 1 Fase, 220-240V, 50-60Hz | | | | |
| Intensidad (refr./calef.) | | A | 0,35/0,35 | 0,35/0,35 | 0,47/0,47 | 0,47/0,47 | 0,65/0,65 |
| Diámetro interior tuberías liq/gas | | mm | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado | 20; Rc3/4" roscado |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 31 / 33 / 38 | 31 / 33 / 38 | 31 / 35 / 38 | 34 / 37 / 40 | 37 / 42 / 45 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 4,5 / 5 / 6 | 6 / 7 / 8 | 7,5 / 9 / 10,5 | 8 / 10 / 11,5 | 10,5 / 13 / 15 |
| | Presión estática | Pa | 20 / 40 / 60 | | | | |
| | Potencia | kW | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 | 0,096 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | | mm | 639 x 886 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.006 x 220 | 639 x 1.246 x 220 | 639 x 1.246 x 220 |
| Peso | | kg | 22 | 25 | 25 | 29 | 29 |
| **PVR** | | | **1.840 €** | **1.875 €** | **1.915 €** | **1.975 €** | **1.995 €** |

**NOTAS:** Los datos corresponden a 220V/50Hz

HVRF TECNOLOGÍA PATENTADA

## COMPOSICIÓN SISTEMA HYBRID CITY MULTI




### OPCIONALES

| INTERIOR | | |
|---|---|---|
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | **60 €** |

Más información

# Ventilación

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

# Aire fresco con la máxima eficiencia.

Los RECUPERADORES ENTÁLPICOS LOSSNAY (los más eficientes del mercado) aprovechan las condiciones internas de temperatura y humedad del edificio para pre-acondicionar el aire exterior.

Con los AHU CONTROL BOX, las unidades de tratamiento de aire primario pueden disfrutar de todas las ventajas de la expansión directa de refrigerante basada en tecnología inverter.

Las CORTINAS DE AIRE proporcionan un excelente aislamiento térmico entre el interior y el exterior en un recinto abierto al público con un reducido nivel sonoro.

## Serie Lossnay

**Gracias a su núcleo basado en láminas de un papel especial, los recuperadores Lossnay son los únicos del mercado que permiten una recuperación de calor sensible y LATENTE sin más elementos móviles que los ventiladores, permitiendo así recuperar hasta un 75% de la energía térmica.**

## AHU **CONTROL BOX**

**Incorpore de manera sencilla la eficiencia y la tecnología de las unidades exteriores de Mitsubishi Electric y las ventajas de la expansión directa de refrigerante a sus Unidades de Tratamiento de Aire.**

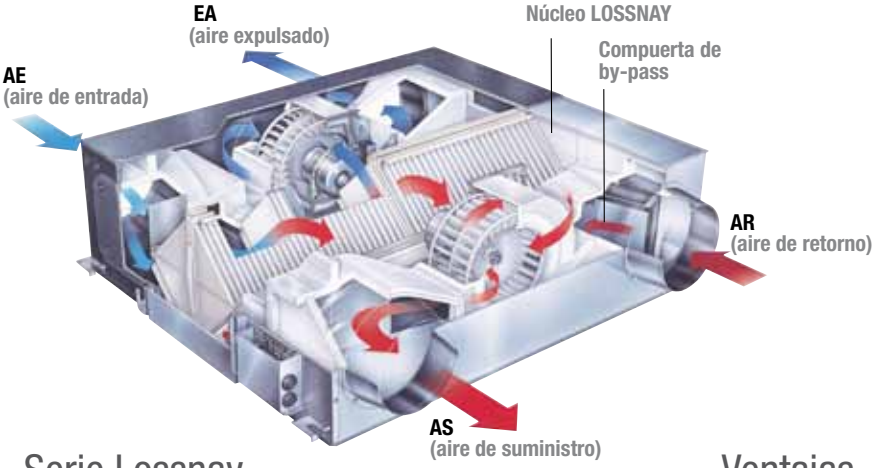
## CORTINAS **DE AIRE**

**Evite la fuga de energía térmica de su local comercial abierto al público de la manera más efectiva.**

# Recuperadores Entálpicos

Desarrollado y pulido durante 30 años, el Sistema Lossnay ha perfeccionado la recuperación energética en ventilación. Las unidades reducen los costos de energía al extraerla del aire que se expulsa y aplicarla para acondicionar la temperatura y la humedad del aire fresco. El Sistema Lossnay puede reducir hasta en un 30% la inversión necesaria en equipos de aire acondicionado.

Los sistemas Lossnay de las serie RX5 incorporan el núcleo Hyper Eco, con un nuevo adhesivo que permite un mayor ratio de penetración de la humedad y que ayuda a mejorar el rendimiento Entálpico.



## Serie Lossnay

El secreto de la inigualable eficiencia que ofrece el núcleo Lossnay es el núcleo en el que se produce el intercambio de calor sensible y LATENTE entre el aire de entrada (AE) y el aire de retorno (AR).

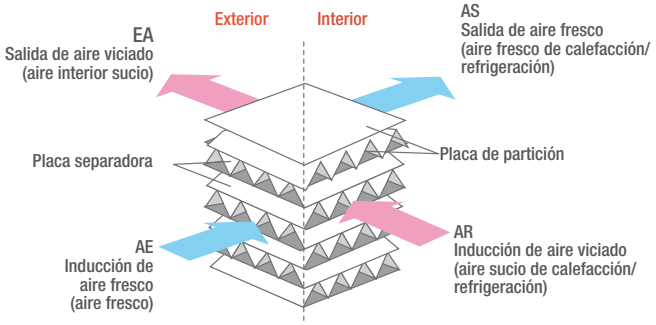
Dicho núcleo está compuesto por láminas de un papel especialmente desarrollado por Mitsubishi Electric que además de permitir el traspaso de calor entre las diferentes capas, permite el traspaso de humedad pero no de contaminantes, los cuales son arrastrados al exterior.

La transferencia de calor sensible y la permeabilidad a la humedad del papel garantizan un intercambio de calor altamente efectivo (temperatura y humedad) cuando el aire introducido y el expulsado se cruzan en el núcleo Lossnay.

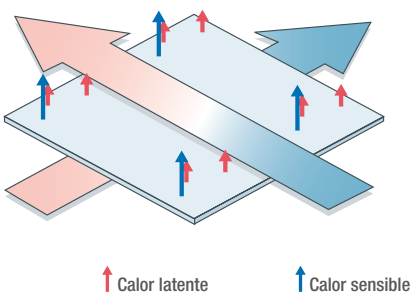
## Ventajas

1. Suministro de aire limpio, expulsión de aire sucio mediante dos vías (AE➔AS y AR➔EA).
2. Recuperación de calor sensible y LATENTE con una eficiencia entorno al 75%.
3. Compuerta de by-pass para free-cooling.
4. Enclavamiento inmediato con sistemas de Aire Acondicionado de Mitsubishi Electric o funcionamiento autónomo con su propio mando.

## A. Ventilación de dos vías




## B. Transferencia total de energía



# RECUPERADORES ENTÁLPICOS

## Serie LGH-RX5-E

Lossnay

| MODELO | | LGH-15RX5-E | LGH-25RX5-E | LGH-35RX5-E | LGH-50RX5-E | LGH-65RX5-E | LGH-80RX5-E | LGH-100RX5-E | LGH-150RX5-E | LGH-200RX5-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Caudal máximo de aire | m³/h | 150 | 250 | 350 | 500 | 650 | 800 | 1.000 | 1.500 | 2.000 |
| Rendimiento sensible máximo | % | 85,5 | 83,5 | 88 | 86 | 86 | 87,5 | 87 | 81 | 83 |
| Presión externa máxima | Pa | 105 | 85 | 160 | 155 | 120 | 150 | 170 | 175 | 165 |
| Alimentación eléctrica | F, V, Hz | 1 Fase, 220/230/240V, 50/60Hz | | | | | 1 Fase, 220/230/240V, 50/60Hz | | | |
| Intensidad máxima | A | 0,46 | 0,55 | 0,92 | 1,25 | 1,80 | 1,75 | 2,40 | 3,50 | 4,80 |
| Consumo eléctrico máximo | W | 110 | 129 | 212 | 286 | 380 | 415 | 535 | 830 | 1.100 |
| Corriente de arranque máximo | A | 0,8 | 0,9 | 2,4 | 3,0 | 4,4 | 3,8 | 4,6 | 7,3 | 11,9 |
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) | mm | 273 x 780 x 735 | 237 x 780 x 735 | 315 x 888 x 874 | 315 x 888 x 1.016 | 386 x 908 x 954 | 399 x 1.144 x 1.004 | 399 x 1.144 x 1.231 | 798 x 1.144 x 1.004 | 798 x 1.144 x 1.231 |
| Peso | kg | 20 | 20 | 29 | 32 | 40 | 53 | 59 | 105 | 118 |
| **PVR** | | **887 €** | **1.265 €** | **1.698 €** | **2.049 €** | **2.613 €** | **3.161 €** | **3.522 €** | **6.330 €** | **7.058 €** |

# CAJA DE FILTROS / FILTROS

## Serie PZ-FB-E / Serie PZ-SP-E

| MODELO | | PZ-25FB-E | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Velocidades ventilador | | Baja | | Alta | |
| Filtros aplicados* | | G3+F6 | G3+F6+F7/8 | G3+F6 | G3+F6+F7/8 |
| Alimentación eléctrica | F, V, Hz | 1 Fase, 220V, 50Hz | | | |
| Intensidad máxima | A | 0,92 | 0,91 | 1,08 | 1,08 |
| Consumo eléctrico máximo | W | 201 | 198 | 235 | 235 |
| Corriente de arranque | A | 2,2 | | | |
| Caudal de aire | m³/h | 850 | 850 | 1000 | 1000 |
| Presión estática | Pa | 106 | 76 | 140 | 105 |
| Dimensiones (Ato x Ancho x Fondo) | mm | 399 x 580 x 770 | | | |
| Peso | kg | 24 | | | |
| Filtros incluídos | | Prefiltro G3 y filtro F6 | | | |
| Modelo de Lossnay conectable** | | LGH-80RX5-E | | LGH-100RX5-E | |
| **PVR** | | **990 €** | | | |

**NOTAS:** Filtros EU-F7 de fibra de poliestireno no combustible | * Filtros G3 y F6 incluidos de serie | ** Para conexión con los modelos LGH-150RX5-E y LGH-200RX5-E consultar con nuestro departamento técnico.

## OPCIONALES

### LOSSNAY

| | | |
|---|---|---|
| PZ-60DR-E | Mando con programador semanal | **176 €** |
| PZ-25RFM | Filtro F7 (LGH-15/25) | **170 €** |
| PZ-35RFM | Filtro F7 (LGH-35) | **185 €** |
| PZ-50RFM | Filtro F7 (LGH-50) | **200 €** |
| PZ-65RFM | Filtro F7 (LGH-65) | **215 €** |
| PZ-80RFM | Filtro F7 (LGH-80 y 150 -2 sets-) | **230 €** |
| PZ-100RFM | Filtro F7 (LGH-100 y 200 -2 sets-) | **260 €** |

### FILTER BOX

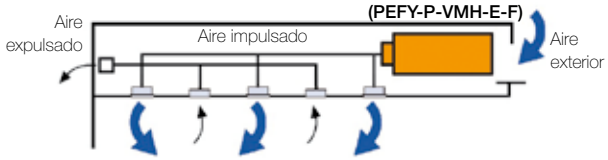
| | | |
|---|---|---|
| PZ-107FSP-E | Filtro F7 para Filter Box | **240 €** |
| PZ-108FSP-E | Filtro F8 para Filter Box | **254 €** |

Más información

# Unidades Interiores 100% aire exterior

Mitsubishi Electric ofrece dos tipos de unidades para el pretratamiento del aire exterior con potencias de hasta 80kW en refrigeración y caudales de hasta 71 m³/min.

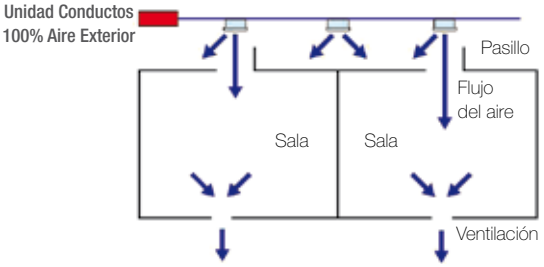
Estas unidades son totalmente compatibles con el las unidades exteriores City Multi y el sistema de control Melans pudiendo ser agrupadas, enclavadas y gestionadas sencillamente desde un control centralizado.




## Conductos PEFY-VMH-E-F

Esta unidad permite introducir aire fresco y pretratado del exterior, especialmente ideal para oficinas, tiendas y restaurantes.

Las unidades de conducto son de fácil instalación ya que disponen de unos troqueles circulares y rectangulares para facilitar la conexión a conductos de aportación de aire exterior o pequeñas salidas de aire climatizado.



## Unid. Verticales PFAV-P-VM-E-F
### Interiores de gran caudal 100% aire exterior

La Serie PFAV de unidades de suelo de alta capacidad y gran caudal de aire, están especialmente diseñadas para cubrir todas las necesidades de todo tipo de salas diáfanas o de grandes superficies.

El modelo PFAV-P-VM-E-F dispone un amplio rango de caudales (desde 28kW y 45m³/min hasta 80kW y 120m³/min) están dotadas de ventiladores con una presión estática de hasta 210Pa.

## Ejemplo: Uso en una imprenta

**Requerimiento:** Gran renovación del aire por las partículas de tinta en suspensión. También existe una gran demanda de refrigeración por la emisión térmica de la maquinaria.

**Solución:** Serie PFAV 100% Aire Exterior para la climatización de toda la sala.

# CONDUCTOS 100% AIRE EXTERIOR

## Serie PEFY-VMH-E-F

| MODELO | | | PEFY-P80VMH-E-F | PEFY-P140VMH-E-F | PEFY-P200VMH-E-F | PEFY-P250VMH-E-F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kCal/h | 8.000 | 14.000 | 20.000 | 25.000 |
| | Refrigeración | kW | 9,0 | 16,0 | 22,4 | 28,0 |
| | Calefacción | kW | 8,5 | 15,1 | 21,2 | 26,5 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 0,16 | 0,29 | 0,34 | 0,39 |
| | Calefacción | kW | 0,16 | 0,29 | 0,34 | 0,39 |
| Alimentación Eléctrica | | F, V, Hz | 1 Fase, 220/230/240V, 50Hz | | 3 Fases, 380/400/415V, 50Hz | |
| Intensidad máxima (refr./calef.) | | A | 0,67 / 0,67 | 1,24 / 1,24 | 0,58 / 0,58 | 0,68 / 0,68 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 15,88 | 9,52 / 19,05 | 9,52 / 22,2 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 27/38/43 | 28/38/43 | 39/42 | 40/44 |
| Ventilador* | Caudal de aire (B/A) | m³/min | 9 | 18 | 28 | 35 |
| | Presión estática | Pa | 40 / 115 / 190 | 50 / 115 / 190 | 140 / 200 | 110 / 190 |
| | Potencia | kW | 0,09 | 0,14 | 0,20 | 0,23 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 380 x 1.000 x 900 | 380 x 1.200 x 900 | 470 x 1.250 x 1.120 | 470 x 1.250 x 1.120 |
| Peso | | kg | 50 | 70 | 100 | 100 |
| **PVR** | | | **2.330 €** | **3.046 €** | **4.019 €** | **4.452 €** |

**NOTAS:** * Valores para alimentación eléctrica a 220V

# INTERIORES DE GRAN CAUDAL 100% AIRE EXTERIOR

## Unidades verticales • Serie PFAV-P-VM-E-F

| MODELO | | | PFAV-P300VM-E-F | PFAV-P600VM-E-F | PFAV-P900VM-E-F |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacidad Nominal | Refrigeración | kW | 28 | 56 | 80 |
| | Calefacción | kW | 26,5 | 50 | 71 |
| Consumo Nominal | Refrigeración | kW | 6,73 | 14,09 | 22,54 |
| | Calefacción | kW | 7,57 | 15,43 | 21,43 |
| Alimentación Eléctrica | | F, V, Hz | 3 Fases, 380/400/415V, 50Hz | | |
| Intensidad nominal en refrigeración | | A | 14-13,3-12,8 | 27,4-26,1-25,1 | 40,5-38,5-37,1 |
| Diámetro tuberías liq/gas | | mm | 9,52* / 22,2 | 15,88 / 28,58 | 19,05 / 34,93 |
| Nivel Sonoro | | dB(A) | 48,5 | 50/53 | 57 |
| Ventilador | Caudal de aire (B/A) | m³/h | 45 | 90 | 120 |
| | Presión estática | Pa | 80 | 110 | 210 |
| | Potencia | kW | 1,5 | 2,2 | 3,7 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo) | | mm | 1.748 x 1.200 x 485 | 1.899 x1.420 x 635 | 1.860 x 1.750 x 1.064 |
| Peso | | kg | 151 | 248 | 437 |
| Unidades exteriores compatibles (no incluidas) | | | PUHY-P250YJM-A | PUHY-P500YSJM-A | PUHY-P750YSJM-A |
| **PVR** | | | **14.364 €** | **22.985 €** | **31.763 €** |

**NOTAS:** * 12,7mm si la longitud de tubería es mayor a 90m

## OPCIONALES

### UNIDAD PEFY-VMH-E-F

| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE04DM-F | Bomba de drenaje PEFY-P-VMH-E-F | **250 €** |
| PAC-KE88LAF | Filtro larga duración PEFY-P80VMH-E-F | **130 €** |
| PAC-KE89LAF | Filtro larga duración PEFY-P140VMH-E-F | **135 €** |
| PAC-KE85LAF | Filtro larga duración PEFY-P200/250VMH-E-F | **240 €** |

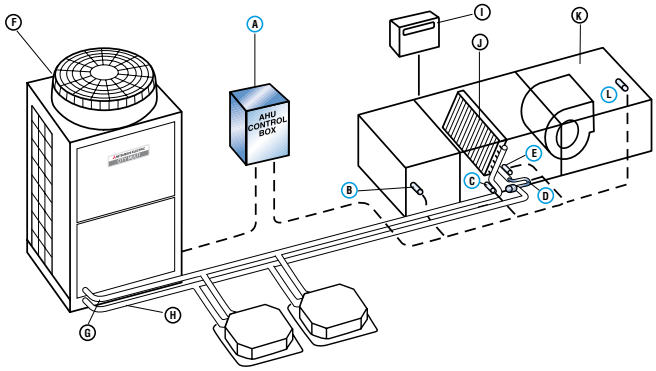
| | | |
|---|---|---|
| PAC-KE80TB-F | Caja para filtro PEFY-P80VMH-E-F | **325 €** |
| PAC-KE140TB-F | Caja para filtro PEFY-P140VMH-E-F | **330 €** |
| PAC-KE1250TB-F | Caja para filtro PEFY-P200/250VMH-E-F | **375 €** |

Más información

# AHU CONTROL BOX

Mitsubishi Electric presenta la tecnología que permite integrar unidades exteriores de expansión directa de refrigerante con unidades de tratamiento de aire (UTA), tradicionalmente alimentadas con sistemas por agua.

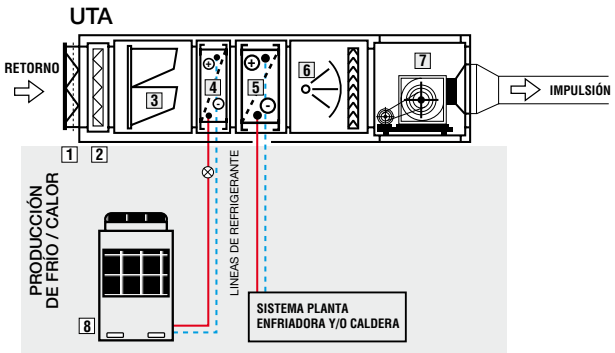
Cada vez son más conocidas las ventajas de los sistemas de expansión directa de refrigerante respecto a los sistemas por agua (alta eficiencia energética, bajo coste de mantenimiento, sencillez de instalación, facilidad de puesta en marcha...) pero hasta ahora las unidades interiores de expansión directa no han sido diseñadas para la ventilación de locales o para climatizar estancias con requerimientos especiales.




## Ampliación de los sistemas existentes

En caso de necesitar ampliar la potencia frigorífica de una UTA existente, la AHU Control Box es la solución ideal ya que simplemente es necesario añadir:

1. Una nueva sección de batería de expansión directa.
2. Una unidad exterior de City Multi de la potencia adicional.
3. La AHU control Box correspondiente.
4. De esta forma no es necesario modificar la instalación para aumentar la potencia de la UTA.




(1) Toma de aire. (2) y (3) Etapa de filtraje. (4) Batería de refuerzo (expansión directa con AHU CONTROL BOX)
(5) Batería original. (6) Sección de humidificación. (7) Ventilador de impulsión. (8) Unidad exterior Mitsubishi Electric.

## AHU Control Box para City Multi
### Serie PAC-AH-M-J

Tras conocer los requerimientos de la UTA y la potencia frigorífica necesaria, tan sólo hay que seleccionar la unidad exterior Mitsubishi Electric que aporte la potencia requerida a la instalación y la AHU CONTROL BOX que corresponda según la potencia de la UTA.

**AHU CONTROL BOX**

**A:** Unidad de control
**B:** Sonda de temperatura (aire de retorno)
**C:** Sonda de temperatura (tubería de gas)
**D:** Electroválvula para expansión
**E:** Sonda de temperatura (tubería de líquido)
**F:** Unidad condensadora reversible
**G/H:** Tubería de cobre frigorífico aislado
**I:** Control remoto
**J:** Batería de expansión directa
**K:** Unidad de tratamiento de aire (UTA)
**L:** Sonda de temperatura (aire de impulsión/retorno)

## AHU Control Box para Mr Slim
### Serie PAC-IF-B-E

Para ocasiones en las que no se requiere un control tan preciso del aire de impulsión o un rango de capacidades como el que proporciona la opción para City Multi, las AHU Control Box para Mr. Slim permiten seguir disponiendo de las ventajas de una batería de expansión directa dentro de una UTA, pero con un rango inferior de capacidad.

## Principales diferencias respecto a la AHU Control Box para City Multi

1. No dispone de control de temperatura de impulsión, aunque se puede implementar con controladores de otros fabricantes.
2. No es posible la recuperación de calor del refrigerante.
3. Las unidades exteriores de Mr. Slim ocupan menor espacio en planta que las de City Multi.
4. La batería de la UTA no necesita válvula de expansión ya que está ubicada en la unidad exterior.
5. Tecnología REPLACE: Aproveche viejas baterías de expansión directa de R22.

# AHU CONTROL BOX

## AHU Control Box City Multi • Serie PAC-AH-M-J

| MODELO | | PAC-AH125M-J | | PAC-AH140M-J | PAC-AH250M-J | | PAC-AH500M-J | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipo ud. Exterior conectable | | PUHY/PQHY/PURY/PQRY | | | | | PUHY/PQHY | |
| Índice capacidad AHU control box | | P100 | P125 | P140 | P200 | P250 | P400 | P500 |
| Capacidad refrigeración (min/max) | kW | 9/11,2 | 11,2/14 | 14/16 | 16/22,4 | 22.4/28 | 36/45 | 45/56 |
| Capacidad calefacción (min/max) | kW | 10/12,5 | 12,5/16 | 16/18 | 18/25 | 25/31.5 | 40/50 | 50/63 |
| Caudal aire máximo | m³/h | 800 | 1.000 | 1120 | 1.600 | 2000 | 3.200 | 4.000 |
| Volumen intercambaidor (min/max) | cm³ | 1.500/2.850 | 1.900/3.550 | 2.150/4.050 | 3.000/5.700 | 3.750/7.100 | 6.000/11.400 | 7.500/14.200 |
| Número de inyecciones | | 4/5 | 4/5 | 5/6 | 6/10 | 8/10 | 16/20 | 16/20 |
| Dimensiones*(Alto/Ancho/Fondo) | mm | 378 x 328 x 104 | | | | | | |
| Peso | kg | 5 | | | | | | |
| **PVR** | | **1.482 €** | | **1.537 €** | **1.591 €** | | **2.520 €** | |

**NOTAS:** * Dimensiones sin soporte. Con soporte la altura es 420mm
El el caso de combinación con unidades interiores estándar y de ser una aplicación para tratamiento de aire exterior.

# AHU CONTROL BOX

## AHU Control Box Mr. Slim • Serie PAC-IF-B-E

| MODELO | | PAC-IF012B-E | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Índice capacidad AHU control box | | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 | 200 | 250 |
| Capacidad refrigeración (min/max) | kW | 4,1 | 6,0 | 7,0 | 8,0 | 11,2 | 14,0 | 16,0 | 22,4 | 27,0 |
| Capacidad calefacción (min/max) | kW | 3,6 | 5,0 | 6,0 | 7,1 | 10,0 | 12,5 | 14,0 | 19,0 | 22,0 |
| Volumen intercambiador (min/max) | cm3 | 350/1.050 | 500/1.500 | 600/1.800 | 710/2.130 | 1.000/3.000 | 1.250/3.750 | 1.400/4.200 | 2.000/6.000 | 2.500/7.500 |
| Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo) | mm | 278 x 336 x 69 | | | | | | | | |
| Peso | kg | 2,5 | | | | | | | | |
| **PVR** | | **650 €** | | | | | | | | |

Más información

# Cortinas de aire

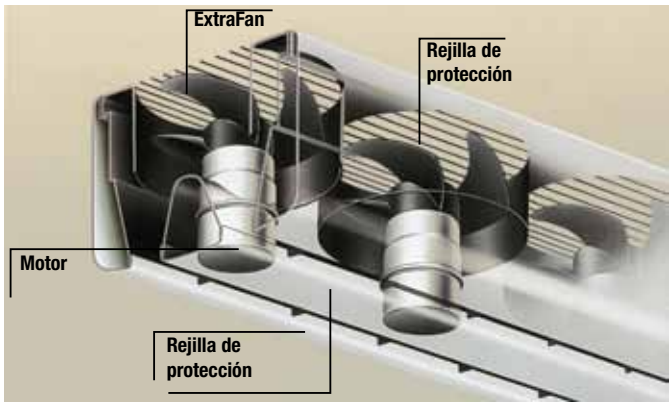
En los locales comerciales que están abiertos al exterior, la energía térmica suele fugarse por la misma puerta que entran los clientes. Para evitarlo se puede recurrir a puertas giratorias, pero otra forma de hacerlo mucho más barata, eficiente y menos voluminosa se encuentra en las cortinas de aire GK de Mitsubishi Electric. Propulsando una corriente de aire a alta velocidad desde la parte superior de una puerta se consigue el mismo efecto que manteniendo la puerta cerrada. Además, impide la entrada de pequeños insectos al establecimiento y no resulta molesto para las personas.

## REDUCIDO TAMAÑO

Longitud: 900 ó 1.200mm, Altura: 153mm, Profundidad: 215mm.

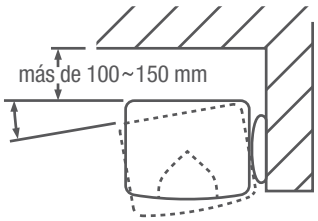
## Diseño Extrafan

El diseño de los ventiladores ExtraFan y la doble tobera permiten una mayor presión de la salida de aire con un reducido nivel sonoro un consumo mínimo. La entrada de aire por el lado superior permite una salida del aire más directa y efectiva.




## Ángulo de Instalación y Dimensiones

Ajustando el ángulo de instalación de la unidad se puede orientar el flujo de aire en una amplitud de 10º.




## Aislamiento Térmico

El uso de Cortinas de Aire Mitsubishi Electric reducen considerablemente el escape térmico redundando en un menor consumo energético en climatización y un mayor confort.

## Serie GK

| MODELO | | GK-2509 | GK-2512 |
|---|---|---|---|
| Ancho x Alto x Fondo | mm | 215 x 900 x 153 | 215 x 1.200 x 153 |
| Alimentación eléctrica | F, V, Hz | 1 Fase, 220/230/240V, 50/60Hz | |
| Intensidad | A | 0,25/0,29 | 0,35/0,37 |
| Consumo | W | 0,54/0,61 | 0,76/0,83 |
| Velocidad máxima ventilador | m/s | 8,8/9,5 | 8,8/9,5 |
| Caudal de aire | m³/s | 980/1.210 | 1.150/1.420 |
| Nivel sonoro | dB(A) | 43 | 46 |
| Peso | kg | 10,5 | 13,3 |
| **PVR** | | **541 €** | **613 €** |

**NOTAS:** Nivel sonoro en baja velocidad.

Más información

## Opcionales

| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| **CONTROL** | | | |
| Mando con programador semanal (130x19x102mm) | LGH-RX5 | PZ-60DR-E | 176 € |
| **FILTROS PARA LOSSNAY** | | | |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-15/25 RX5 | PZ-25RFM | 170 € |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-35RX5 | PZ-35RFM | 185 € |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-50RX5 | PZ-50RFM | 200 € |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-65RX5 | PZ-65RFM | 215 € |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-80RX5 y LGH-150RX5 (2 sets) | PZ-80RFM | 230 € |
| Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión) | LGH-100RX5 y LGH-200RX5 (2 sets) | PZ-100RFM | 260 € |
| **CONDUCTOS 100% AIRE EXTERIOR PEFY-VMH-E-F** | | | |
| Bomba de drenaje | PEFY-P80,P140,P200,P250 VMH-E-F | PAC-KE04DM-F | 250 € |
| Filtro larga duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P80 VMH-E-F | PAC-KE88LAF | 130 € |
| Filtro larga duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P140 VMH-E-F | PAC-KE89LAF | 135 € |
| Filtro larga duración (necesaria caja de filtros) | PEFY-P200-250 VMH-E-F | PAC-KE85LAF | 240 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P80 VMH-E-F | PAC-KE80TB-F | 325 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P140 VMH-E-F | PAC-KE140TB-F | 330 € |
| Caja de filtros de larga duración | PEFY-P200 - 250 VHM-E-F | PAC-KE1250TB-F | 375 € |

# Gama **MELANS**

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

## Máximo control.

La serie MELANS de sistemas de control de Mitsubishi Electric es la más amplia y avanzada del mercado. Combina, sobre una misma plataforma, desde los controles remotos más sencillos hasta los sistemas de integración de última generación pasando por la utilización de protocolos TCP/IP e interfaces a todos los sistemas de comunicación y control existentes.

Un correcto control de los equipos de aire acondicionado podrá facilitarnos un gran confort minimizando el consumo energético, ya no solo en grandes edificios sino también a nivel residencial.

**Mandos** Individuales

**Controles** de Sistema

Controles **Centralizados**

**Sistemas** de Integración

Más información

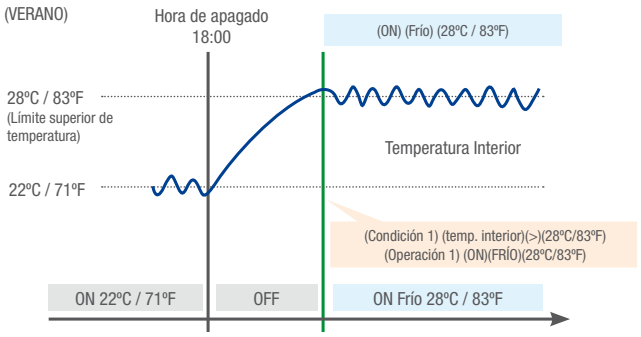
# Funciones Avanzadas

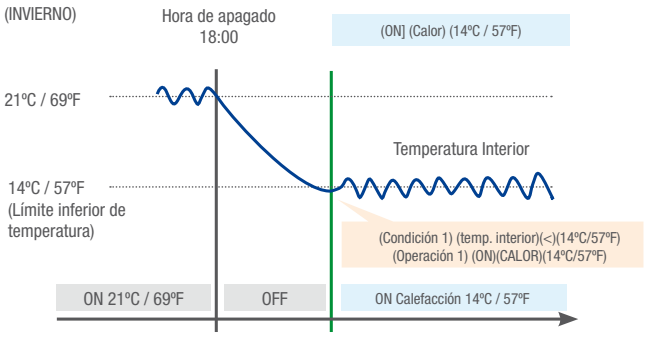
Los mandos y controles de Mitsubishi Electric disponen, además de las funciones básicas que cabe esperar en cualquier control remoto, de algunas de las siguientes funciones avanzadas:

## "Night Setback" (modo de vigilia)

Esta función permite definir dos temperaturas límites entre las que se desea mantener la estancia mientras la unidad de aire acondicionado está apagada. La unidad arrancará en modo calefacción o refrigeración cuando la temperatura de la estancia se salga de los límites establecidos. Esta función, además de mantener un ambiente confortable contribuye al ahorro energético.

*Disponible en:*
*PAR-31MAA, AT-50A, AG-150A y EB-50 (FGWEBASIC)*

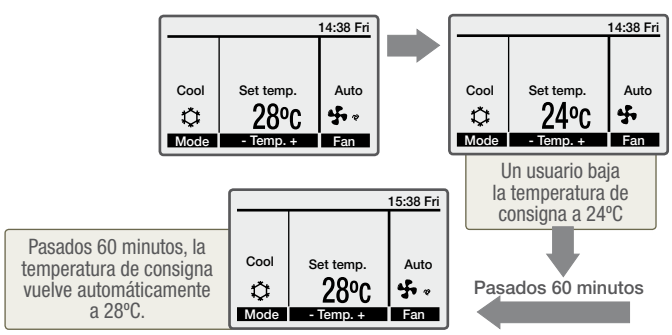



## "Auto Return" (recuperación automática)

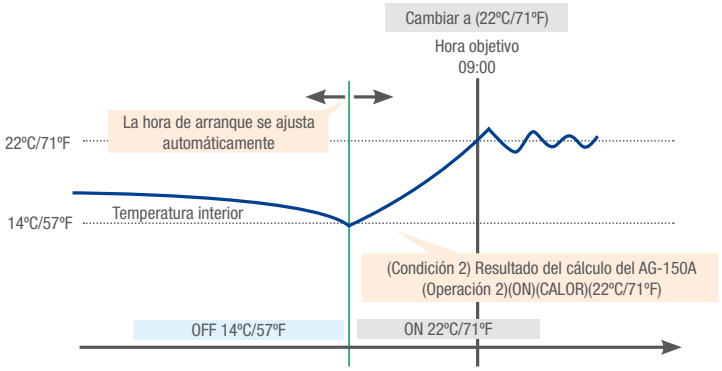
Esta función ayuda a mantener la temperatura de consigna de la unidad interior al nivel requerido. Aunque la consigna se cambie durante el funcionamiento de la máquina, el valor original se recupera automáticamente al cabo del tiempo que se especifique (entre 30 y 120 minutos en intervalos de 10 minutos).

*Disponible en: PAR-31MAA*



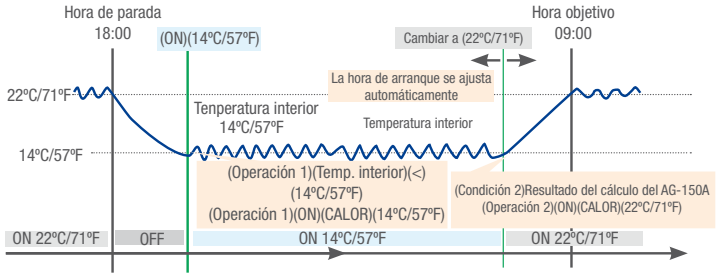
## Arranque optimizado

Esta función permite arrancar el sistema con anterioridad suficiente para que el interior haya alcanzado la temperatura de consigna a la hora indicada. Por ejemplo, si se quiere que el interior esté a 22ºC a las 9:00h, el sistema se pondrá en marcha a las 8:45h (15 minutos antes de la hora). El control centralizado calcula el instante preciso de arranque basándose en la temperatura interior, en la temperatura de consigna y en los datos recopilados durante algunos días previos 30 minutos antes de la hora programada.




Además, combinando el arranque optimizado con la función "Night Setback" se puede alcanzar la temperatura de consigna en menos tiempo y con un mayor ahorro energético.

*Disponible en: AG-150A y EB-50 (FGWEBASIC)*



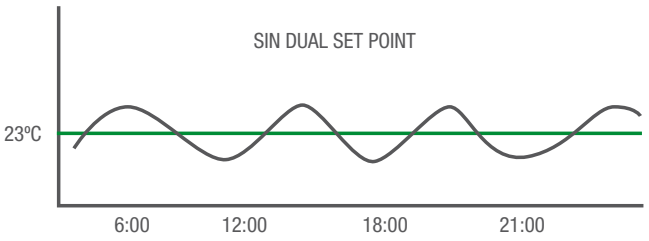

## Función "DUAL SET POINT"

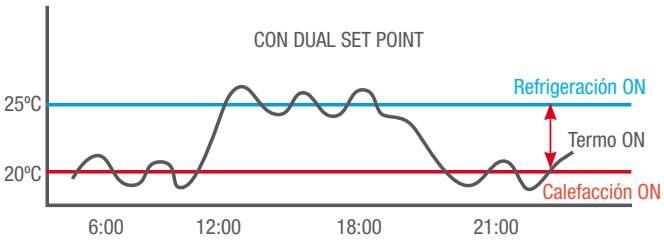
(Doble temperatura de consigna)

En sistemas City Multi la función "Dual Set Point" permite definir dos temperaturas de consigna independiente, una para refrigeración y otra para calefacción. esta función es especialmente interesante cuando la unidad interior está en modo AUTO ya que a parte de cambiar de calefacción a refrigeración en función de la necesidad, también adoptará la temperatura de consigna predeterminada para cada modo. Por lo tanto, configurando una temperatura alta para frío y una temperatura baja para calor, se consigue un gran ahorro de energía, lo que por ejemplo un día de invierno caluroso lo podremos aprovechar sin consumir.

Además esta función permite despreocuparse de la atención puntual de cambiar de modo a cada máquina durante el cambio de estación.

*Consultar los mandos que incluyen está función.*

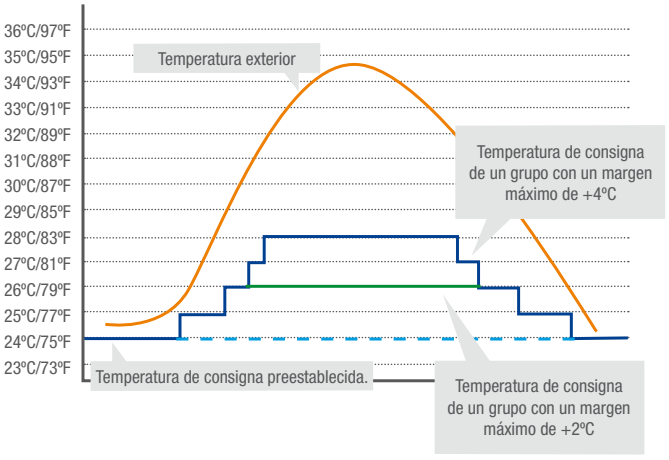



## Adaptación automática a la temperatura exterior

Esta función permite variar la temperatura de consigna en función de la temperatura exterior. Con esta medida, a parte de reducir significativamente el consumo energético, se evita que la gente que venga del exterior sufra un cambio brusco de temperatura. Se pueden configurar rangos de variación diferentes (entre 0ºC y +4ºC) para cada grupo.

*Disponible en: AG-150A y EB-50 (FGWEBASIC)*




## Rotación y respaldo (Back-up)

Esta función permite que dos sistemas independientes de Control A se vayan alternando periódicamente y que, en caso de que uno de los dos sistemas sufra alguna anomalía, el otro se ponga en marcha. Esta función resulta especialmente útil cuando se necesita redundancia en sistemas de climatización para asegurar las condiciones de temperatura de una estancia clave.

*Disponible en: PAR-31MAA*

# Mandos para unidades interiores

PAR-31MAA Mando deluxe con programador semanal. **149 €**

Características:
• Tamaño: 120 x 19 x 120 mm • Doble Temperatura de Consigna (Sólo para City Multi, consultar modelos compatibles) • Sonda de temperatura integrada.

• Programación _Parámetros: Hora, ON/OFF y temperatura de consigna. _8 acciones programables para cada día de la semana.

• Pantalla: LCD retroiluminada con matriz de 255x160 puntos • Ajuste del contraste de la pantalla • Configuración de unidad interior desde el mando (presión disponible, corrección sonda de retorno, direccionamiento, etc)

PAC-YT52CRA Mando simplificado (de superfície). **104 €**

Características:
• Tamaño: 70 x 14,5 x 120 mm • Doble Temperatura de Consigna (Solo para City Multi, consultar modelos compatibles)

• Sonda de temperatura integrada • Pantalla: LCD de segmentos retroiluminada.

PAC-YT51CRB Mando simplificado empotrable. Hasta finalizar existencias **104 €**

Características:
• Tamaño: 70 x 41 x 120 (sin empotrar) / 70 x 8 x 120 (empotrado)

• Sonda de temperatura integrada.

• Pantalla: LCD de segmentos.

PAR-U02MEDA-J Mando conectable al bus M-NET. **320 €**

Características:
• Tamaño: 140 x 25 x 120 mm • Doble temperatura de consigna • Sensores de temperatura, humedad, presencia y luminosidad integrados. • Pantalla táctil LCD de matriz de puntos retroiluminada. • Programación _Parámetros: Hora, ON/OFF y temperatura de consigna. _8 acciones programables para cada día de la semana

PAR-F27MEA Mando conectable al bus M-NET. Hasta finalizar existencias **229 €**

Características:
• Tamaño: 130 x 19 x 120 mm • Sonda de temperatura integrada • Pantalla: LCD de segmentos con matriz de puntos • Conectable al bus M-NET: NO necesita conectarse directamente a la máquina a controlar. La relación se establece mediante direccionamiento

# Mandos inalámbricos por infrarrojos

**PAR-FL32MA.** Mando (emisor de infrarrojos)

**79 €**

**PAR-FA32MA.** Receptor de infrarrojos (de pared)

**125 €**

**PAR-SA9FA-E.** Receptor de infrarrojos (para cassettes tipo VBM)

**66 €**

**PAR-SL94B-E.** Conjunto de Mando y Receptor para unidades de techo (PCFY-VKM y PCA-KA(Q)

**156 €**

# Controles de sistema

AT-50A Control para 50 grupos con pantalla táctil a color. **1.768 €**

Características:
• Tamaño: 180 x 19 x 120 mm • Pantalla: LCD color táctil retroiluminada de 5 pulgadas. • Control: Hasta 50 grupos / 50 unidades interiores. • Programación _Parámetros: Hora, ON/OFF, modo, temperatura de consigna, velocidad del ventilador, dirección del caudal de aire, bloqueo de mandos individuales. _Patrones diarios de hasta 16 acciones _12 patrones seleccionables para cada día de la semana. _2 configuraciones semanales distintas: para invierno y para verano. _5 patrones seleccionables para días concretos a una semana vista. _Programación de cada grupo por separado. • Conectable al bus M-NET • Incluye fuente de alimentación PAC-SC51KUA

PAC-SF44SRA Control para 50 grupos. Hasta finalizar existencias **1.214 €**

Características:
• Tamaño: 130 x 19 x 120 mm • Pantalla: LCD de segmentos. • Control: Hasta 50 grupos / 50 unidades interiores • Conectable al bus M-NET

PAC-SC30GRA Control para 8 grupos. Hasta finalizar existencias **902 €**

Características:
• Tamaño: 130 x 19 x 120 mm • Pantalla: LCD de segmentos. • Control: Hasta 8 grupos / 16 unidades interiores
• Conectable al bus M-NET

# Controles paro/marcha y programadores de sistema

PAC-YT40ANRA Control paro/marcha para 16 grupos. **546 €**

Características:
• Tamaño: 130 x 19 x 120 mm • Incluye una pequeña pantalla numérica oculta para facilitar la vinculación entre botones y grupos.
• Control: Hasta 16 grupos / 50 unidades interiores. • Conectable al bus M-NET

MAC-821SE-E Control paro/marcha para 8 unidades de gama doméstica. **203 €**

Características:
• Tamaño: 120 x 15 x 120 mm • Requiere una interfaz MAC-397IF por cada unidad interior a controlar.
• Exclusivo para unidades interiores Terminal IT de gama doméstica.

# Controles Centralizados

EB-50 Control centralizado para 50 grupos basado en servidor web. **2.300 €**

Características:
• Tamaño: 165 x 120 x 46 mm • Conexión: Puerto Ethernet 100 BASE-TX • Puerto USB: para memorias compatibles con USB 1.1 en formato FAT32
• Permite obtener y almacenar hasta 2 años de datos de funcionamiento del sistema. • Control: Hasta 50 grupos ó 50 unidades interiores.
• Conectable al bus M-NET • Montable sobre carril DIN. • Incluye la función web.• Incluye fuente de alimentación PAC-SC51KUA
• Incluye función FGWEBASIC

AG-150A Control centralizado para 150 grupos con pantalla táctil a color y servidor web opcional.* **3.640 €**

Características:
• Tamaño: 300x70,3x185 mm (Empotrado: 300x25,6x185) • Conexión: Puerto Ethernet 100 BASE-TX • Puerto USB: para memorias compatibles con USB 1.1 en formato FAT32 • Planos: Permite visualizar los iconos sobre planos en la pantalla. • Programación _Parámetros: Hora, ON/OFF, modo, temperatura de consigna, velocidad del ventilador, dirección del caudal de aire, limitación de funcionalidades de mandos individuales. _24 acciones programables para cada día de la semana._Programación de cada grupo por separado. • Control _Hasta 50 grupos (una red M-NET): conexión directa del AG-150A al bus M-NET _De 51 a 150 grupos (2 o 3 redes M-NET): requiere un módulo de expansión PAC-YG50ECA para cada red M-NET. Además se requiere una red Ethernet para conectar el AG-150A con los módulos de expansión. • Conectable al bus M-NET • Incluye fuente de alimentación PAC-SC51KUA
• Funcionalidades ampliables con el opcional FGWEBASIC.

*Para controlar más de una red M-NET (más de 50 unidades interiores) se requiere un módulo de expansión PAC-YG50ECA por cada red M-NET (consultarla sección de accesorios).

# Funciones Adicionales

FGWEBASIC Paquete web básico para los controles centralizados AG-150A / EB-50. **551 €**

por cada AG-150A

FGWEBASIC

Características:
• Programación: _Parámetros: Hora, ON/OFF, modo, temperatura de consigna, velocidad del ventilador, dirección del caudal de aire, limitación de funcionalidades de mandos individuales. _24 acciones programables para cada día de la semana. _2 programaciones semanales (Verano/Invierno) _Programación especial (a elegir entre 5 patrones de 24 acciones cada uno) para 50 días específicos a 24 meses vista. _Programación de cada grupo por separado. • Habilitación del control centralizado como interfaz XML (Véase el apartado dedicado a integración).

# Extensiones para FGWEBASIC

FGENERGY Extensión de gestión energética. **1.596 €**

• La activación de esta extensión habilita las siguientes capacidades de los controles centralizados:
_ Cálculo proporcional de consumo
_ Limitación de la capacidad de la unidad exterior
_Función avanzada de cálculo de consumos (sólo para EB-50)

FG50WPCA Extensión para la administración de cuentas de usuario. **873 €**

Esta extensión permite crear hasta 50 cuentas de usuario, de modo que introduciendo el nombre de usuario y la contraseña adecuada en la pantalla de ingreso, se pueda acceder sólo a las máquinas asignadas a dicha cuenta por el administrador, permitiendo así a cada usuario manejar las máquinas desde un ordenador prescindiendo de los mandos. También permite limitar el control que el usuario puede ejercer sobre sus máquinas.

FGINTERLOCK Extensión para programación de relaciones lógicas. **331 €**

Activando esta extensión se pueden programar hasta 150 relaciones lógicas directas entre estados de unidades y señales digitales externas y viceversa.

# Integración entre sistemas

## Integración de señales externas

### PAC-YG66DCA Interfaz con I/O digitales. — 636 €

- 1 salida (ON/OFF) y 2 entradas (Estado y Error) por cada canal. • 2 canales por defecto • Ampliable hasta a 6 canales
- Requiere un conector PAC-YG10HA-E por cada dos canales extra. • Relaciones lógicas con señales externas y con el funcionamiento del aire acondicionado (consultar con nuestro departamento técnico). • Requiere tensión de alimentación a 24VDC (fuente no incluida)

### PAC-YG63MCA Interfaz de entradas analógicas. — 636 €

- 2 entradas analógicas (1~5VDC, 0~10VDC o 4~20mADC).Se puede conectar una sonda PT100 de 3 hilos a una de las entradas.
- Calibración de sondas y configuración de alarmas (límites superiores, inferiores y de recuperación) desde la página web del FGWEBASIC.
- 2 contactores para informar de alarmas mediante señales externas. • Aviso de alarmas (inicio y fin) por e-mail mediante FGWEBASIC.
- Relaciones lógicas con señales externas y con el funcionamiento del aire acondicionado (consultar con nuestro departamento técnico).
- Requiere tensión de alimentación a 24VDC (fuente no incluida)

### PAC-YG60MCA Interfaz para entradas de pulsos. — 636 €

- Permite conectar hasta 4 contadores por pulsos: vatímetros, caudalímetros, etc.
- Calibración del valor de cada pulso y selección de unidades de medida (kWh, MJ, m3...) desde la página web del FGWEBASIC.
- Combinable con la extensión FGENERGY del FGWEBASIC: conectando vatímetros a la unidad exterior, el sistema puede conocer su consumo instantáneo y autorregularse.
- Requiere tensión de alimentación a 24VDC (fuente no incluida).

### MAC-397IF Interfaz para señales externas. — * Hasta finalizar existencias — 116 €

- Para unidades basadas en Terminal IT (Gama Doméstica y Mr. Slim Serie S)
- Permite forzar ON/OFF, modo y temperatura de consigna mediante señales externas.
- Permite conectar mandos de tipo MA y el control colectivo paro/marcha MAC-821SE-E

### MAC-333IF Interfaz para señales externas. — 160 €

- Para unidades basadas en Terminal IT (Gama Doméstica y Mr. Slim Serie S)
- Permite forzar ON/OFF, modo y temperatura de consigna mediante señales externas.
- Permite conectar mandos de tipo MA y el control colectivo paro/marcha MAC-821SE-E
- Permite conectividad con la red M-NET

## Máquinas Control A y Terminal IT en M-net

### MAC-399IF Interfaz Terminal IT para M-NET. — 160 €

- Para unidades basadas en Terminal IT (Gama Doméstica y Mr. Slim Serie S)

### PAC-SF83MA Interfaz Control A para M-NET. — 163 €

- Interfaz Control-A para M-NET

### PAC-SJ18MA Interfaz Control A para M-NET. — 163 €

- Interfaz Control-A para M-NET (solo para modelos PUHZ-ZRP35/50VHA)

# Integración con Domótica y BMS

| | |
|---|---|
| **BACnet™** | |
| **BAC-HD150*.** Interfaz BACnet™ para controlar hasta 150 unidades interiores | **2.625 €** |
| **LonWORKS®** | |
| **ME-AC/LON1.** Interfaz LonWorks® para controlar una unidad interior de Terminal IT | **245 €** |
| **LMAP-02/03.** Interfaz LonWorks® para controlar hasta 50 unidades interiores | **1.370 €** |
| **KNX®** | |
| **ME-AC/KNX1.** Interfaz KNX para controlar una unidad interior de Terminal IT. (Hasta finalizar existencias) | **193 €** |
| **ME-AC/KNX1i.** Interfaz KNX para controlar una unidad interior de Terminal IT. Incluye 4 entradas digitales (Consultar disponibilidad) | **230 €** |
| **ME-AC/KNX15.** Interfaz KNX para controlar hasta quince unidades interiores** | **1.990 €** |
| **ME-AC/KNX100.** Interfaz KNX para controlar hasta cien unidades interiores** | **2.480 €** |
| **MODBUS** | |
| **ME-AC/MBS1.** Interfaz Modbus para controlar una unidad interior de Terminal IT | **230 €** |
| **ME-AC/MBS50.** Interfaz Modbus para controlar hasta 50 unidades interiores** | **1.990 €** |
| **ME-AC/MBS100.** Interfaz Modbus para controlar hasta 100 unidades interiores** | **2.480 €** |
| **enocean®** | |
| **ME-AC/ENO1.** Interfaz EnOcean® para controlar una unidad interior de Terminal IT | **295 €** |
| **WIFI** | |
| **MAC-557IF.** Interfaz WiFi para unidades interiores de las gamas Doméstica y Mr. Slim con terminal IT.¡Controle su aire desde su tablet o su smartphone! | **169 €** |

# Soluciones para desarrolladores

| | |
|---|---|
| Integración mediante XML | **a consultar** |

El paquete web básico FGWEBASIC, aparte de permitir acceder al sistema de aire acondicionado desde una página web, convierte a los controles centralizados AG-150A y EB-50 en interfaces XML con la red M-NET.

**NOTAS:** * Requiere módulos de expansión PAC-YG50ECA para controlar más de una red M-NET (véase apartado de accesorios).
** Requiere un control centralizado AG-150A, G-50A, GB-50A, GB-50ADA con la función web FGWEBASIC.

# Aplicaciones informáticas

## TG-2000 Sistema simplificado de gestión de edificios. — 4.916 €

- Permite colocar iconos representativos de las unidades de A/C y de señales externas sobre los planos de cada planta.
- Control de señales externas digitales mediante las interfaz PAC-YG66DCA o habilitando las unidades interiores de City Multi.
- Lectura y graficación de aparatos de medida conectados mediante las interfaces PAC-YG60MCA y PAC-YG63MCA.
- Definición de calendarios semanales y anuales para las unidades en conjunto o de modo independiente.
- Registro histórico exportable del funcionamiento de las máquinas y de códigos de avería.
- Incluye la activación del paquete FGWEBASIC para cada AG-150A a controlar desde el TG-2000.
- Requiere Microsoft Windows XP SP3 o superior.

## TG-2000 Wide Area. — 7.955 €

El software TG-2000 Wide Area dispone exactamente de las mismas funciones que el software TG-2000, salvo que está pensado para controlar varios edificios desde un único puesto central, pudiéndose asignar hasta 2000 unidades interiores por cada edificio.

## Servicio de configuración.

| | |
|---|---|
| **CONFTG2000GB.** Configuración por cada GB-50ADA-EB-50 | 110 € |
| **CONFTG2000AG.** Configuración por cada AG-150A. | 630 € |

## ME-AC/SUITE Software a medida para gestión de instalaciones. — a consultar

El alto nivel tecnológico de Mitsubishi Electric permite el desarrollo de nuevos sistemas de integración específicos para cualquier BMS. (Building Management System).

NUEVO

## MEACGH Sistema de Gestión Hotelera — a consultar

Interfaz para la gestión del sistema de aire acondicionado especialmente diseñada para hoteles, compuesto por un PLC System-Q y de una Interfaz HID de pantalla táctil de Mitsubishi Electric. El sistema permite controlar el aire acondicionado en función del estado del sensor de ventana, del tarjetero y de la ocupación de cada habitación mediante diferentes estados preconfigurados. El control se puede realizar desde la pantalla táctil (por ejemplo, en recepción) o mediante un acceso remoto VNC desde cualquier ordenador autorizado conectado a la misma red. Requiere controles centralizados AG-150/EB-50.

## PAR-21PC Aplicación de control remoto individual para Windows®. — 100 €

Software que permite controlar el sistema de climatización a través de la red informática conectando con un control centralizado AG-150A o GB-50ADA. Requiere Microsoft® Windows® XP, Microsoft® Windows® 2000 o superior.

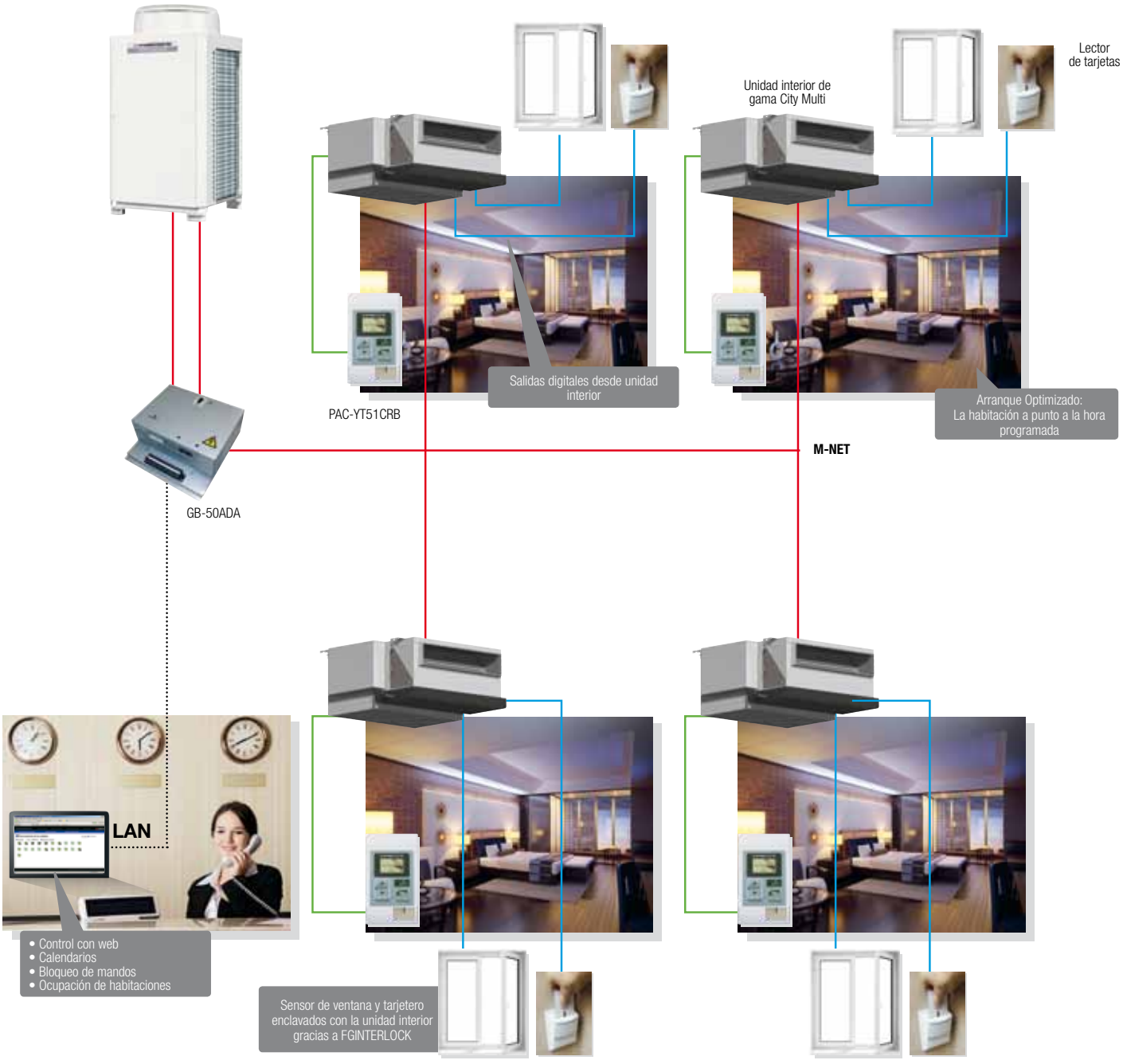
# Opcionales

| Descripción | Aplicable a | MODELO | PVR |
|---|---|---|---|
| | CONTROL | | |
| Carcasa negra | AG-150A | PAC-YG71CBL-J | 155 € |
| Caja de instalación en superfície (no dispone de espacio para fuente de alimentación). | AG-150A | PAC-YG81TB-J | 155 € |
| Caja para empotrar | AG-150A | PAC-YG83UTB-J | 136 € |
| Caja de instalación en superfície (dispone de espacio para fuente de alimentación). | AG-150A | PAC-YG85KTB-J | 198 € |
| Módulo de expansión | AG-150A / BAC-HD150 | PAC-YG50ECA | 1.685 € |
| Conector para operación y monitorización mediante señales externas | AG-150A / GB-50ADA | PAC-YG10HA-E | 40 € |
| Conector para operación y monitorización mediante señales externas | AT-50 | PAC-YT41HAA | 40 € |
| Conector para monitorización mediante señales externas | Todas exteriores de la gama City Multi | PAC-SC37SA-E | 46 € |
| Conector para operación mediante señales externas | Todas exteriores de la gama City Multi | PAC-SC36NA-E | 46 € |
| Conector para operación y monitorización mediante señales externas | Interiores de la gama City Multi | PAC-SA88HA-EP | 20 € |
| Conector para operación mediante señales externas | Todas las unidades interiores excepto las de gama doméstica. | PAC-SE55RA-E | 36 € |
| Conector para operación y monitorización mediante señales externas | Todas las unidades interiores excepto las de gama doméstica y las PKA | PAC-SF40RM-E | 182 € |
| | M-NET | | |
| Amplificador señal M-NET | M-NET | PAC-SF46EPA-J | 785 € |
| Fuente de alimentación M-NET | M-NET | PAC-SC51KUA | 419 € |

# Ejemplos de soluciones

## Para hoteles pequeños

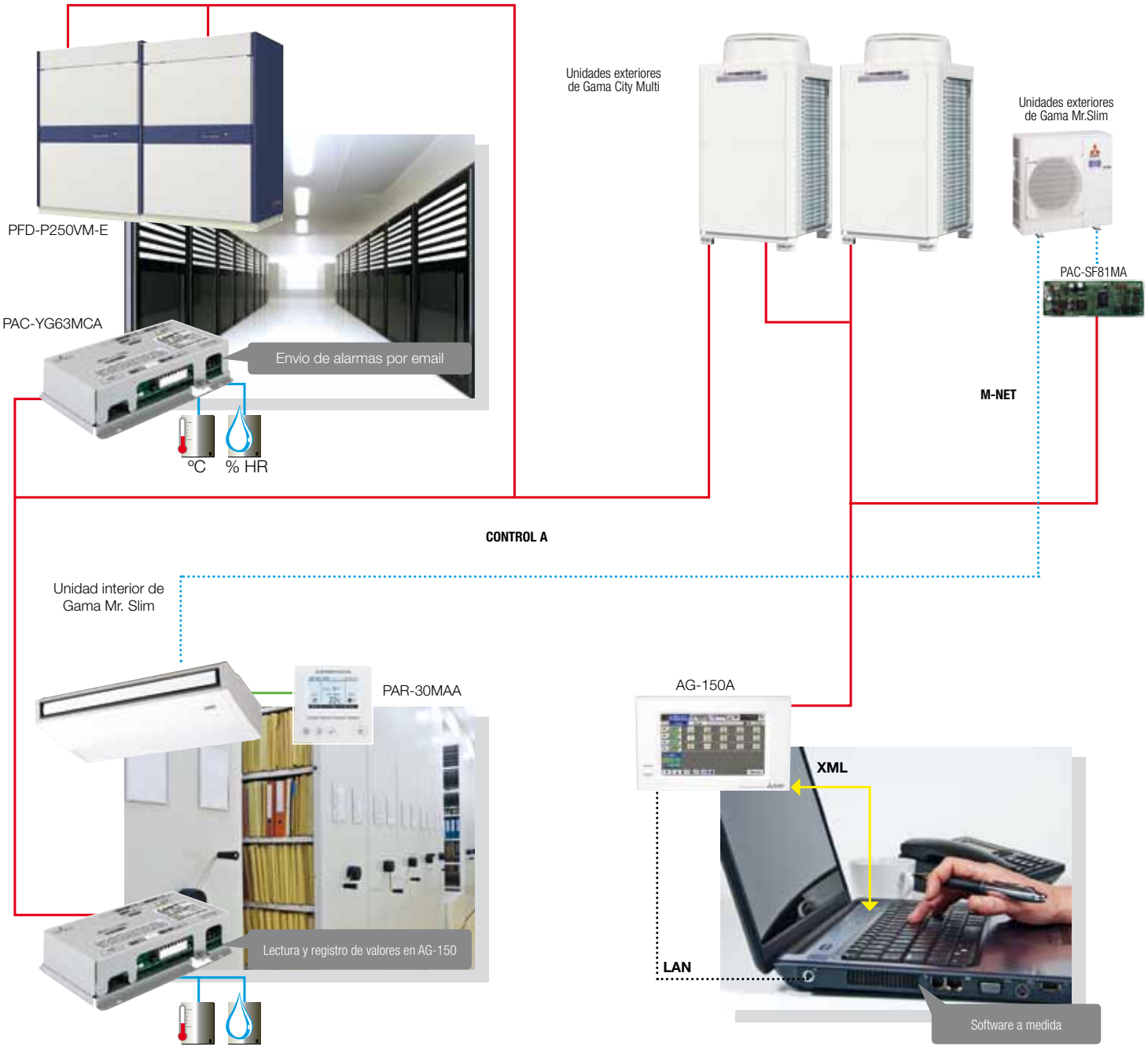
Los hoteles pequeños que no cuenten con un sistema integrado de gestión hotelera encuentran en Mitsubishi Electric una solución económica y sencilla para el control remoto de las habitaciones y el ahorro energético.



# Ejemplos de soluciones de control

## Para centros de procesamiento de datos (CPD)

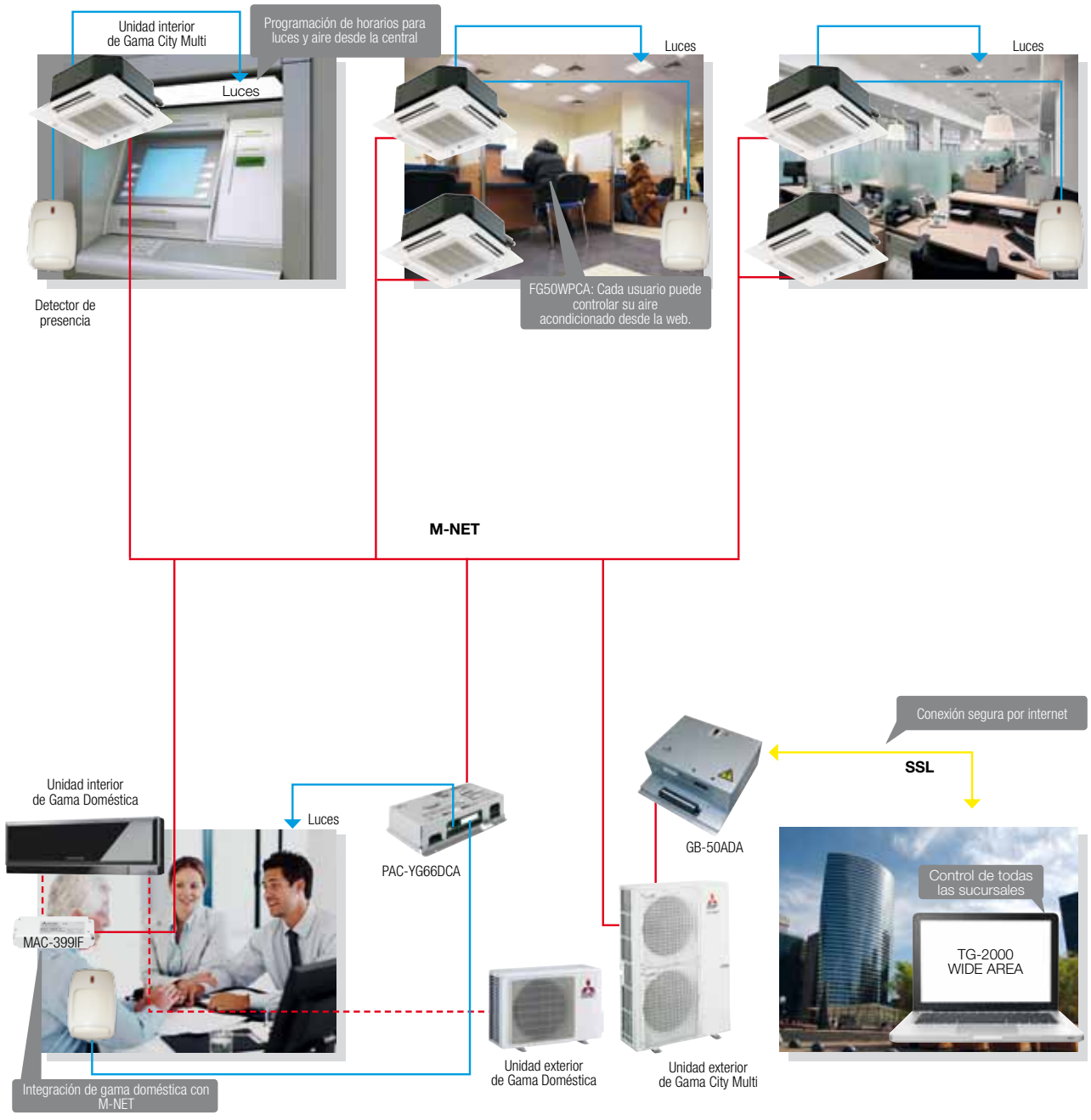
Esta solución está pensada para poder mantener unas condiciones de humedad relativa y temperatura estables gracias a las unidades close control PFD y a las combinaciones Mr. Slim de alto Factor de Calor Sensible (SHF).



# Ejemplos de soluciones de control

## Para gestión remota de sucursales y cadenas de establecimientos

Los sistemas de control de Mitsubishi Electric resultan muy útiles en cadenas de establecimientos (supermercados, franquicias, etc) y sucursales bancarias, ya que ofrecen una red de control sencilla con unas capacidades más que suficientes para este tipo de aplicaciones.

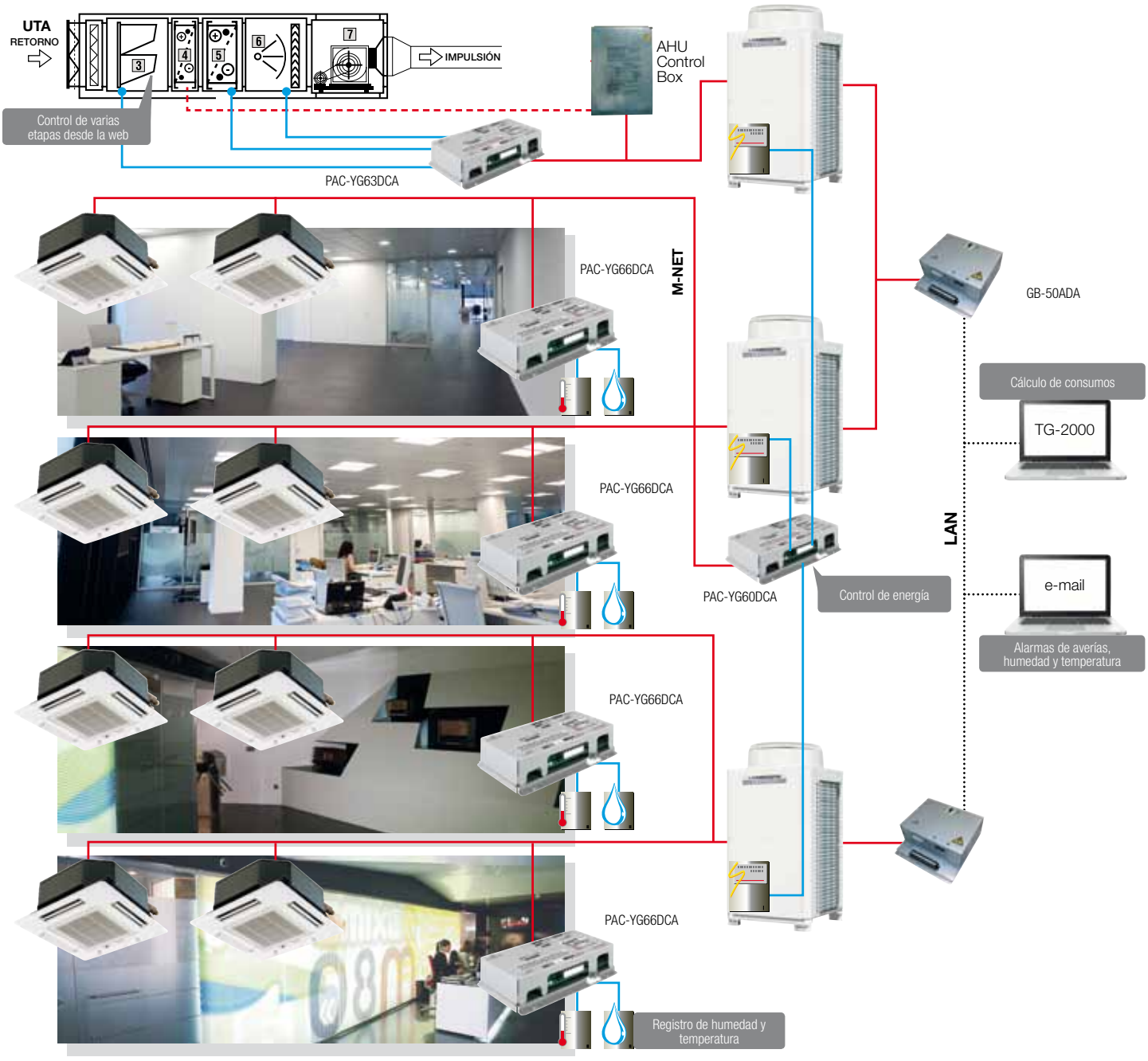


# Ejemplos de soluciones de control

## Para control de humedad y cálculo de consumo en edificios de oficinas

Esta solución resulta especialmente útil para edificios de oficinas. Aquí se resuelven dos situaciones muy comunes:

Tener un control sobre la humedad y la temperatura de las diferentes zonas del edificio y mantener un registro de dichos valores. Calcular la parte proporcional del consumo eléctrico de aire acondicionado para cada unidad interior, de modo que en caso de alquilar parte del edificio, el inquilino pague el consumo que le corresponda.



# Sistemas de Higiene

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

Secamanos **Jet Towel Mini**

Secamanos **Jet Towel**

**Deshumidificador**

En nuestro afán por desarrollar tecnologías que contribuyan a la mejora del medio ambiente logrando una mejor calidad de vida de las personas ofrecemos otros productos y servicios complementarios.

Entre ellos se encuentran nuestros sistemas de higiene compuestos por la familia de seca-manos Jet Towel y nuestros deshumidificadores portátiles.

Además disponemos del servicio de Telemantenimiento TBC enfocado a solucionar rápida y eficazmente cualquier incidencia en cualquier instalación, para ahorrar en preocupaciones y ganar en tranquilidad.

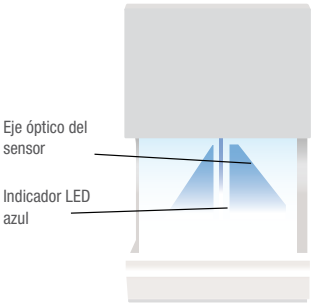
# Secamanos Mini /Jet Towel

Entre nuestros sistemas de higiene encontramos el potente secamanos Jet Towel que permite un ahorro en el uso de toallitas de papel mientras ofrece un secado pulcro e higiénico en tan solo 10 segundos. Todo ello con un diseño moderno y ergonómico para facilitar su uso y adecuarse a cualquier tipo de baño.

Además, ampliamos la gama con el secamanos Jet-Towel Mini, mucho más compacto para ahorrar espacio en zonas estrechas y facilitar su uso a personas con discapacidades.

## Detector e indicador LED azul

Una luz azul indica la sección de secado cuando se insertan las manos, lo que contribuye a la facilidad de uso.

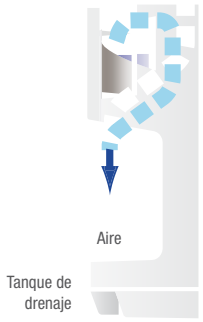



## Garantía de un mantenimiento sencillo

El diseño de una sola pieza evita la acumulación de suciedad y es rápido y fácil de limpiar.

**Tratamiento antimicrobiano. Resistente al alcohol**

Todas las piezas han sido tratadas con un agente antimicrobiano, y una resina resistente al alcohol para mejorar la higiene.



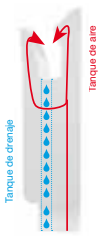

**Conducto de aire independiente**

El conducto de admisión del aire y la vía del flujo de aire están aislados de la vía de drenaje del agua para asegurarse de que solo circula aire fresco hacia las manos, evitando las gotas de agua residuales.

## Higiene Total

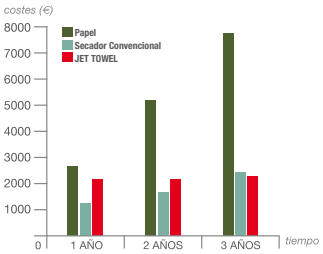
El diseño de Jet Towel permite su uso sin necesidad de tocar, ni encender la máquina y también separa el flujo de aire del agua residual de las manos. Además, dispone de un tratamiento antibacterias para los componentes que entran en contacto con el agua.

1. Materiales testados para limpiar con alcohol
2. Zonas con tratamiento antibacterias
3. Zona de secado de manos
4. Conducto de drenaje
5. Tanque colector



## Máximo Ahorro

El Jet Towel permite ahorrar incluso a corto plazo ya que durante el primer año ya es más económico que el uso de toallitas de papel. Y pasados 3 años su coste es 3,5 veces más económico que las toallitas y también más económico que los secadores convencionales.




* Calculado según consumo habitual durante 360 días por año.

# Jet Towel Mini JT-MC206GS

## PRESTACIONES

| MODELO | | JT-MC206GS | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Método | | Flujo de aire descendente | | | |
| Alimentación eléctrica | Fases, V, Hz | 1, 220-240V, 50-60Hz | | | |
| Modo de secado | | Rápido | | Lento | |
| Calentador | | On | Off | On | Off |
| Corriente nominal | A | 3,4 ~ 3,5 | 2,1 ~ 2,3 | 2,2 ~ 2,4 | 1,5 ~ 1,7 |
| Consumo eléctrico | W | 735 ~ 825 | 390 ~ 455 | 475 ~ 560 | 175 ~ 220 |
| Tiempo de secado | seg | 13 ~ 15 | | 24 ~ 27 | |
| Velocidad del aire | m/s | 140 ~ 150 | | 90 ~ 100 | |
| Caudal de aire | m³/min | 1,2 ~ 1,3 | | 0,8 ~ 0,9 | |
| Nivel sonoro | dB | 62 ~ 64 | | 52 ~ 54 | |
| Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto) | mm | 250 x 170 x 480 | | | |
| Peso | kg | 5 | | | |
| Tanque de drenaje | L | 0,6 | | | |
| Tipo de motor | | Motor conmutado | | | |
| Componentes de seguridad | | Fusible térmico, disyuntor de sobrecorriente | | | |
| **PVR** | | **439 €** | | | |

# JT-SB216ESH

## PRESTACIONES

| MODELO | | JT-SB216ESH | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Método | | Flujo de aire dual | | | |
| Alimentación eléctrica | Fases, V, Hz | 1, 220-240V, 50-60Hz | | | |
| Modo de secado | | Rápido | | Lento | |
| Calentador | | On | Off | On | Off |
| Corriente nominal | A | 4,6 ~ 5 | 4 | 4,6 ~ 5 | 4 |
| Consumo eléctrico | W | 1.010 ~ 1.200 | 650 | 1.010 ~ 1.200 | 220 |
| Tiempo de secado | seg | 3 ~ 5 | 4 ~ 6 | 10 ~ 12 | 15 ~ 20 |
| Velocidad del aire | m/s | 80 | 80 | -- | -- |
| Caudal de aire | m³/min | -- | -- | -- | -- |
| Nivel sonoro | dB | 59 | | 52 | |
| Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto) | mm | 300 x 225 x 835 | | | |
| Peso | kg | 14 | | | |
| Tanque de drenaje | L | 0,8 | | | |
| Tipo de motor | | Motor de corriente continua sin escobillas | | | |
| Componentes de seguridad | | Protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuito | | | |
| **PVR** | | **975 €** | | | |

Más información

# Deshumidificador

Los Deshumidificadores Mitsubishi Electric ofrecen un diseño compacto y ligero, con numerosas funciones para regular los excesos de humedad y mantener el nivel adecuado de confort.

## Modelo con tecnología de Zeolita

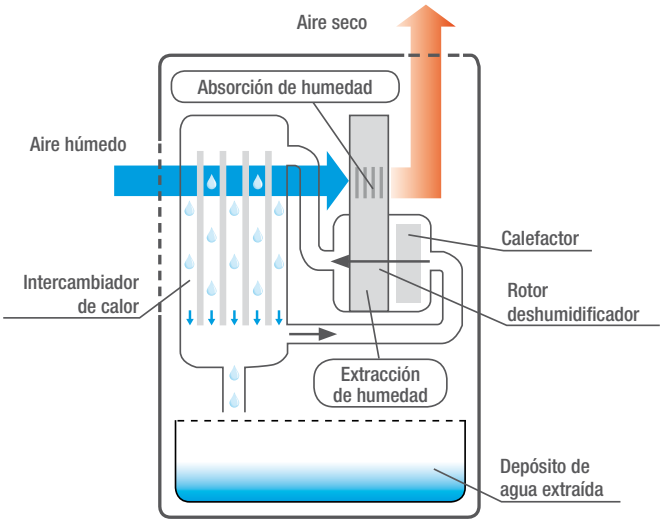
1. Respetuoso con el medio ambiente. No contiene gas refrigerante.
2. Gran capacidad a bajas temperaturas, ideal para bodegas y sótanos.
3. Ligero, tan solo pesa 7 kg.
4. Muy compacto.
5. Silencioso, tan solo 37 dB(A)
6. Extracción continua de condensados.
7. Purificación del aire con iones de plata.
8. Deshumidificación automática.
9. Modo de secado inteligente para la colada.
10. Protección contra el moho.
11. Desodorización de ropa.

## ¿Qué es la zeolita?

La zeolita es un mineral que absorbe la humedad del ambiente y que la expele al ser calentado. Este deshumidificador saca provecho de este principio, y así evita necesitar un circuito de gas refrigerante accionado con compresor. Gracias a ello, esta unidad es más compacta, más ligera, más silenciosa y más respetuosa con el medio ambiente que los deshumidificadores convencionales. Comparado con sistemas tradicionales el rendimiento no se ve afectado por bajas temperaturas de operación, lo que hace de esta unidad una solución ideal para habitaciones frías como bodegas y sótanos.

## Filtro de aire

El deshumidificador viene equipado con un filtro especial antiolor y antibacterias. Las fibras que lo componen contienen un agente especial altamente efectivo contra bacterias, virus y alérgenos que suelen permanecer en ambientes cerrados. Se puede lavar con agua caliente para eliminar hasta el residuo más incrustado y dura una media de dos años.




## Purificación de aire

Un filtro de fibras antibacterias y agentes desodorantes garantizan el saneamiento del aire ambiente. El deshumidificador incluye un indicador de limpieza de filtro.

## Drenaje permanente

Además de su depósito con visualización de nivel de agua y alarma de llenado, está equipado con una salida de drenaje permanente para su uso continuo.

## Deshumidificación y secado al mismo tiempo

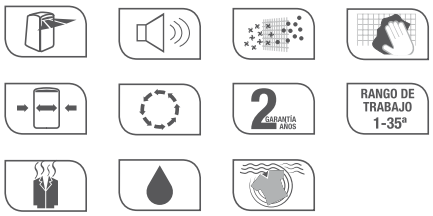
El equipo cuenta con una función de secado inteligente, que controla el caudal de aire mientras monitoriza la temperatura y humedad durante el proceso.

## Eliminación de olores

La opción Deo-Dry permite la eliminación de malos olores en la ropa, utilizando diferentes velocidades de aire y aumentando la temperatura para los más persistentes.

# MJ-EZ6CX-S1

## PRESTACIONES



| MODELO | | MJ-EZ6CX-S1 | |
|---|---|---|---|
| Alimentación eléctrica | Fases, V, Hz | 1, 230V, 50Hz | |
| Capacidad de deshumidificación | | 6 L/día (30°C / 80% HR) | |
| Velocidad de funcionamiento | | Baja | Alta |
| Consumo eléctrico | W | 305 | 590 |
| Caudal de aire | m³/h | 65,4 | 115,8 |
| Nivel sonoro | dB | 37 | 49 |
| Rango de trabajo | °C | 1 ~ 35 | |
| Temporizador | h | 2, 4, 8 | |
| Capacidad del depoósito | L | 2,4 | |
| Drenaje permanente opcional | | Sí | |
| Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto) | mm | 324 x 190 x 485 | |
| Peso | kg | 7 | |
| Área de trabajo recomendada | m² | 26 | |
| **PVR** | | **253 €** | |

Más información

# TBC: Servicios

# TBC

Gracias al telemantenimiento, técnicos de cualquier empresa de mantenimiento pueden recurrir a técnicos especializados en cada producto para solucionar de la forma más rápida y eficiente cualquier incidencia.

TBC by Mitsubishi Electric
Techno Building Control

Con el sistema TBC ampliamos nuestros servicios haciendo posible que especialistas en sistemas de climatización Mitsubishi Electric realicen mantenimientos a distancia a través de Internet o líneas GSM.

Son muchas las posibilidades de este servicio pudiéndose contratar desde la gestión de alarmas por parte de los técnicos especialistas de Mitsubishi Electric, hasta el contrato más completo en el que los especialistas de Mitsubishi Electric se conectan a la instalación a fin de estudiar el rendimiento de los equipos prediciendo así posibles anomalías en el futuro y maximizando la eficiencia energética del edificio.

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

### SERVICIO DE RECEPCIÓN DE AUTO-ALARMAS

### SERVICIO DE ASISTENCIA ON-LINE

## BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO DEL EDIFICIO

> Máximo rendimiento de los equipos.
> Ahorro de energía.
> Aumento del tiempo de vida de los equipos.
> Ahorro en costes de mantenimiento.
> Intervención más rápida y eficaz.

## BENEFICIOS PARA EL TÉCNICO DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO

> Conocimiento instantáneo de todo incidente.
> Posibilidad de alarmas preventivas.
> Reducción de visitas sistemáticas (posibilidad de alerta y control a distancia).
> Soporte de mantenimiento más eficaz.

| SERVICIOS TBC Y DISPOSITIVOS DE ACCESO | PVR |
|---|---|
| ACMANTTBC *(Por año y sistema refrigerante)* | 520 € |
| ACALARMAREC *(Por año)* | 1.020 € |
| ACONLINE12 *(Por año)* | 2.040 € |
| ACONLINE24 *(Por año)* | 4.080 € |
| ACONLINE01 | 170 € |
| ACTBCROUTER | 1.800 € |
| ACMALETATOOL | 3.000 € |

# Información General

MITSUBISHI ELECTRIC

AIRE ACONDICIONADO

1. Condiciones Generales de Venta
2. Condiciones de Garantía
3. Puesta en Marcha
4. Información de Contacto

# CONDICIONES GENERALES DE VENTA

## 1. CONDICIONES GENERALES

En las presentes Condiciones Generales de Venta 'MITSUBISHI ELECTRIC' significa MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V., Sucursal en España. El 'Comprador' significa cualquier persona física o jurídica cuyo pedido haya sido aceptado por MITSUBISHI ELECTRIC o al cual se haya suministrado Producto. Los 'Productos' significan todas las mercancías y servicios suministrados por MITSUBISHI ELECTRIC al Comprador en virtud del acuerdo entre los mismos al que se unen las presentes Condiciones Generales de Venta.
Todas las ventas realizadas por MITSUBISHI ELECTRIC quedarán sujetas a las presentes Condiciones Generales de Venta, que se considerarán conocidas y aceptadas por el Comprador al realizar el pedido o comprar los Productos suministrados por MITSUBISHI ELECTRIC. Sin embargo, será de aplicación preferente cualquier condición particular que las partes puedan haber acordado por escrito y, en cualquier caso, cualquier normativa imperativa que resulte aplicable.

## 2. ACEPTACIÓN DEL PEDIDO

La emisión de cualquier oferta comercial, presupuesto o aceptación de pedido por parte de MITSUBISHI ELECTRIC estará estrictamente limitada a la persona destinataria de dicha oferta, presupuesto o aceptación de pedido y, en cualquier caso, se sujetará a las presentes condiciones generales de venta. Asimismo, la aceptación de cualquier pedido de Producto estará sujeta al pago, en su caso, de cualquier cantidad debida así como al cumplimiento de los baremos financieros atribuidos al Comprador según su situación financiera en cada momento.

## 3. PRECIOS

Los precios indicados en la oferta serán válidos durante el período indicado en la misma y, si no se indica nada, durante 30 días. De no existir oferta previa, se aplicará el precio que esté en vigor en la Tarifa de MITSUBISHI ELECTRIC a la aceptación del pedido. MITSUBISHI ELECTRIC se reserva el derecho de variar los precios admitidos en el pedido en caso de cualquier factor no atribuible o fuera del control de MITSUBISHI ELECTRIC, como por ejemplo, de forma enunciativa pero no limitativa, el aumento de los costes en mano de obra, en materiales o en transporte o debido a devaluaciones de la divisa cuando el pago se efectúe en una moneda fuera de la Unión Económica y Monetaria Europea.
Cuando sea necesario, serán por cuenta del Comprador los gastos de realización y legalización del proyecto de la instalación ofertada

## 4. RECLAMACIONES Y DEVOLUCIONES

MITSUBISHI ELECTRIC atenderá todas las reclamaciones justificadas y cualquier incidencia con relación al suministro de los Productos, siempre que dicha reclamación sea notificada por escrito a MITSUBISHI ELECTRIC dentro de los 4 días siguientes a la entrega y siempre y cuando el cliente indique en el albarán de entrega que la recepción no es correcta y el motivo, de lo contrario el plazo para realizar una reclamación por daño exterior en el equipo será de 24h posterior a la entrega. Sólo se aceptarán los cambios y devoluciones expresamente autorizados, siendo los portes y gastos administrativos a cargo del Comprador si la devolución no es por causas inherentes a Mitsubishi Electric.

## 5. PLAZO DE ENTREGA

MITSUBISHI ELECTRIC realizará la entrega de los Productos CIP (INCOTERMS 2010), sin perjuicio de lo que se indique en factura por pacto entre las partes. Los plazos de entrega son orientativos y ningún daño, interés, perjuicio, penalidad, multa o indemnización serán reconocidos al Comprador en caso de retraso, sea por el motivo que sea.

## 6. CONDICIONES DE PAGO

El pago del precio de los Productos suministrados por MITSUBISHI ELECTRIC se hará al contado, salvo que se conceda crédito al Comprador, en cuyo caso lo hará efectivo en la forma y en el plazo o plazos previstos en factura.

## 7. PERMISOS E IMPUESTOS

El Comprador deberá gestionar y obtener a su cargo todos los permisos de cualquier clase que pudieran ser necesarios para la comercialización de los Productos en cualquier territorio, la ejecución o uso de cualquier instalación o la modalidad de venta pactada. Una vez entregada la titularidad del Producto, los tributos, tasas, precios públicos, gravámenes o cánones correrán a cargo de la parte Compradora

## 8. MARCAS REGISTRADAS

El Comprador no llevará a cabo (ni autorizará a tercero) acto alguno que dañe, pueda dañar o fuera perjudicial en relación a las marcas u otros derechos de propiedad industrial e intelectual propiedad de, licenciadas a favor de o utilizadas por MITSUBISHI ELECTRIC y en especial, no usará ni llevará a cabo ni permitirá alteración, eliminación, ocultación o registro alguno de las marcas que aparecen (totalmente o en parte) en los Productos.

## 9. NULIDAD PARCIAL

En el supuesto de que cualquier cláusula o parte de las presentes Condiciones Generales de Venta fueran nulas, anulables o de imposible cumplimiento por causas de fuerza mayor, dicha nulidad, anulabilidad o imposible cumplimiento de dicha cláusula o parte de la misma no afectará a las demás, que continuarán plenamente vigentes.

## 10. JURISDICCIÓN

Las partes acuerdan, salvo que la normativa imperativa aplicable expresamente no lo permita, que la presente relación comercial con MITSUBISHI ELECTRIC está sometida a derecho español así como que todo litigio, cualquiera que sea su naturaleza, se someterá expresa e inequívocamente a la jurisdicción exclusiva de los Tribunales de Barcelona, renunciando ambas partes a cualquier otro fuero

## 11. GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE ENVASES

Los productos suministrados por MITSUBISHI ELECTRIC incluyen sus envases, que se acogen a las excepciones contempladas en la disposición adicional primera de la Ley 11/1997, de envases y residuos de envases. El Comprador, como poseedor final de los residuos de envases o envases usados, es el responsable de la adecuada gestión ambiental de los mismos.

## 12. CLÁUSULA DE LA LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS

En cumplimiento de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de Diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos de que sus datos personales y/o profesionales, así como los de sus profesionales o asalariados obtenidos en el marco de la presente operación, podrán ser incluidos en ficheros titularidad de MITSUBISHI ELECTRIC a efectos puramente comerciales.
El Comprador, al facilitarnos dichos datos, nos autoriza expresamente para que puedan ser tratados y/o incorporados en estos ficheros. El Comprador, así como cualquiera de sus profesionales o empleados, podrá ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición previstos en la Ley, dirigiéndose por escrito al Departamento Jurídico, Ctra. de Rubí 76-80, 08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona, España).
Asimismo, el Comprador autoriza a MITSUBISHI ELECTRIC a que todos los datos personales y profesionales que puedan surgir a lo largo de la relación comercial puedan ser tratados y cedidos a otras entidades del Grupo MITSUBISHI ELECTRIC.

## 13. CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA VIGENTE

El Comprador deberá cumplir con la normativa vigente en relación con los Productos en la medida en que ésta le resulte aplicable. En particular, el Comprador cumplirá con:

- la normativa sobre defensa de la competencia;
- la normativa sobre consumidores y usuarios y, en particular, la de garantías sobre bienes de consumo debiendo, en relación con esta última, adoptar las medidas pertinentes para la diligente satisfacción de los derechos del consumidor y usuario sin perjudicar la posición de MITSUBISHI ELECTRIC como fabricante/importador de los Productos;
- la normativa anticorrupción en lo que respecta a los Productos incluyendo, entre otras prácticas, cualquier tipo de soborno o pago facilitador a cualquier autoridad pública de cualquier rango y en cualquier país, y
- la normativa internacional y española referente a la seguridad en las importaciones y/o exportaciones, a la comercialización y suministro de productos y tecnologías de doble uso y a la no proliferación de armas y armamentos de destrucción masiva (armamento nuclear, químico y biológico).

El Comprador será directa y exclusivamente responsable del adecuado cumplimiento de la normativa vigente así como de cualquier manifestación o representación sobre los Productos no proporcionada por MITSUBISHI ELECTRIC por escrito.

# CONDICIONES DE GARANTÍA

**Mitsubishi Electric** Europe B.V. Sucursal en España (en adelante, "**Mitsubishi Electric**") garantiza a sus clientes* los productos que comercializa en España bajo la marca "**Mitsubishi Electric**" (u otras marcas de su titularidad) contra defectos de fabricación y/o funcionamiento en los términos y plazos que se señalan a continuación para todas las gamas de producto:

2 AÑOS de garantía total
3 AÑOS para la sustitución del compresor

**Caso especial: ECODAN**
Para el caso de seguirse las recomendaciones de instalación que **Mitsubishi Electric** indica en su Guia básica de instalación del Sistema ECODAN, las condiciones de garantía son las previstas anteriormente; en caso contrario, resultarán de aplicación las siguientes:

6 MESES de garantía total
2 AÑOS para la sustitución de componente averiado
3 AÑOS para la sustitución del compresor

Estos plazos se computarán desde la fecha de primera adquisición del producto, indicada en la factura de compra, no siendo acumulables.

La garantía total comprende la reparación del producto averiado o, en caso de ser necesaria, su sustitución, incluyendo no solo la pieza sino también el transporte y la mano de obra. Fuera de los casos de garantía total, la sustitución incluye únicamente el suministro, sin cargo, de cualquier pieza defectuosa, quedando excluidos el desplazamiento y la mano de obra. La garantía total no se aplicará a aquellos productos que estén ubicados fuera del territorio nacional peninsular e Islas Baleares. En dicho caso **Mitsubishi Electric** remitirá al cliente un presupuesto con el coste del servicio (horas de viaje, dietas y desplazamiento) para aprobación previa del cliente. En ningún caso se cubrirán los gastos relacionados con la importación del producto fuera de la zona IVA.

Las piezas sustituidas durante el periodo de garantía serán propiedad de **Mitsubishi Electric**.

Quedan en todo caso excluidas de la presente garantía las averías no imputables a los defectos de fabricación y/o de los materiales, así como las originadas por mala instalación o inadecuada por personal no autorizado expresamente por **Mitsubishi Electric**, así como las provocadas por tensiones de alimentación indebidas o cualquier otra circunstancia ajena a **Mitsubishi Electric**. La presente garantía no cubrirá en ningún caso los desperfectos en partes cosméticas surgidos con posterioridad a la adquisición del producto.

Bajo ninguna circunstancia, **Mitsubishi Electric** será responsable de los daños que un equipo pueda causar a elementos externos.

**Mitsubishi Electric** o sus servicios técnicos no realizarán reparaciones de ningún tipo en aquellos aparatos que estén instalados en lugares de difícil o imposible acceso, o en lugares que revistan peligrosidad para el operario que deba realizar la reparación o cuando dichos equipos hayan sido instalados incumpliendo la legislación aplicable. En estos casos, si el equipo está cubierto por la garantía será reparado una vez dicho equipo haya sido previamente desinstalado por el cliente. **Mitsubishi Electric** no correrá en ningún caso con los costes de desinstalación e instalación del equipo. El equipo a reparar deberá haber sido desinstalado por el cliente mientras el periodo de garantía esté en vigor.

*Esta garantía es otorgada por Mitsubishi Electric únicamente a sus clientes directos quienes, en caso de vender los equipos comprados a consumidores (por ser, a título de ejemplo, minoristas, instaladores, constructores, etc) deberán ofrecer a éstos, como mínimo, la garantía que legalmente se establezca en cada momento. No obstante, en caso de que el cliente directo de Mitsubishi Electric tenga la condición de consumidor, la presente garantía comercial se entiende sin perjuicio y adicionalmente a los derechos que el consumidor pueda reclamar conforme a lo dispuesto en la legislación aplicable.

# PUESTA EN MARCHA

## SERVICIO DE ASISTENCIA A LA PUESTA EN MARCHA

**Mitsubishi Electric Europe**, B.V. Sucursal en España (en adelante, **Mitsubishi Electric**) ofrece a sus clientes, para sus gamas City Multi y Ecodan **un servicio de asistencia a la puesta en marcha con carácter gratuito*.**
Si usted desea utilizar este servicio, **deberá cumplimentar el formulario de solicitud pertinente**. En caso de no tenerlo, contacte con nuestro teléfono de **atención al cliente 902.400.744** o envíe un email a la dirección de correo electrónico **asistencia.ac@sp.mee.com**.

## CONDICIONES DEL SERVICIO

Este servicio, que presta **Mitsubishi Electric** a través de su Departamento Técnico y su red de Servicios Técnicos Oficiales, tiene el objetivo de asistirle durante la puesta en marcha de estos equipos, para obtener el máximo rendimiento y prestaciones de los sistemas a la vez que se asegura un buen funcionamiento de los mismos.

El servicio de asistencia a la Puesta en Marcha es un servicio opcional, que se ofrece para nuevos pedidos (*) de unidades de la gama CITY MULTI y ECODAN sin perjuicio o vinculación con la garantía establecida para las unidades.

En ningún caso exime al instalador autorizado de la obligación de realizar las pruebas, comprobaciones o cualquier otra intervención que la normativa legal en vigor considere que son de su responsabilidad.

**Mitsubishi Electric** intentará ofrecerle el servicio en la fecha indicada por usted en la solicitud, siempre que se solicite con una antelación mínima de 7 días hábiles, excepto situaciones de fuerza mayor o incumplimiento de los requisitos que se establecen en el documento de solicitud de puesta en marcha. Sin embargo, dicha fecha no podrá entenderse como aceptada hasta que **Mitsubishi Electric** no la confirme expresamente.
Los trabajos incluidos en este servicio son única y exclusivamente la comprobación de la codificación de las unidades, verificación de los parámetros de funcionamiento (presiones y temperaturas de trabajo de los circuitos frigoríficos) y de los sistemas de control.

En caso de no poder realizar la puesta en marcha de la unidad o unidades por causas ajenas a **Mitsubishi Electric** se facturará dicha asistencia de puesta en marcha de acuerdo a la tarifa vigente.

Se entiende por causa ajena a **Mitsubishi Electric**, toda causa que sea el resultado de una falta de cumplimiento de los requisitos descritos en el documento de solicitud de asistencia a la puesta en marcha.

(*) El pedido deberá contener como mínimo una unidad exterior de CITY MULTI o ECODAN.

## REQUISITOS PARA LA ASISTENCIA DE PUESTA EN MARCHA GRATUITA

- Haber tramitado la solicitud correspondiente descargable de la web www.mitsubishielectric.es
- No se realizarán puestas en marcha de aquellos equipos que tengan alimentación eléctrica no definitiva (provisionales de obra o generadores portátiles).

No se realizarán puestas en marcha de aquellas instalaciones inacabadas, provisionales, de difícil acceso o que no cumplan con los requisitos legales, o cuyas características no coincidan con las de los esquemas y documentación remitidos al Departamento Técnico de **Mitsubishi Electric** en el momento de solicitar la asistencia a la puesta en marcha.

- La instalación debe cumplir la reglamentación y normativa vigente, que puede ser más restrictiva que los consejos de instalación dados en nuestros manuales.
- Adicionalmente se deberán cumplir el resto de requisitos indicados en el documento de solicitud de puesta en marcha.

Este servicio se presta únicamente a aquellas unidades instaladas dentro del territorio nacional peninsular e Islas Baleares, siempre y cuando la fecha de solicitud del servicio no sea posterior al primer año natural desde la fecha de factura.
Para instalaciones en las Islas Canarias y las ciudades de Ceuta y Melilla, por favor consulte con su delegado comercial.

*Siempre y cuando se cumpla los requisitos para la asistencia de Puesta en Marcha

## Teléfono de **Atención 902 400 744**

### MENÚ DE OPCIONES

> 1. ATENCIÓN A CLIENTES

- Información de pedidos
- Información situación de devoluciones y abonos
- Disponibilidad de stock
- Información sobre entregas de pedidos
- Información sobre productos (especificaciones, modelos, precios tarifa, compatibilidades)
- Información sobre garantía

> 2. ASISTENCIA TÉCNICA

- Solicitudes de intervención
- Solicitud de Puesta en Marcha de City Multi y Ecodan
- Asesoramiento asistencia técnica
- Incidencias TBC

> 3. RECAMBIOS

- Información de pedidos
- Información situación de devoluciones y abonos
- Disponibilidad de stock
- Información sobre entregas de pedidos
- Información sobre recambios (especificaciones, modelos, precios tarifa, compatibilidades)
- Información sobre garantía

> 4. INGENIERÍA

- Consulta sobre diseño y aplicación de nuestros productos y sistemas de control
- Consultas sobre esquemas de principio
- Consultas sobre presupuestos

## Recepción de **Pedidos**

### EQUIPOS

> FAX: 902 104 278

> E-MAIL: pedidos.aire@sp.mee.com

### RECAMBIOS

> FAX: 902 314 514

> E-MAIL: recambios.aire@sp.mee.com

## Solicitud de **Devoluciones**

> FAX: 902 414 114

> E-MAIL: devoluciones.aire@sp.mee.com

## Solicitudes de **Asistencia**

> E-MAIL: asistencia.ac@sp.mee.com

## Más información en **www.mitsubishielectric.es**

> Catálogos comerciales

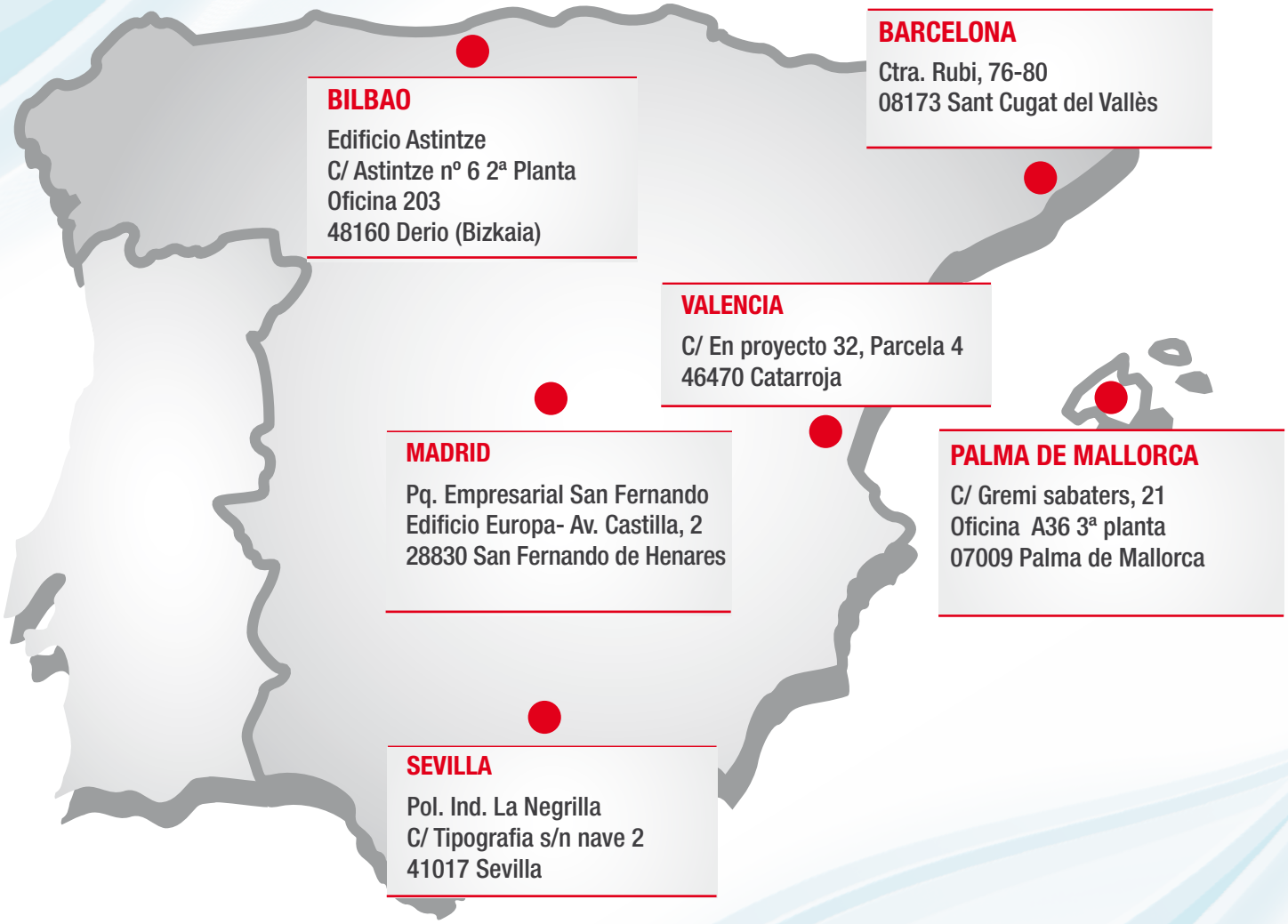
> Manuales de usuario

> Listado de servicios técnicos (SAT)

> ¡Y mucha más información!

En los precios de esta tarifa no están incluidos los impuestos correspondientes.
Todos los datos están sujetos a cambio sin previo aviso.

# Dónde encontrarnos 902 400 744,
# en cualquiera de nuestras oficinas comerciales,



**BILBAO**
Edificio Astintze
C/ Astintze nº 6 2ª Planta
Oficina 203
48160 Derio (Bizkaia)

**BARCELONA**
Ctra. Rubi, 76-80
08173 Sant Cugat del Vallès

**VALENCIA**
C/ En proyecto 32, Parcela 4
46470 Catarroja

**MADRID**
Pq. Empresarial San Fernando
Edificio Europa- Av. Castilla, 2
28830 San Fernando de Henares

**PALMA DE MALLORCA**
C/ Gremi sabaters, 21
Oficina A36 3ª planta
07009 Palma de Mallorca

**SEVILLA**
Pol. Ind. La Negrilla
C/ Tipografia s/n nave 2
41017 Sevilla

## o a través de www.mitsubishielectric.es

eco Changes 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.

MITSUBISHI ELECTRIC

**Mitsubishi Electric Europe, B.V.**
Sucursal en España
Crta. de Rubí, 76-80 Apdo. 420
E-08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Edición 04'14
110ACTARLOMO14

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.

Paper totally chlorine free TCF