

Tarifa Catálogo 2015



CITY MULTI | Mr.SLIM | Doméstica | ecodan®

Leyenda de Prestaciones

TECNOLOGÍA

	GAS REFRIGERANTE
	COMPRESOR ROTATIVO
	COMPRESOR SCROLL DE ALTA EFICIENCIA
	INVERTER DC
	CONTROL PAM
	NUEVO DISEÑO DEL INTERCAMBIADOR
	VECTOR-WAVE ECO INVERTER
	MOTOR VENTILADOR DC

AHORRO DE ENERGÍA

	ETIQUETA ENERGÉTICA
	MODO ECONO COOL

 I-SEE SENSOR

 3D I-SEE SENSOR

 DETECTOR DE PRESENCIA

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

	TECNOLOGÍA REPLACE
	TECNOLOGÍA REPLACE MULTI

ESTÉTICA

	GLOSSY FINISH
	COMPACT SIZE
	AUTO VANE
	FLAT PANEL
	COLOR "BLANCO PURO"

CONFORT

	MODO BRISA NATURAL
	SENSOR HUMANO
	AUTO CHANGE OVER
	AUTO ARRANQUE
	TEMPORIZADOR 12/24 HORAS
	PROGRAMADOR SEMANAL
	MODO SILENCIO
	NIVEL SONORO
	MODO I-SAVE
	QUICK START UP
	MODO SILENCIOSO DE LA UNIDAD EXTERIOR
	SILENT OPERATION MODE .
	RENDIMIENTO ÓPTIMO
	CALOR A -15°C/-20°/-25°
	RENDIMIENTO 100%
	FUNCIÓN ROTACIÓN Y BACK-UP
	ARRANQUE EN CALIENTE
	ENFRIAMIENTO A BAJA TEMPERATURA
	ADAPTADOR WI-FI

Más información en el dorso
Descripción detallada de las prestaciones a partir de la página 12

Diámetros de tuberías en pulgadas

mm	6,35	9,52	12,7	15,88	19,05	22,2	25,4	28,58	34,93	38,1	41,28
pulgadas	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1	1 + 1/8	1 + 3/8	1 + 1/2	1 + 5/8

*Nota: Los valores nominales de capacidad, consumo y los índices COP y EER han sido medidos bajo las siguientes condiciones estándar:
Modo Refrigeración: Interior 27°C Ts / 19°C Th, Exterior 35°C Ts, 24°C Th; Modo Calefacción: Interior 20°C Ts, Exterior: 7°C Ts / 6°C Th*

Leyenda de Prestaciones

CALIDAD DEL AIRE



FILTRO ANTIALÉRGICO



FILTRO LARGA DURACIÓN



FILTRO DE ACEITE



FILTRO DE ALTO RENDIMIENTO



MODO PLASMA QUAD



ENTRADA DE AIRE EXTERIOR



FILTRO ESTÁNDAR



FILTRO NANO PLATINUM



FILTRO CATECHIN



FILTRO ANTI MOHO

DISTRIBUCIÓN DEL AIRE



AUTO AJUSTE DEL VENTILADOR



DOBLE LAMA INDEPENDIENTE



POSICIÓN DE LAS LAMAS



MODO TECHO ALTO / BAJO



MODO TECHO ALTO / BAJO



SISTEMA DE ZONIFICACIÓN



SISTEMA DE ZONIFICACIÓN INTELIGENTE



SISTEMA DE ZONIFICACIÓN 0-10V



VELOCIDADES DEL VENTILADOR

DISTRIBUCIÓN DEL AIRE



AREA SETTING



MODO SWING HORIZONTAL / VERTICAL



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO



FUNCIÓN AUTODIAGNÓSTICO



CÓDIGOS DE ERROR



LOSSNAY CONECTABLE



CONTROL DE GRUPOS



CONEXIÓN A M-NET



CONEXIÓN CON MXZ



RECUPERACIÓN DE REFRIGERANTE



BOMBA DE DRENAJE



DETECCIÓN FUGA REFRIGERANTE



COMPATIBILIDAD DE TUBERÍAS



LONGITUD FRIGORÍFICA MÁXIMA



ENTRADA DE AIRE DESDE ABAJO

EasyClean

EASYCLEAN



SEÑAL "FILTRO SUCIO"



CONECTOR IT TERMINAL



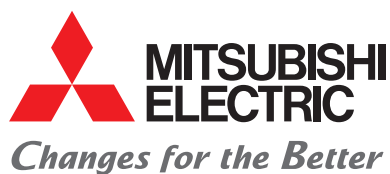
DOBLE TEMPERATURA DE CONSIGNA

Más información en el dorso
Descripción detallada de las prestaciones a partir de la página 12

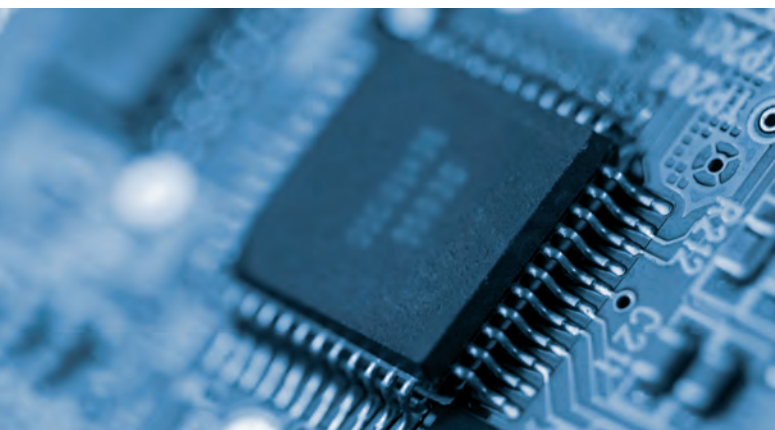
*Nota: Los valores nominales de capacidad, consumo y los índices COP y EER han sido medidos bajo las siguientes condiciones estándar:
Modo Refrigeración: Interior 27°C Ts / 19°C Th, Exterior 35°C Ts, 24°C Th; Modo Calefacción: Interior 20°C Ts, Exterior: 7°C Ts / 6°C Th*

TARIFA CATÁLOGO 2015





Una compañía global que cubre las necesidades de las personas



Nuestro lema corporativo “Changes for the Better”, es una auténtica declaración de principios. “Cambiar para Mejorar” significa diseñar y fabricar productos originales, tecnológicamente avanzados, eficientes, innovadores y, sobre todo, generar un crecimiento sostenible con el mínimo impacto sobre el medio ambiente.

Pero “Cambiar para Mejorar” también es un compromiso con nuestros clientes, con la sociedad y con el planeta para adaptar nuestros productos a las necesidades de las personas con responsabilidad, eficiencia y seguridad.

El Grupo de Mitsubishi Electric lleva cerca de 100 años como líder mundial en la fabricación y venta de equipos eléctricos y electrónicos: ascensores, sistemas de aire acondicionado y de seguridad, automoción, trenes, satélites, sistemas de energía solar, maquinaria industrial, semiconductores, equipos audiovisuales, sistemas de comunicación e información, equipos médicos, etc.

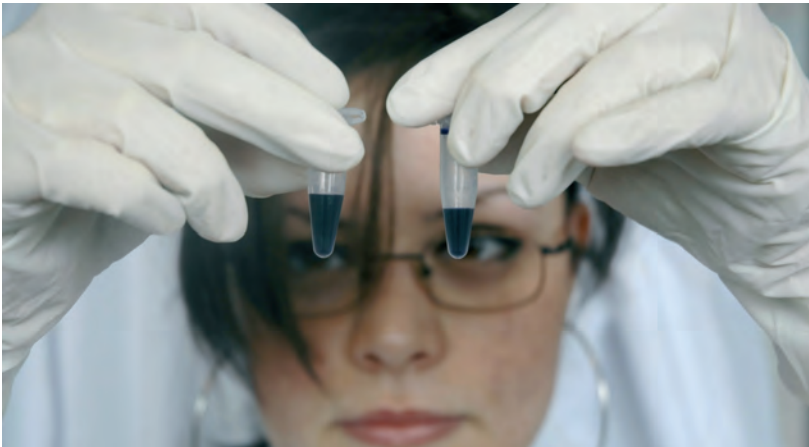
Y en el sector de los sistemas de climatización, tanto industrial como residencial, Mitsubishi Electric se siente orgullosa de ofrecer los equipos más eficientes energéticamente, más ecológicos y tecnológicamente más avanzados del mercado y que ofrecen el máximo confort a sus usuarios.

Responsabilidad Social Corporativa

- Principios de Gestión de Calidad: "La calidad por encima de todo"

Actividades Medioambientales

- Política Medioambiental: "Productos respetuosos con el Medio Ambiente" • Visión 2021: "Instauración de un Marco de desarrollo sostenible" • Gestión Medioambiental: "ISO 14001" • Productos ECO-Compatibles: "reducción en Emisiones de CO2"

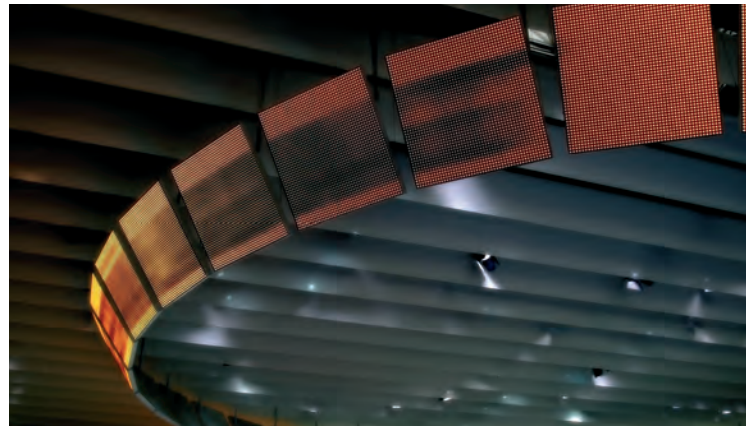


Sistemas de Automatización y Semiconductores / Dispositivos

- Sistemas de Automatización Industrial: "para automatización de procesos fabriles"
- Semiconductores y Dispositivos: "Componentes de última generación"

Sistemas de Transporte y Equipamiento para automóviles

- Sistemas de Transporte: "Soluciones para reducir el impacto medioambiental"
- Sistemas para equipamientos para el Automóvil: "Sensores para confort y seguridad"



Investigación y Desarrollo

- Centros de I+D: "varios centros de I+D en Europa y en Japón" • Desarrollo de tecnologías Clave: "en Automatización, Información y comunicación y aplicaciones para el Hogar"

Construcción y Sistemas de Aire Acondicionado

- Sistemas para edificios: "Ascensores y Escaleras eléctricas" • Sistemas de Aire Acondicionado: "Última tecnología, capaz de climatizar cualquier espacio"

Tecnología Espacial y Sistemas de Energía Renovable

- Sistemas espaciales: • Sistemas Satélite: "Satélites de comunicaciones"
- Sistemas de Tierra "Sistemas de control desde la tierra" Sistemas Energéticos • Energía Solar: "Sistemas de aplicación Fotovoltaica"

Información / Comunicación y sistemas de Información Visual

- Sistemas de ERP y Centros de Datos: "Sistemas de control y monitorización"
- Sistemas de Comunicación: "GE-PON (Gigabit Ethernet Passive optical Network)"
- Pantallas de Gran formato (LED) y Proyector: "la mayor pantalla de gran formato del mundo en el Guinness World Record"

Sistemas públicos y productos para hogar

- Sistemas de tratamiento con Rayos de Partículas: "Sanidad Pública"
- Sistemas de Ozono: "Ozono para el tratamiento del Agua"
- Aire Acondicionado y Aplicaciones para el Hogar: "Equipos más eficientes y respetuosos con el Medio Ambiente"
- AV Digital: "Equipos Audiovisuales para el Hogar de alta calidad"

Localización Global e Hitos históricos

- Presencia en los 5 continentes.

Apoyamos proyectos que destaquen por su Eficiencia, Rentabilidad e Innovación

*Nos complace compartir con vosotros los resultados de la 1ª edición de los Premios 3 diamantes.
Un jurado independiente formado por importantes asociaciones del sector y tras una deliberación muy
difícil debido al altísimo nivel de los 41 proyectos presentados, ha considerado otorgar los galardones de la
1ª edición de los Premios 3 diamantes a los siguientes Proyectos:*



Ganador a Categoría Principal *Sede Grupo Puig*



Ganador a Categoría Innovación *Aula Náutica - A Coruña*

PGI Engineering “Sede Corporativa Grupo Puig”

*Ganador de los Premios 3 Diamantes y también Finalista Categoría Innovación
Edificio de alta eficiencia energética con sistema PQRY con doble recuperación de calor y certificación energética LEED Gold.*

Magaral Ingeniería “Aula Náutica A Coruña”

Sistema de A/C con unidades PQHY condensadas en intercambiador hidrotérmico ubicado en el fondo del mar.

Vidal Ingeniería “Masía Can Verdaguer”

Rehabilitación de masía, patrimonio de la Humanidad, con ahorros energéticos del 75% en calefacción con suelo radiante.



PREMIOS 3 DIAMANTES

*Fomentando el ahorro
y la eficiencia energética*



Ganador a Categoría Rehabilitación Masía Can Verdaguer

*Nuestro compromiso con la eficiencia nos impulsa a continuar a
trabajar en este camino, los invitamos acompañarnos en la
Segunda Edición.*

más información en: www.mitsubishielectric.es

ACADEMIA 3 DIAMANTES



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

Mitsubishi Electric ofrece 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.

Centros formativos en España



BARCELONA

MADRID

SEVILLA

A 3 D
ACADEMIA 3 DIAMANTES

- **Barcelona** Carretera de Rubí, 76-80
08174 Sant Cugat del Vallès, BARCELONA
- **Madrid** Avenida de Castilla, 2
Parque Empresarial San Fernando de Henares
Edificio Europa, Planta Baja
28830 San Fernando de Henares, MADRID
- **Sevilla** Polígono Industrial la Negrilla
Calle Tipografía S/N Nave 2
41017 Sevilla



Propuesta formativa

El temario propuesto para las formaciones es:

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.

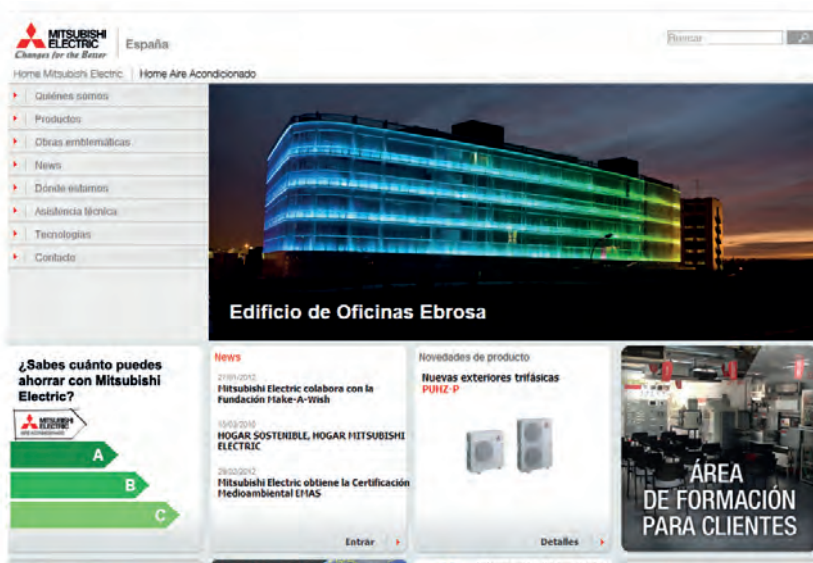
Gama City Multi

- Cálculo y diseño de sistemas VRF City Multi.
- 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.

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



Legenda de Prestaciones 10

Tecnología	12
Ahorro de Energía	12
Calidad de Aire	13
Distribución del Aire	14
Confort	14
Instalación y Mantenimiento	14
Estética	15

Novedades 2014 16

Gama Ecodan	16
Gama Doméstica	16
Gama Mr Slim	17
Gama City Multi	17
Gama Ventilación	19
Otros Productos	19



Gama ecodan® 20

Novedades	22
Mapa de Gama	26
Ecodan Split	28
Ecodan Hybrid	44
Ecodan Compacto	46
Ecodan Solución Abierta	52
Ecodan By Power Plus	54
Ecodan By City Multi	56
Opcionales / Accesorios	58
Información Técnica	60

Gama Doméstica 62

Prestaciones	64
Mapa de Gama	66
Sistemas Split 1x1	68
MSZ-FH	70
MSZ-EF	72
MSZ-SF / GF	74
MSZ-HJ	76
MFZ- KJ	78
Sistemas Multi Split MXZ	80
Interiores MXZ	82
Branch Boxes	83
Exteriores	84
Compatibilidades	88
Opcionales	89
Información Técnica	90
Tablas de combinaciones	92

Gama Mr. SLIM 138

Mapa de Gama	140
Tabla de compatibilidades	141
Tecnologías	142
Ecodan Hybrid	146
Splits Conducto	148
Splits Cassette	154
Splits Pared	164
Splits Techo	168
Splits Columna	172
Sistemas Compo Multi	175
Opcionales	178
Información Técnica	182

Gama Industrial 184

Mapa de Gama	186
Tabla de compatibilidades	186
Sistemas Conductos PEA	187
Splits Conducto	190
Sistemas Compo Multi	191

ÍNDICE



Gama CITY MULTI

192

Unidades exteriores YJM	192
Nueva Gama City Multi	200
Prestaciones	202
Mapa de gama Exteriores	204
Unidades Exteriores	206
Bomba de Calor	206
Recuperación de Calor	220
Replace Multi: Renovación de sistemas VRF	230
Condensadas por agua	234
Distribuidores de Refrigerante	240
Unidades Interiores	242
Mapa de gama Interiores	244
Aplicaciones Especiales	262
Opcionales	266

Gama **HYBRID** CITY MULTI

268

Prestaciones	270
Unidad Exterior	271
Distribuidor HBC	271
Unidades Interiores Conducto	272
Unidades Interiores Conducto Baja Silueta	272
Unidades de Suelo	273
Unidades Interiores Cassette	273



Gama Ventilación

274

Recuperadores Entálpicos Lossnay	276
Recuperadores Entálpicos GUF	278
Unidades interiores 100% aire exterior	280
AHU Control Box	282
Cortinas de Aire	284
Opcionales	285

Gama *MELANS*

286

Funciones avanzadas	288
Mandos unidades interiores	290
Controles de Sistema	291
Control Centralizado	292
Sistema/Integración	293
Integración Máquinas/Domótica	294
Aplicaciones Opcionales	295

Sistemas de higiene/Servicios

300

Secamanos Jet Towel Mini	303
Secamanos Jet Towel	303
Deshumidificador	304
TBC: Servicio de Telemantenimiento	306
Información General / Contacto	308

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.



NUOVO 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 lamass 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 150°) 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



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 -15°C/-20°/-25°

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 -15°C 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.



CONECTOR IT TERMINAL

Conector IT terminal.



DOBLE TEMPERATURA DE CONSIGNA

Doble Temperatura de Consigna (para frío y calor)

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO



COMPATIBILIDAD DE TUBERÍAS

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



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

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®

Tercera Generación de Hydrobox e Hydrobox Duo



Diseño Mejorado

- Manómetro incluido en el chasis
- Sensor de Caudal
- Resistencia de Apoyo de 2KW en todos los modelos



Nuevo Sistema de Control FTC5:

- Con monitorización de consumo
- Control de dos zonas también en frío.
- Control simplificado de 2 zonas para calor y frío.



Nueva gama de Hydrobox para pequeñas potencias



Nuevo sistema de producción de ACS

- 15 Kg más ligero.
- ACS más Eficiente y Confortable.



Nuevo Hydrobox Duo Reversible



GAMA DOMÉSTICA

Serie MSZ-HJ60/71VA

Nuevas **capacidades** 6,1 y 7,1kW
para climatizar **grandes salas diáfanas**



- Eficiencia energética A+
- Nivel sonoro de 31dB
- Instalaciones de hasta 30m totales
- Tecnología Replace
- Modo Econo Cool para un mayor ahorro energético

Serie MSZ-SF

Mejoramos la serie **MSZ-SF**

reduciendo su nivel **sonoro a solo 19** 



- Eficiencia energética A++
- Nivel sonoro desde 19dB (capacidades 25/35)
- Programador Semanal
- Filtro Nano-Platinum
- Disponible a partir de junio de 2015

GAMA DOMÉSTICA

Nuevas Unidades Exteriores 2x1 3x1 MXZ-HJ



- Nuevas capacidades MSZ-HJ60 /71 para climatizar grandes espacios
- Eficiencia energética A+
- Modo EconoCool para optimización del consumo
- Tecnología Replace que facilita la sustitución del equipo obsoleto sin cambiar tuberías

GAMA Mr.Slim

SERIE ► PRO

Nueva **capacidad** de 14 kW en **conductos y cassettes**

- La inverter más competitiva, solo equipos 1x1
- Mismas prestaciones de la unidad interior que el modelo estándar
- Tensiones monofásica y trifásica
- Distancia total de 40m
- Tecnología Replace



GAMA CITY MULTI

Serie PUMY-V/YKM

La serie MiniVRF ahora **más versátil y con más potencia**



- Modelos monofásicos de 12,5; 14 y 15,5kW
- Modelos trifásicos de 12,5; 14; 15,5 y 22,4kW
- Longitudes de tubería de hasta 300m total y 50m vertical
- Posibilidad de conectar unidades interiores de City Multi o hacer un sistema mixto con unidades de Doméstico y Mr.Slim gracias al LEV-Kit o a los nuevos Branch Box.

Branch Box PAC-MK30/50BC

- Nuevos Branch Box PAC-MK30/50BC con 3 y 5 salidas con posibilidad de combinarlos y obtener hasta 8 salidas.



Branch Box

GAMA CITY MULTI

Serie PUHY-P-YKB y PURY-P-YLM

Nueva Serie Estándar
ahora con **más prestaciones**

- Nuevas potencias en bomba de calor (de 8CV a 54CV) y en recuperación de calor (de 8CV a 36CV)
- Ahora módulos simples hasta la unidad de 20CV
- Dos opciones en los modelos de 16, 18 y 20CV (espacio y eficiencia)
- Nuevos compresores Inverter de alta eficiencia
- Función de calefacción continua
- Función de Control de Tª de evaporación
- Modelo R2 compatible con Hybrid City Multi

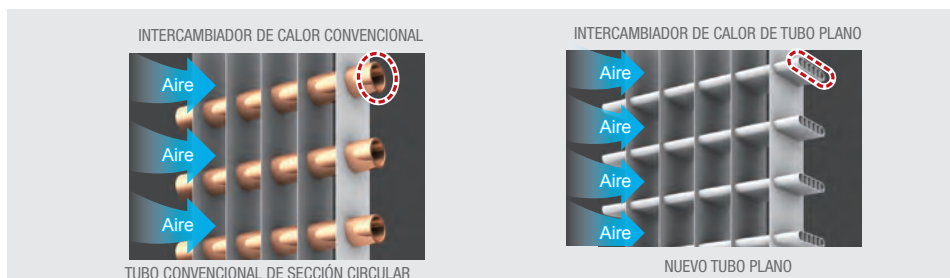


Serie PUH(R)Y-EP-YLM

Nueva Serie High COP
el referente en **eficiencia estacional**



- Diseñadas para superar las eficiencias estacionales (SEER, SCOP) exigidas en la normativa del futuro EN14825 (Enero 2017)
- Intercambiador de Aluminio con tubos planos
- Nuevos compresores Inverter de alta eficiencia
- Función de calefacción continua
- Función de Control de Tª de evaporación
- Refrigeración incluso a +52°C de Tª exterior (solo en modelo bomba de calor)
- Modelo R2 compatible con Hybrid City Multi
- Nuevas potencias en bomba de calor (de 8CV a 54CV) y en recuperación de calor (de 8CV a 36CV)
- Ahora módulos simples hasta la unidad de 20CV



GAMA VENTILACIÓN

Nueva Serie **LOSSNAY LGH-RVX**

Nuevos **Recuperadores Entálpicos**
con control Inverter

- Recuperación de calor por núcleo de papel
- Disponibles 4 velocidades de ventilación
- Función By-pass y Night Purge
- Modelos de 150 a 2000m³/h



Nueva Serie **GUF-RD(H)4**

Todo en uno:

Renueva, atempera y humidifica



- Nuevos Recuperadores Entálpicos con batería y humectación (solo modelo RDH)
- Recuperación de calor por núcleo de papel
- Modelos de 5,5 y 11,4 kW.

OTROS PRODUCTOS

Monitoring tool **ME-AC/GSM-A1**

TBC - Nuevo **kit GSM** de
monitorización remota para servicio de **mantenimiento**



- Más ligera: menos de 2 kg
- Más compacta: 365 x 160 x 85 mm
- Más robusta
- Más fácil de utilizar

Nuevo **Jet Towel**

- Las prestaciones para el el JT son:
- Mejora el tiempo de secado a 10 seg
- Nivel sonoro bajo con 59 dB
- Un modelo muy ligero de sólo 11 Kg



JT-SB216JSH-W



JT-SB216JSH-H



JT-SB216JSH-S

Nueva Gama **ecodan**[®]





AIRE ACONDICIONADO

La tecnología de Bomba de Aalor.

EL SECRETO DE LA ALTA EFICIENCIA DE NUESTRA INNOVADORA BOMBA DE CALOR ESTÁ EN LA TECNOLOGÍA PARA APROVECHAR EL CALOR QUE ESTÁ EN EL AMBIENTE.

Los sistemas de bomba de calor están convirtiéndose en protagonistas decisivos en los esfuerzos para ahorrar energía. Con esta tecnología el calor ambiental puede ser aprovechado. Es decir, se recoge del aire y se usa como fuente de calor para proporcionar una calefacción más eficiente.

Por ejemplo, una bomba de calor con un Coeficiente de Eficiencia Energética (COP) de 4.0 sólo consume 1kW de energía eléctrica y 3kW de energía recogida del aire para proporcionar 4kW de calefacción.



Ecodan **Hybrid**

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



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 hidráulico es a medida de cada solución.



Ecodan **Power Plus**

Bomba de Calor aerotérmica para la producción de agua caliente hasta 70°C.



Ecodan **Power Plus**

Estas unidades utilizan la misma tecnología inverter que nuestros sistemas aerotérmicos, permitiéndoles extraer el calor del suelo, de acuíferos o de sistemas en lazo abierto con la máxima eficiencia.



NOVEDAD

TERCERA GENERACIÓN DE HYDROBOX E HYDROBOX DUO



Diseño Mejorado

- Manómetro incluido en el chasis
- Sensor de Caudal
- Resistencia de Apoyo de 2KW en todos los modelos



Nueva gama de Hydrobox para pequeñas potencias



Nuevo Hydrobox Duo Reversible



Nuevo sistema de producción de ACS

- 15 Kg más ligero.
- ACS más Eficiente y Confortable.



Nuevo Sistema de Control FTC5:

- Con monitorización de consumo
- Control de dos zonas también en frío
- Control simplificado de 2 zonas para calor y frío.



DISEÑO MEJORADO

1. Manómetro incluido en el chasis
2. Sensor de Caudal
3. Resistencia de Apoyo de 2KW en todos los modelos



NUEVO HYDROBOX DUO REVERSIBLE

Se incorpora a la gama de Productos ecodan el nuevo Hydrobox Duo Reversible. Destaca por su capacidad de ofrecer Refrigeración, Calefacción y ACS en un diseño compacto. Estará disponible en dos modelos combinables según la potencia de la unidad exterior a la que se conecte. Contará también con una Bandeja para los condensados.



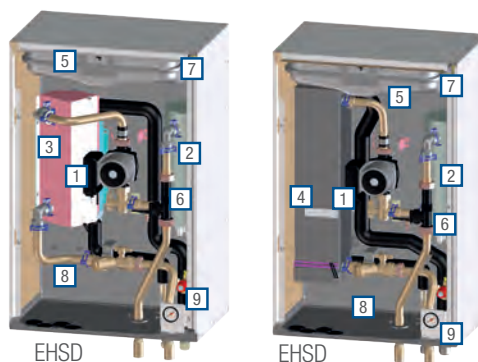
NUEVA GAMA DE HYDROBOX PARA PEQUEÑAS POTENCIAS.

La Gama ecodan Split se renueva por completo gracias a la incorporación de cuatros nuevos modelos de Hydrobox e Hydrobox Duo para calefacción y refrigeración para ser combinados con las potencias de 4 y 6 KW.

Las ventajas de esta nueva introducción pasan por una oferta más amplia de modelos, y un incremento de la eficiencia energética.

Estos modelos cuentan también con el FTC5 y por lo tanto disfruta de las grandes ventajas de esta novedosa Electrónica de Control.

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1 – Bomba de agua | 6 – Caudalímetro electrónico |
| 2 – Resistencia de Apoyo | 7 – Purgador |
| 3 – Intercambiador 2-2.5hp | 8 – Filtro |
| 4 – Intercambiador 3-6hp | 9 – Válvula de Seguridad |
| 5 – Vaso de expansión 10L | |



EHSD

EHSD



NUEVO SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE ACS

Uno de los aspectos donde esta nueva generación de Hydrobox presenta más novedades es en el **nuevo sistema de producción de Agua Caliente Sanitaria**.

En lugar de tener un serpentín en el interior del depósito para realizar el intercambio de calor por convección, esta nueva generación utiliza un intercambiador de placas externo con circulación forzada, que permite tener una mayor diferencia de temperatura entre la zona superior e inferior del tanque, pudiéndose así calentar y recuperar la temperatura del depósito a mayor velocidad cuando hay consumo de ACS.

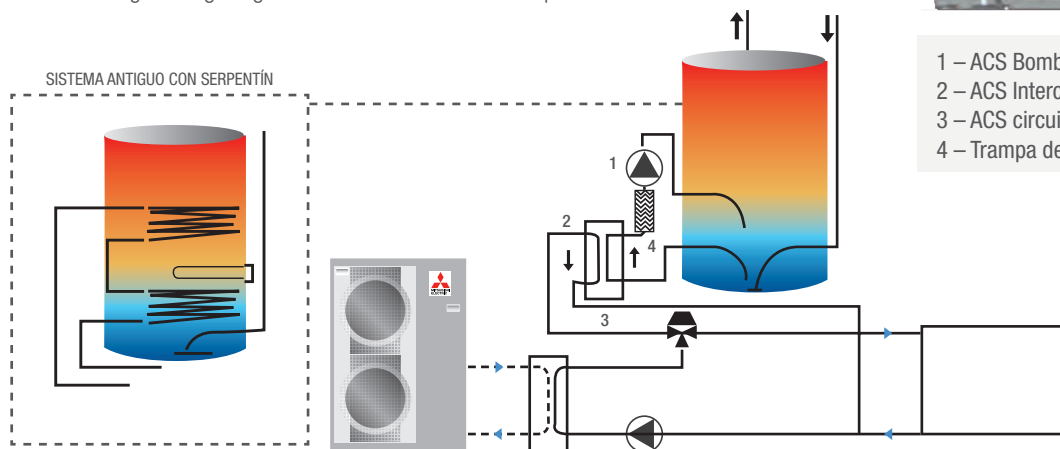
Este nuevo sistema de producción de ACS mediante circulación forzada a través de un intercambiador de placas incorpora una trampa de sedimentos patentada por Mitsubishi Electric que captura la cal y otros elementos nocivos, de modo que se evita la aparición de sarro e incrustaciones en el intercambiador de placas asegurando su rendimiento por más de 10 años, incluso en zonas de agua dura.

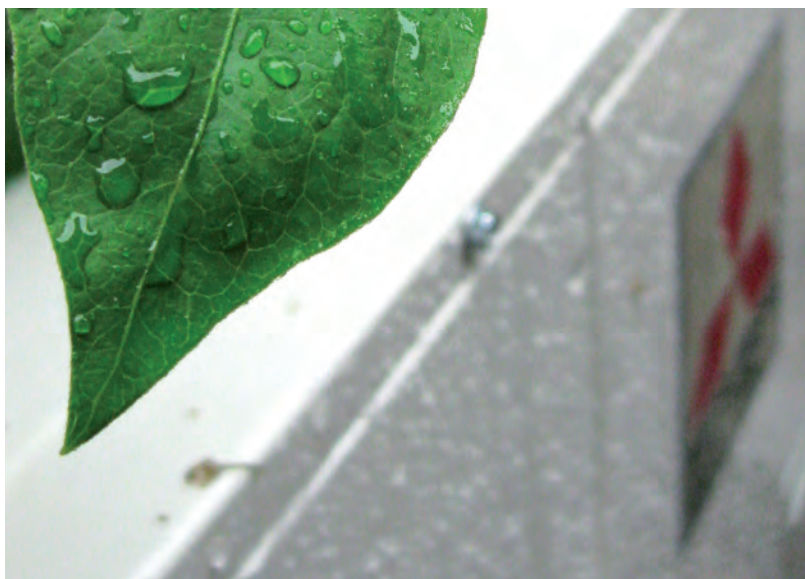
Todas estas novedades redundan en las siguientes ventajas:

- Más confort para el usuario final por la mejor estratificación del calor dentro del tanque.
- Más eficiente: 17.5 % con respecto a la generación B.
- 15 Kg más ligero gracias a la eliminación del serpentín.



- 1 – ACS Bomba
- 2 – ACS Intercambiador
- 3 – ACS circuito
- 4 – Trampa de Sedimentos

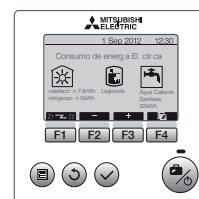




NUEVO SISTEMA DE CONTROL FTC5

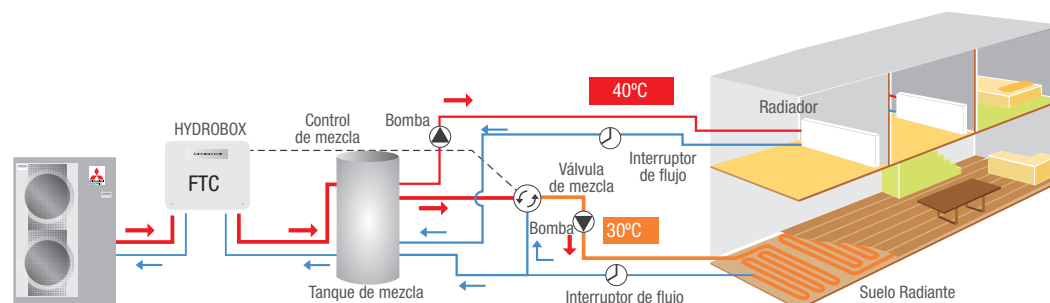
- Con monitorización de consumo eléctrico y producción térmica.

El nuevo sistema de control permite visualizar a través del mando los detalles de consumo eléctrico y de energía térmica producida, desglosados por meses o por tipo de aplicación: ACS+Prevención de legionela, Calefacción o Refrigeración.



- Control de dos zonas con diferentes temperaturas, ahora también en frío.

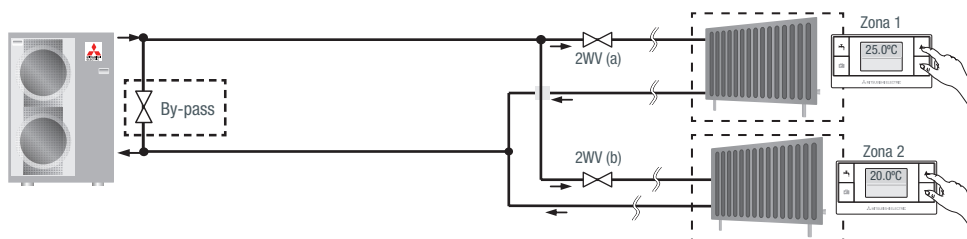
El FTC5 habilita el control de dos zonas con diferentes temperaturas de caudal para calefacción, y ahora como novedad también para refrigeración. Los parámetros de funcionamiento habilitados para cada zona son: • Temperatura de consigna • Modo vacaciones • Calendario • ON/OFF • Modo de funcionamiento



* Los elementos como el tanque de mezcla, la válvula de mezcla y el interruptor de flujo no están incluidos

- Control simplificado de 2 zonas para calefacción y refrigeración.

El control simplificado de dos zonas habilita una zonificación sencilla, procurando la misma temperatura de caudal para cada zona con una inversión en instalación menor que en caso anterior. Con este sistema, los mandos inalámbricos funcionan como termostatos y pueden controlar los diferentes parámetros: • Calendario • ON/OFF



ecodan Split

		4,5 kw	
			
Hydrobox EHSD-VM2C	Hydrobox Duo EHST20D-VM2C	SUHZ-SW45	
		4,1 kw	6,0 kw
			
Hydrobox EHSD-VM2C	Hydrobox ERSD-VM2C	Hydrobox Duo EHST20D-VM2C	Hydrobox Duo ERST20D-VM2C
			
		PUHZ-SW40/50	
		8,0 kw	11,2 kw
			
Hydrobox EHSC-VM2C	Hydrobox ERSC-VM2C	Hydrobox Duo EHST20C-VM2C	Hydrobox Duo ERST20C-VM2C
			
		PUHZ-SW75	PUHZ-SW100/120
		8,0 kw	11,2 kw
			
		PUHZ-SHW80/140	
		22,0 kw	25,0 kw
			
Hydrobox EHSE-YM9EC	Hydrobox ERSE-YM9EC	Hydrobox EHSE-MEC	Hydrobox ERSE-MEC
			
		PUHZ-SW160/200YKA	
		23,0 kw	
			
		PUHZ-SHW230	

ecodan Compacto

		50 kw	85 kw	112 kw	140 kw
					
					
Hydrobox EHPX-VM2C	Hydrobox Duo EHPT20X-VM2C	PUHZ-W50	PUHZ-W85 / PUHZ-W112		PUHZ-HW140

ecodan Solución Abierta

INTERFACES
PAC-IF032B-E
PAC-IF061B-E



Unidades exteriores de la serie ecodan Split y Compacto compatibles con los interfaces FTC

				SPLIT Power Inverter. PUHZ-SW40/50 / PUHZ-SW75 / PUHZ-SW100/120 Zubadan. PUHZ-SHW80/112/140 /230
				COMPACTO Power Inverter. PUHZ-W50 / PUHZ-W85 / PUHZ-W112 Zubadan. PUHZ-HW140

ecodan Hybrid

		8 kw
		
Hydrobox EHSC-VM6B	Hydrobox Duo EHST20C-VM6SB	PUHZ-FRP71VHA

ecodan Power Plus

45 kw	45 kw
	
CAHV-P500YA-HPB	CRHV-P600YA-HPB



ecodan Split

En los sistemas Ecodan Split el intercambiador refrigerante agua se encuentra en el interior del hydrobox, cuya conexión con la unidad exterior es de carácter 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.



Hydrobox

Contamos con 5 modelos de Hydrobox. Cada uno adaptado a diversas necesidades. Dependiendo del tipo de sistema Compacto y Split y modelos de Calefacción y Reversibles.

Destaca por la electrónica de control de amplias prestaciones y alta precisión. Ofrece la flexibilidad de conexión con tanques de cualquier fabricante o alguno preexistente en una instalación.

Hydrobox Duo

Los Hydrobox Duo son la gran alternativa para calefacción, refrigeración y ACS. Combinan las ventajas y funcionalidades de los Hydrobox y un sistema de producción de ACS eficiente y confortable.

El sistema de Producción de ACS a través de intercambiador agua- agua representa una revolución en términos de eficiencia. Adicionalmente la electrónica FTC5 pone a disposición de los usuarios gran cantidad de funcionalidades inéditas en el mercado.

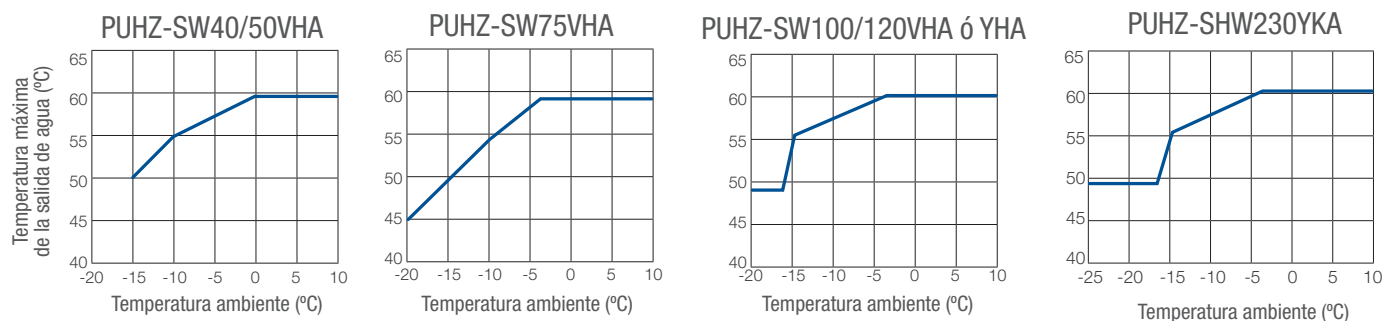
Ecodan se posiciona como el mejor sistema de calefacción, económico y respetuoso con el medio ambiente

¿Por qué elegir ecodan?

- Cumple con el estándar para ser Energía Renovable
- Producción de ACS a 60°C sin resistencias eléctricas
- Impulsión de agua a 60° garantizada hasta -3°C de Tª exterior
- Está garantizada su operación con Tª exterior hasta -25°C en Zubadan y hasta -20°C en Power Inverter

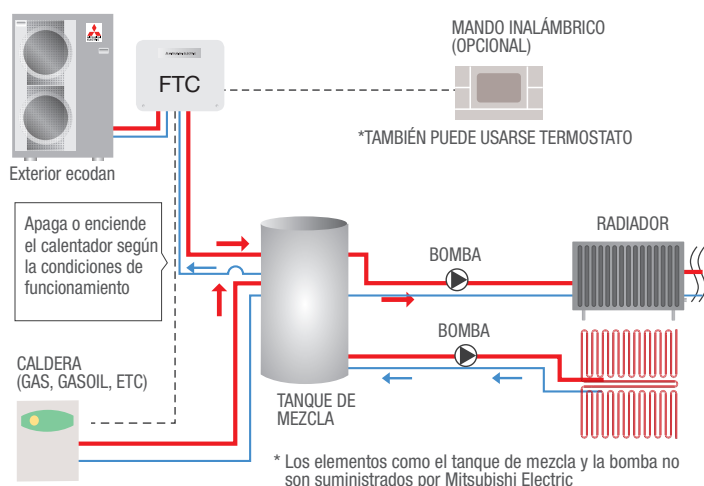


Temperaturas de impulsión de 60° garantizadas a temperaturas ambientes bajo cero SIN USO DE RESISTENCIA ELÉCTRICAS



Sistema de Control FTC5 (PAC-IF061B)

El controlador FTC5 está incluido en los Hydrobox e Hydrobox Duo generación "C" 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 FTC5 realiza una comparación entre el consumo de ecodan y el de la fuente de calor alternativa y establece la prioridad de funcionamiento entre ambas.

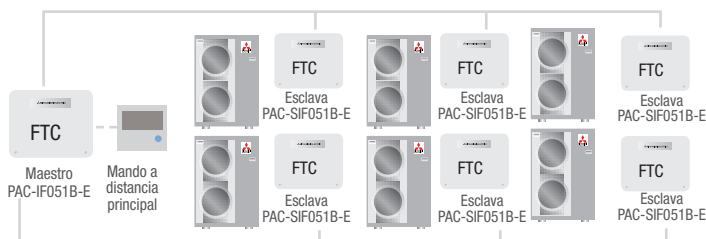
2. Dos Zonas de Control

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.

Disponible en calefacción y refrigeración.

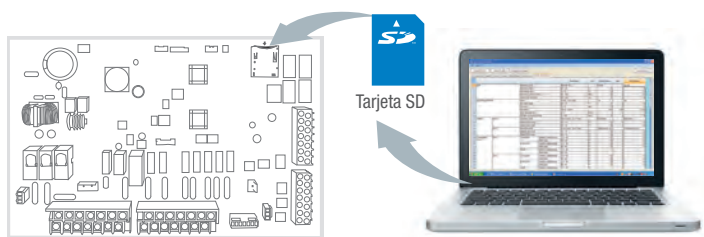
- Control simplificado de 2 zonas para calor y frío.

El control de dos zonas simplificado representa una innovación en la gestión de los sistemas ATW orientada al confort y el incremento del ahorro energético. Esta funcionalidad permite gestionar dos zonas con la misma temperatura pero diferenciarlas en los siguientes parámetros: • Calendario • ON/OFF



3. Conecta hasta 6 unidades

Se pueden configurar un máximo de 6 unidades ecodan con FTC5 esclavo (PAC-SIF051) bajo las ordenes del FTC5 máster 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

Ecodan Split con Hydrobox Reversible



Hydrobox
ERSC-VM2C



PUHZ-
SHW80~140

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SHW80VHA		PUHZ-SHW112VHA/YHA		PUHZ-SHW140YHA	
MODELO HYDROBOX			ERSC-VM2C		ERSC-VM2C		ERSC-VM2C	
Especificaciones de la unidad exterior								
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	8,0		11,2		14,0	
	Consumo Nominal	kW	1,72		2,51		3,32	
	COP		4,65		4,46		4,22	
	Caudal Nominal	L/min	22,90		32,10		40,10	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60		60		60	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	7,1		10,0		12,5	
	Consumo Nominal	kW	1,57		2,11		2,93	
	EER		4,52		4,74		4,26	
	Caudal Nominal	L/min	20,4		28,7		35,8	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5		5		5	
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	9,52 / 15,88		9,52 / 15,88		9,52 / 15,88	
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	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	
Rango de operación	Calefacción	°C	-25 ~ +21		-25 ~ +21		-25 ~ +21	
	ACS	°C	-25 ~ +35		-25 ~ +35		-25 ~ +35	
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46		-5 ~ +46		-5 ~ +46	
Especificaciones del hydrobox								
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*		Con tanque externo*		Con tanque externo*	
	Calefacción		Sí		Sí		Sí	
	Refrigeración		Sí		Sí		Sí	
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60		25~60		25~60	
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	5~25		5~25		5~25	
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz		1 Fase / 230V / 50Hz		1 Fase / 230V / 50Hz	
Sistema de control			FTC5		FTC5		FTC5	
Potencia resist. Apoyo		kW	2		2		2	
Nivel sonoro		dB(A)	28		28		28	
Intercambiador de placas primario			MWA2-38-PA-4		MWA2-38-PA-4		MWA2-38-PA-4	
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360		800 x 530 x 360		800 x 530 x 360	
	Peso (vacío / lleno)	kg	49 / 56		49 / 56		49 / 56	
PVR	Unidad exterior		3.069 €		3.790 € 4.090 €		4.890 €	
	Hydrobox		2.799 €		2.799 €		2.799 €	
	Ud. Exterior + Hydrobox		5.868 €		6.589 € 6.889 €		7.689 €	

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando Hydrobox/Hydrobox Duo	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Deflector aire PUHZ-SHW80~140	114 €
PAC-SH63AG-E	Protector viento PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Duo Reversible



Hydrobox Duo
ERST20C-VM2C



PUHZ-SHW80-140

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SHW80VHA	PUHZ-SHW112VHA/YHA	PUHZ-SHW140YHA
MODELO HYDROBOX DUO			ERST20C-VM2C	ERST20C-VM2C	ERST20C-VM2C
BANDEJA DE CONDENSADOS			PAC-DP01-E	PAC-DP01-E	PAC-DP01-E
Especificaciones de la unidad exterior					
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	8,0	11,2	14,0
	Consumo Nominal	kW	1,72	2,51	3,32
	COP		4,65	4,46	4,22
	Caudal Nominal	L/min	22,90	32,10	40,10
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	60	60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	7,1	10,0	12,5
	Consumo Nominal	kW	1,57	2,11	2,93
	EER		4,52	4,74	4,26
	Caudal Nominal	L/min	20,4	28,7	35,8
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5	5	5
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	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
Rango de operación	Calefacción	°C	-25 ~ +21	-25 ~ +21	-25 ~ +21
	ACS	°C	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
Especificaciones del hydrobox duo					
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido
	Calefacción		Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		Sí	Sí	Sí
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	5~25	5~25	5~25
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo			kW	2	2
Nivel sonoro			dB(A)	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
	Peso (vacío / lleno)	kg	110 / 320	110 / 320	110 / 320
PVR	Unidad exterior		3.069 €	3.790 €	4.090 €
	Hydrobox Duo		4.400 €	4.400 €	4.400 €
	Bandeja de condensados		250 €	250 €	250 €
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo + Bandeja		7.719 €	8.440 €	8.740 €
					9.540 €

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €

PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando Hydrobox/Hydrobox Duo	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Deflector aire PUHZ-SHW80~140	114 €
PAC-SH63AG-E	Protector viento PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Reversible



Hydrobox
ERSD-VM2C



Hydrobox
ERSC-VM2C



PUHZ-SW40/50



PUHZ-SW75



PUHZ-
SW100/120

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SW40VHA	PUHZ-SW50VHA	PUHZ-SW75VHA	PUHZ-SW100VHA/YHA	PUHZ-SW120VHA/YHA
MODELO HYDROBOX			ERSD-VM2C	ERSD-VM2C	ERSC-VM2C	ERSC-VM2C	ERSC-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior							
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
Especificaciones del hydrobox							
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	2	2	2	2	2
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	MWA1-44-DM	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	45 / 51	45 / 51	49 / 56	49 / 56	49 / 56
PVR	Unidad exterior		1.730 €	1.804 €	2.230 €	3.090 € 3.370 €	4.190 € 4.560 €
	Hydrobox		2.450 €	2.450 €	2.799 €	2.799 €	2.799 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		4.180 €	4.254 €	5.029 €	5.889 € 6.169 €	6.989 € 7.359 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota	60 €
PAC-TH011-E	Sondas T ² para control de dos zonas	55 €
PAC-TH011HT-E	Sondas T ³ para fuente de calor auxiliar	70 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

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 €
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW75~120	24 €
PAC-SH71DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW40~50	41 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW75~120	254 €
PAC-SG63DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW40~50	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Duo Reversible



Hydrobox Duo
ERST20D-VM2C



Hydrobox Duo
ERST20C-VM2C



PUHZ-SW40/50



PUHZ-SW75



PUHZ-
SW100/120

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SW40VHA	PUHZ-SW50VHA	PUHZ-SW75VHA	PUHZ-SW100VHA/YHA	PUHZ-SW120VHA/YHA
MODELO HYDROBOX DUO			ERST20D-VM2C	ERST20D-VM2C	ERST20C-VM2C	ERST20C-VM2C	ERST20C-VM2C
BANDEJA DE CONDENSADOS			PAC-DP01-E	PAC-DP01-E	PAC-DP01-E	PAC-DP01-E	PAC-DP01-E
Especificaciones de la unidad exterior							
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
Especificaciones del Hydrobox Duo							
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido
	Calefacción		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo			kW	2	2	2	2
Nivel sonoro			dB(A)	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	MWA1-44-DM	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
	Peso (vacío / lleno)	kg	103 / 320	103 / 320	110 / 320	110 / 320	110 / 320
PVR	Unidad exterior		1.730 €	1.804 €	2.230 €	3.090 € 3.370 €	4.190 € 4.560 €
	Hydrobox Duo		3.850 €	3.850 €	4.400 €	4.400 €	4.400 €
	Bandeja de condensados		250 €	250 €	250 €	250 €	250 €
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo + Bandeja		5.830 €	5.904 €	6.880 €	7.740 € 8.020 €	8.840 € 9.210 €

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

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 €
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW75~120	24 €
PAC-SH71DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW40~50	41 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW75~120	254 €
PAC-SG63DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW40~50	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información





ecodan Split

Ecodan Split Power inverter amplia su gama para incorporar dos nuevos modelos de capacidades de 22 y 25 KW

A esta gran noticia se suma la posibilidad de combinar estas nuevas unidades con 2 modelos de Hydrobox para Calefacción y dos para refrigeración.



NOVEDAD

Ecodan Split Amplía la Gama

- Se incorporan dos nuevas exteriores 22 y 25 Kw.
- Estas exteriores tendrán 4 modelos de Hydrobox ajustados a estas potencias

Los Hydrobox compatibles con estos nuevos modelos incorporan la electrónica de control FTC5

Ventajas del FTC5

1. Selección inteligente de la fuente de calor

El sistema se configura para aceptar fuentes de calor complementarias a ecodan. El FTC5 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. Disponible en calefacción y refrigeración.

3. Conecta hasta 6 unidades

Se pueden configurar un máximo de 6 unidades ecodan con FTC4S esclavo (PAC-SIF051) bajo las ordenes del FTC5 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.



Ecodan Split con Hydrobox Reversible

NOVEDAD



Hydrobox
ERSE-YM9EC



Hydrobox
ERSE-MEC



PUHZ-
SW160/200/230

MODELO UNIDAD EXTERIOR		PUHZ-SW160YKA		PUHZ-SW200YKA		PUHZ-SHW230YKA	
MODELO HYDROBOX		ERSE-YM9EC	ERSE-MEC	ERSE-YM9EC	ERSE-MEC	ERSE-YM9EC	ERSE-MEC
Especificaciones de la unidad exterior							
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	22,0		25,0		23,0
	Consumo Nominal	kW	5,24		6,25		6,30
	COP		4,20		4,00		3,65
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60		60		60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	18		22		20
	Consumo Nominal	kW	4,21		5,37		5,64
	EER		4,28		4,10		3,55
	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 / 80		30 / 80		30/80
	Alto x Ancho x Fondo	mm	1338 x 1050 x 330 + 40		1338 x 1050 x 330 + 40		1338 x 1050 x 330+30
Rango de operación	Calefacción	°C	-20 ~ +21		-20 ~ +21		-25 ~ +21
	ACS	°C	-20 ~ +35		-20 ~ +35		-25 ~ +35
	Refrigeración	°C	-20 ~ +46		-20 ~ +46		-5 ~ +46
	Rango de Caudal	L/m	23 ~ 63,1		28,7 ~ 71,7		28,7 ~ 65,9
Especificaciones del hydrobox							
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25-60	25-60	25-60	25-60	25-60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25
Alimentación Eléctrica			3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	3+6	~	3+6	~	~
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			si	si	si	si	si
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	63/73	61/71	63/73	61/71	63/73
PVR	Unidad exterior		5.850 €		6.950 €		7.950 €
	Hydrobox		4.100 €	4.000 €	4.100 €	4.000 €	4.100 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		9.950 €	9.850 €	11.050 €	10.950 €	12.050 €
							11.950 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Calefacción



Hydrobox
EHSC-VM2C



PUHZ-
SHW80~140

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SHW80VHA	PUHZ-SHW112VHA/YHA	PUHZ-SHW140YHA
MODELO HYDROBOX			EHSC-VM2C	EHSC-VM2C	EHSC-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior					
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	8,0	11,2	14,0
	Consumo Nominal	kW	1,72	2,51	3,32
	COP		4,65	4,46	4,22
	Caudal Nominal	L/min	22,90	32,10	40,10
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	60	60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	7,1	10,0	12,5
	Consumo Nominal	kW	1,57	2,11	2,93
	EER		4,52	4,74	4,26
	Caudal Nominal	L/min	20,4	28,7	35,8
Dimensiones	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5	5	5
	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	30/75	30/75	30/75
Rango de operación	Alto x Ancho x Fondo	mm	1350 x 950 x 330+30	1350 x 950 x 330+30	1350 x 950 x 330+30
	Calefacción	°C	-25 ~ +21	-25 ~ +21	-25 ~ +21
	ACS	°C	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
Especificaciones del hydrobox					
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo			2 kW	2	2
Nivel sonoro			28 dB(A)	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	48 / 55	48 / 55	48 / 55
PVR	Unidad exterior		3.069 €	3.790 €	4.090 €
	Hydrobox		2.630 €	2.630 €	2.630 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		5.699 €	6.420 €	6.720 €
					7.520 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota	60 €
PAC-TH011-E	Sondas T° para control de dos zonas	55 €
PAC-TH011HT-E	Sondas T° para fuente de calor auxiliar	70 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Deflector aire PUHZ-SHW80~140	114 €
PAC-SH63AG-E	Protector viento PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Duo Calefacción



Hydrobox Duo
EHST20C-VM2C



PUHZ-
SHW80~140

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SHW80VHA	PUHZ-SHW112VHA/YHA	PUHZ-SHW140YHA
MODELO HYDROBOX DUO			EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior					
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	8,0	11,2	14,0
	Consumo Nominal	kW	1,72	2,51	3,32
	COP		4,65	4,46	4,22
	Caudal Nominal	L/min	22,90	32,10	40,10
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	60	60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	7,1	10,0	12,5
	Consumo Nominal	kW	1,57	2,11	2,93
	EER		4,52	4,74	4,26
	Caudal Nominal	L/min	20,4	28,7	35,8
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5	5	5
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	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
Rango de operación	Calefacción	°C	-25 ~ +21	-25 ~ +21	-25 ~ +21
	ACS	°C	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
Especificaciones del HYDROBOX DUO					
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido
	Calefacción		Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo	kW		2	2	2
Nivel sonoro	dB(A)		28	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
	Peso (vacío / lleno)	kg	110 / 320	110 / 320	110 / 320
PVR	Unidad exterior		3.069 €	3.790 €	4.090 €
	Hydrobox Duo		4.350 €	4.350 €	4.350 €
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo		7.419 €	8.140 €	8.440 €
				8.440 €	9.240 €

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €
EXTERIORES		
PAC-SG59SG-E	Deflector aire PUHZ-SHW80~140	114 €
PAC-SH63AG-E	Protector viento PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SHW80~140	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Calefacción



Hydrobox
EHSD-VM2C



Hydrobox
EHSC-VM2C



PUHZ-SW40/50



PUHZ-SW75



PUHZ-
SW100/120

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SW40VHA	PUHZ-SW50VHA	PUHZ-SW75VHA	PUHZ-SW100VHA/YHA	PUHZ-SW120VHA/YHA
MODELO HYDROBOX			EHSD-VM2C	EHSD-VM2C	EHSC-VM2C	EHSC-VM2C	EHSC-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior							
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
Especificaciones del hydrobox							
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	2	2	2	2	2
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	MWA1-44-DM	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	44 / 50	44 / 50	48 / 55	48 / 55	48 / 55
PVR	Unidad exterior		1.730 €	1.804 €	2.230 €	3.090 € 3.370 €	4.190 € 4.560 €
	Hydrobox		2.250 €	2.250 €	2.630 €	2.630 €	2.630 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		3.980 €	4.054 €	4.860 €	5.720 € 6.000 €	6.820 € 7.190 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

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 €
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW75~120	24 €
PAC-SH71DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW40~50	41 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW75~120	254 €
PAC-SG63DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW40~50	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Duo Calefacción



MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SW40VHA	PUHZ-SW50VHA	PUHZ-SW75VHA	PUHZ-SW100VHA/YHA	PUHZ-SW120VHA/YHA
MODELO HYDROBOX DUO			EHST20D-VM2C	EHST20D-VM2C	EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior							
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 2,52	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
Especificaciones del Hydrobox Duo							
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido
	Calefacción		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	2	2	2	2	2
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	MWA1-44-DM	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4	MWA2-38-PA-4
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
	Peso (vacío / lleno)	kg	103 / 312	103 / 312	110 / 320	110 / 320	110 / 320
PVR	Unidad exterior		1.730 €	1.804 €	2.230 €	3.090 € 3.370 €	4.190 € 4.560 €
	Hydrobox Duo		3.850 €	3.850 €	4.350 €	4.350 €	4.350 €
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo		5.580 €	5.654 €	6.580 €	7.440 € 7.720 €	8.540 € 8.910 €

OPCIONALES

HYDROBOX DUO			EXTERIORES		
PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €	PAC-SG58SG-E	Deflector aire PUAH-SW40~50	135 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €	PAC-SG59SG-E	Deflector aire PUAH-SW75~120	114 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €	PAC-SH63AG-E	Protector viento PUAH-SW75~120	254 €
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota	60 €	PAC-SG61DS-E	Kit desagüe PUAH-SW75~120	24 €
PAC-TH011-E	Sondas Tª para control de dos zonas	55 €	PAC-SH71DS-E	Kit desagüe PUAH-SW40~50	41 €
PAC-TH011HT-E	Sondas Tª para fuente de calor auxiliar	70 €	PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUAH-SW75~120	254 €
PAC-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €	PAC-SG63DP-E	Bandeja de condensados PUAH-SW40~50	254 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €	PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €			

Más información





ecodan Split

Ecodan Split Power inverter amplía su gama para incorporar dos nuevos modelos de capacidades de 22 y 25 KW

A esta gran noticia se suma la posibilidad de combinar estas nuevas unidades con 2 modelos de Hydrobox para Calefacción y dos para refrigeración.



NOVEDAD

Ecodan Split Amplía la Gama

- Se incorporan dos nuevas exteriores 22 y 25 Kw.
- Estas exteriores tendrán 4 modelos de Hydrobox ajustados a estas potencias

Los Hydrobox compatibles con estos nuevos modelos incorporan la electrónica de control FTC5

Ventajas del FTC5

1. Selección inteligente de la fuente de calor

El sistema se configura para aceptar fuentes de calor complementarias a ecodan. El FTC5 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. Disponible en calefacción y refrigeración.

3. Conecta hasta 6 unidades

Se pueden configurar un máximo de 6 unidades ecodan con FTC4S esclavo (PAC-SIF051) bajo las ordenes del FTC5 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.



Ecodan Split con Hydrobox Calefacción

NOVEDAD



Hydrobox
EHSE-YM9EC



Hydrobox
EHSE-MEC



PUHZ-
SW160/200/230

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-SW160YKA		PUHZ-SW200YKA		PUHZ-SHW230YKA	
MODELO HYDROBOX			EHSE-YM9EC	EHSE-MEC	EHSE-YM9EC	EHSE-MEC	EHSE-YM9EC	EHSE-MEC
Especificaciones de la unidad exterior								
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	22,0		25,0		23,0	
	Consumo Nominal	kW	5,24		6,25		6,3	
	COP		4,20		4,00		3,7	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60		60		60,0	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	18		22		20,0	
	Consumo Nominal	kW	4,21		5,37		5,6	
	EER		4,28		4,10		3,6	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5		5		5,0	
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 / 80		30 / 80		30/80	
	Alto x Ancho x Fondo	mm	1338 x 1050 x 330 + 40		1338 x 1050 x 330 + 40		1338 x 1050 x 330+30	
Rango de operación	Calefacción	°C	-20 ~ +21		-20 ~ +21		-25 ~ +21	
	ACS	°C	-20 ~ +35		-20 ~ +35		-25 ~ +35	
	Refrigeración	°C	-20 ~ +46		-20 ~ +46		-5 ~ +46	
	Rango de Caudal	L/m	23 ~ 63,1		28,7 ~ 71,7		28,7 ~ 65,9	
Especificaciones del hydrobox								
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Refrigeración		No	No	No	No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25-60	25-60	25-60	25-60	25-60	25-60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	~	~	~	~	~	~
Alimentación Eléctrica			3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz	3 Fases / 400V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo	kW		3+6	~	3+6	~	3+6	~
Nivel sonoro	dB(A)		28	28	28	28	28	28
Intercambiador de placas primario			si	si	si	si	si	si
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360	950 x 600 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	62/72	60/70	62/72	60/70	62/72	60/70
PVR	Unidad exterior		5.850 €		6.950 €		7.950 €	
	Hydrobox		3.800 €	3.700 €	3.800 €	3.700 €	3.800 €	3.700 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		9.650 €	9.550 €	10.750 €	10.650 €	11.750 €	11.650 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

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 €
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW75~120	24 €
PAC-SH71DS-E	Kit desagüe PUHZ-SW40~50	41 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW75~120	254 €
PAC-SG63DP-E	Bandeja de condensados PUHZ-SW40~50	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta monitorización	86 €

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Calefacción



Hydrobox
EHSD-VM2C



SUHZ-SW45VA

MODELO UNIDAD EXTERIOR			SUHZ-SW45VA	
MODELO HYDROBOX			EHSD-VM2C	
Especificaciones de la unidad exterior				
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	4,50	
	Consumo Nominal	kW	0,89	
	COP		5,06	
	Caudal Nominal	L/min	7,1 ~ 12,9	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	55	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	--	
	Consumo Nominal	kW	--	
	EER		--	
	Caudal Nominal	L/min	--	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	--	
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	6,35 / 12,7	
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	15/15	
	Alto x Ancho x Fondo	mm	880 x 840 x 330+30	
Rango de operación	Calefacción	°C	-15 ~ +24	
	ACS	°C	-15 ~ +35	
	Refrigeración	°C	--	
Especificaciones del hydrobox				
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	
	Calefacción		Sí	
	Refrigeración		No	
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	
Sistema de control			FTC5	
Potencia resist. Apoyo		kW	2	
Nivel sonoro		dB(A)	28	
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	
	Peso (vacío / lleno)	kg	44 / 50	
PVR	Unidad exterior		1.560 €	
	Hydrobox		2.250 €	
	Ud. Exterior + Hydrobox		3.810 €	

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota	60 €
PAC-TH011-E	Sondas T° para control de dos zonas	55 €
PAC-TH011HT-E	Sondas T° para fuente de calor auxiliar	70 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

MAC-886SG-E	Rejilla deflectora salida de aire	249 €
-------------	-----------------------------------	-------

Más información



Ecodan Split con Hydrobox Duo Calefacción



Hydrobox
EHST20D-VM2C



SUHZ-SW45VA

MODELO UNIDAD EXTERIOR			SUHZ-SW45VA	
MODELO HYDROBOX DUO			EHST20D-VM2C	
Especificaciones de la unidad exterior				
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	4,5	
	Consumo Nominal	kW	0,89	
	COP		5,06	
	Caudal Nominal	L/min	7,1 ~ 12,9	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	55	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	--	
	Consumo Nominal	kW	--	
	EER		--	
	Caudal Nominal	L/min	--	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	--	
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	6,35 / 12,7	
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	15/15	
	Alto x Ancho x Fondo	mm	880 x 840 x 330+30	
Rango de operación	Calefacción	°C	-15 ~ +24	
	ACS	°C	-15 ~ +35	
	Refrigeración	°C	--	
Especificaciones del Hydrobox Duo				
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	
	Calefacción		Sí	
	Refrigeración		No	
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	
Sistema de control			FTC5	
Potencia resist. Apoyo		kW	2	
Nivel sonoro		dB(A)	28	
Intercambiador de placas primario			MWA1-44-DM	
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	
	Peso (vacío / lleno)	kg	103 / 312	
PVR	Unidad exterior		1.560 €	
	Hydrobox Duo		3.850 €	
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo		5.410 €	

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

MAC-886SG-E	Rejilla deflectora salida de aire	249 €
-------------	-----------------------------------	-------

Más información



ecodan Hybrid

Sistema bomba de calor con recuperación 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.
- Invierno: calefacción por expansión directa o por agua y ACS.
- Verano: refrigeración por expansión directa y ACS Gratuita gracias a la recuperación de calor.
- Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales COP mayor a 7.



Funcionamiento del Sistema en Verano

El calor extraído durante la refrigeración se recupera para producir agua caliente gratis es la ventaja inédita del sitema.



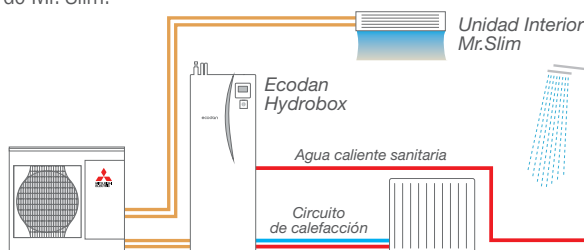
Funcionamiento del Sistema en Invierno

Una climatización alternada entre expansión directa y bomba de calor Aire-Agua. La unidad exterior ATA puede funcionar tanto en frío como en Calor. Por otra parte el sistema puede operar para suministrar calor a través de aplicaciones de agua como Radiadores y suelos radiantes.



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-VM2C	EHSC-VM2C
	Tanque de 200L incluido	Con tanque externo ⁽⁵⁾
PVR	4.350 €	2.630 €



MODELO ⁽⁶⁾			PLA-RP-71BA	PLA-ZRP-71BA	PKA-RP71KAL	PCA-RP71KAQ	PCA-RP71HAQ	PSA-RP71KA	PEAD-RP-71JAQ
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	1,87	1,85	1,88	1,9	2,26	1,97	2,1
	Calor	kW	2,21	2,05	2,26	2,26	2,42	2,28	2,09
Coeficiente energético	EER / COP		3,8 / 3,62	3,84 / 3,90	3,78 / 3,54	3,74 / 3,54	3,14 / 3,14	3,60 / 3,33	3,38 / 3,83
	SEER (Rango)		6,4 (A++)	6,5 (A++)	6,3 (A++)	6,4 (A++)	5,4 (A)	6,1 (A++)	5,4 (A)
	SCOP (Rango) ⁽⁷⁾		4,3 (A+)	4,4 (A+)	4,2 (A+)	4,2 (A+)	3,7 (A)	3,9 (A)	3,8 (A)
PVR			1.325 €	1.487 €	1.570 €	1.281 €	2.055 €	2.004 €	1.132 €

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

NOTAS: Es imprescindible seleccionar un control remoto cuando las unidades interiores sean de conductos o 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⁾ Véanse más detalles en las páginas anteriores. ⁽⁵⁾ No suministrado por Mitsubishi Electric. ⁽⁶⁾ Consultar los 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 inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €

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 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-VM2C

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. La conexión entre la unidad Exterior y el Hydrobox es hidráulica.

Hydrobox Duo EHPT20X-VM2C

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. La conexión entre la unidad Exterior y el Hydrobox es hidráulica.

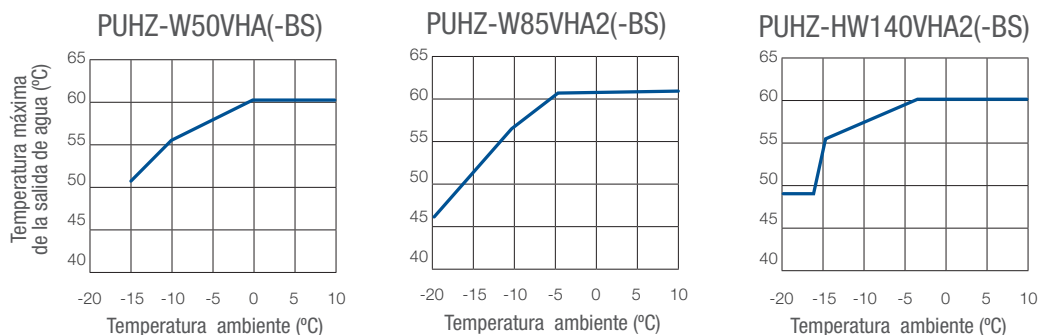


Un sistema de alto rendimiento compacto con múltiples ventajas

1. El intercambio térmico refrigerante-agua se realiza dentro de la unidad exterior.
2. La distancia entre la unidad exterior y el Hydrobox no está 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 espacios 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.

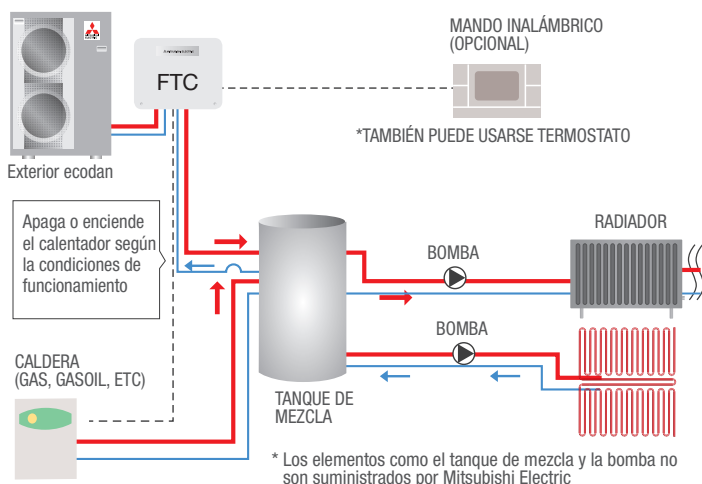


Temperaturas de impulsión de 60° garantizadas a temperaturas ambientes bajo cero SIN USO DE RESISTENCIA ELÉCTRICAS



Sistema de Control FTC5 (PAC-IF061B)

El controlador FTC5 está incluido en los Hydrobox e Hydrobox Duo generación "C" y adicionalmente está disponible por separado para Solución Abierta. Este nuevo controlador ofrece grandes ventajas.



1. Selección inteligente de la fuente de calor

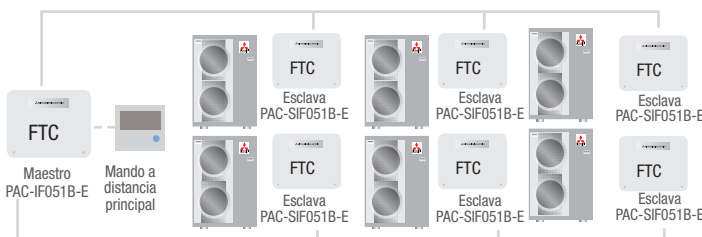
El sistema se configura para aceptar fuentes de calor complementarias a ecodan. El FTC5 realiza una comparación entre el consumo de ecodan y el de la fuente de calor alternativa y establece la prioridad de funcionamiento entre ambas.

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. Disponible en calefacción y refrigeración.

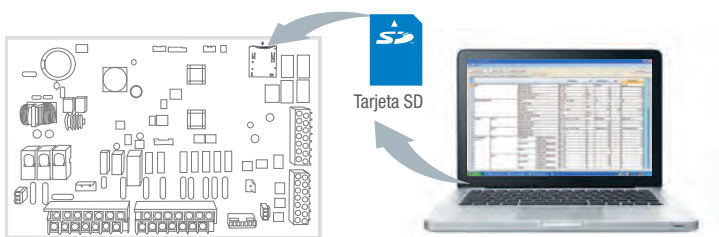
- Control simplificado de 2 zonas para frío y calor.

El control de dos zonas simplificado representa una innovación en la gestión de los sistemas ATW orientada al confort y el incremento del ahorro energético. Esta funcionalidad permite gestionar dos zonas con la misma temperatura pero diferenciarlas en los siguientes parámetros: • Calendario • ON/OFF



3. Conecta hasta 6 unidades

Se pueden configurar un máximo de 6 unidades ecodan con FTC45 esclavo (PAC-SIF051) bajo las ordenes del FTC5 máster con un ahorro importante de costes.



4. Configuración y Registro con una tarjeta SD

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

Ecodan Compacto con Hydrobox



Hydrobox
EHPX-VM2C



PUHZ-HW140

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-HW140VHA/YHA	
MODELO HYDROBOX			EHPX-VM2C	
Especificaciones de la unidad exterior				
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	14,0	
	Consumo Nominal	kW	3,29	
	COP		4,25 (A)	
	Caudal Nominal	L/min	40,1	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	12,5	
	Consumo Nominal	kW	5,00	
	EER		3,60	
	Caudal Nominal	L/min	35,8	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5	
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	-	
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	-	
	Alto x Ancho x Fondo	mm	1.350 x 1.020 x 330+30	
Rango de operación	Calefacción	°C	-25 ~ +35	
	ACS	°C	-	
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	
Especificaciones del hydrobox				
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	
	Calefacción		Sí	
	Refrigeración		No	
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	
Sistema de control			FTC5	
Potencia resist. Apoyo		kW	2	
Nivel sonoro		dB(A)	28	
Intercambiador de placas primario			-	
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	
	Peso (vacío / lleno)	kg	37 / 42	
PVR	Unidad exterior		5.780 €	
	Hydrobox		2.100 €	
	Ud. Exterior + Hydrobox		7.880 €	
		8.180 €		

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

Más información



HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Rejilla deflector salida aire	114 €
PAC-SH63AG-E	Guía de protección de viento	254 €
PAC-SG61DS-E	Tapones y guía para tubería de drenaje	24 €

Ecodan Compacto con Hydrobox Duo



MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-HW140VHA/YHA	
MODELO HYDROBOX			EHPT20X-VM2C	
Especificaciones de la unidad exterior				
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	14,0	
	Consumo Nominal	kW	3,29	
	COP		4,25 (A)	
	Caudal Nominal	L/min	40,1	
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	12,5	
	Consumo Nominal	kW	5,00	
	EER		3,60	
	Caudal Nominal	L/min	35,8	
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	5	
Dimensiones	Diámetro tuberías (líquido/gas)	mm	-	
	Long. Máx. Tubería (vertical/total)	m	-	
	Alto x Ancho x Fondo	mm	1.350 x 1.020 x 330+30	
Rango de operación	Calefacción	°C	-25 ~ +35	
	ACS	°C	-	
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	
Especificaciones del Hydrobox Duo				
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	
	Calefacción		Sí	
	Refrigeración		No	
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	
Sistema de control			FTC5	
Potencia resist. Apoyo		kW	2	
Nivel sonoro		dB(A)	28	
Intercambiador de placas primario			-	
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	
	Peso (vacío / lleno)	kg	98 / 307	
PVR	Unidad exterior		5.780 €	
	Hydrobox Duo		3.900 €	
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo		9.680 €	
		9.980 €		

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €
EXTERIORES		
PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire	114 €
PAC-SH63AG-E	Guía de protección de viento	254 €
PAC-SG61DS-E	Tapones y guía para tubería de drenaje	24 €

Más información



Ecodan Compacto con Hydrobox



Hydrobox
EHPX-VM2C



PUHZ-W50



PUHZ-W85/112

MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-W50VHA	PUHZ-W85VHA	PUHZ-W112VHA
MODELO HYDROBOX			EHPX-VM2C	EHPX-VM2C	EHPX-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior					
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	5,0	9,0	11,2
	Consumo Nominal	kW	1,22	2,15	2,51
	COP		4,10 (A)	4,18 (A)	4,47
	Caudal Nominal	L/min	14,3	25,8	17,9 ~ 45,9
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	60	60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	4,5	7,5	14
	Consumo Nominal	kW	1,09	1,91	5,39
	EER		4,13	3,93	4,08
	Caudal Nominal	L/min	12,9	21,5	17,9 ~ 45,9
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	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 950 x 330+30
Rango de operación	Calefacción	°C	-15 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
	ACS	°C	-	-	-
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
Especificaciones del hydrobox					
Modos	Agua caliente sanitaria		Con tanque externo*	Con tanque externo*	Con tanque externo*
	Calefacción		Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	2	2	2
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28
Intercambiador de placas primario			-	-	-
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360
	Peso (vacío / lleno)	kg	37 / 42	37 / 42	37 / 42
PVR	Unidad exterior		2.130 €	3.290 €	5.490 €
	Hydrobox		2.100 €	2.100 €	2.100 €
	Ud. Exterior + Hydrobox		4.230 €	5.390 €	7.590 €

NOTAS: * No suministrado por Mitsubishi Electric

OPCIONALES

HYDROBOX

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire	114 €
PAC-SH63AG-E	Guía de protección de viento	254 €
PAC-SG61DS-E	Tapones y guía para tubería de drenaje	24 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados	254 €

Más información



Ecodan Compacto con Hydrobox Duo



MODELO UNIDAD EXTERIOR			PUHZ-W50VHA	PUHZ-W85VHA	PUHZ-W112VHA
MODELO HYDROBOX			EHPT20X-VM2C	EHPT20X-VM2C	EHPT20X-VM2C
Especificaciones de la unidad exterior					
Calefacción A7°/W35°	Capacidad Nominal	kW	5,0	9,0	11,2
	Consumo Nominal	kW	1,22	2,15	2,51
	COP		4,10 (A)	4,18 (A)	4,47
	Caudal Nominal	L/min	14,3	25,8	17.9 ~ 45.9
	Temperatura Máxima salida de agua	°C	60	60	60
Refrigeración A35°/W18°	Capacidad Nominal	kW	4,5	7,5	14
	Consumo Nominal	kW	1,09	1,91	5,39
	EER		4,13	3,93	4,08
	Caudal Nominal	L/min	12,9	21,5	17.9 ~ 45.9
	Temperatura Mínima salida de agua	°C	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 950 x 330+30
Rango de operación	Calefacción	°C	-15 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
	ACS	°C	-	-	-
	Refrigeración	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
Especificaciones del Hydrobox Duo					
Modos	Agua caliente sanitaria		Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido	Tanque de 200L incluido
	Calefacción		Sí	Sí	Sí
	Refrigeración		No	No	No
	Temperatura de agua en Calefacción	°C	25~60	25~60	25~60
	Temperatura de agua en Refrigeración	°C	-	-	-
Alimentación Eléctrica			1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz	1 Fase / 230V / 50Hz
Sistema de control			FTC5	FTC5	FTC5
Potencia resist. Apoyo		kW	2	2	2
Nivel sonoro		dB(A)	28	28	28
Intercambiador de placas primario			-	-	-
Dimensiones	Alto x ancho x fondo	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
	Peso (vacío / lleno)	kg	98 / 307	98 / 307	98 / 307
PVR	Unidad exterior		2.130 €	3.290 €	5.490 €
	Hydrobox Duo		3.900 €	3.900 €	3.900 €
	Ud. Exterior + Hydrobox Duo		6.030 €	7.190 €	9.390 €

OPCIONALES

HYDROBOX DUO

PAR-WT50R-E	Mando inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €
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-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €

PAC-IH03V2-E	Resistencia inmersión 3kW para tanque ACS	230 €
PAC-RC01-E	Tapa para hueco mando	5,20 €

EXTERIORES

PAC-SG59SG-E	Rejilla deflector salida aire	114 €
PAC-SH63AG-E	Guía de protección de viento	254 €
PAC-SG61DS-E	Tapones y guía para tubería de drenaje	24 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja de condensados	254 €

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 FTC2B o FTC5 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 hidráulicos se dimensionan con total libertad.



Los sistemas de control pueden ser de dos tipos: FTC2B o FTC5

El FTC2B está pensado con un protocolo más abierto que se maneja a través de señales externas, en cambio el FTC5 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 FTC2B y el FTC5.
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 hidráulicos 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 FTC2B pensado como un protocolo abierto y con gran capacidad de configuración a través de señales externas.
6. El FTC5 está pensado como 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 FTC4S esclavo (PAC-SIF051) que bajo las ordenes del FTC4 master permite manejar hasta 6 unidades exteriores con un ahorro importante de costes.



Cualquier unidad exterior tipo split y compacta es combinable con la electrónica de control FTC

FUNCIÓN	FTC2B	FTC5
CALEFACCIÓN		
Control temp. caudal	•	•
Control por curva de temp.	•	•
Control temp. sala	--	•
Control de resistencia de apoyo en 3 pasos	•*	•
Función anti-congelación	•**	•
Parada automática de la bomba por ahorro energético.	•	•
Calefacción y producción de ACS simultánea.	--	•
Rango controlable de temp. de la sala.	--	•
Ajuste de temp. máx. de caudal.	--	•
Ajuste de temp. mín. de caudal	--	•
Control de 2 zonas <para Calefacción>	--	•
Control de 2 zonas <para Refrigeración>	--	•
Control de 2 zonas <Zonificación simplificada>	--	•
Conexión con caldera	--	•
PRODUCCIÓN ACS		
Control Normal (rapidez prioritaria)	•	•
Control ECO (eficiencia prioritaria)	•	•
Temporizador	15min	•
Prevención de Legionella	•	•
Cancelación forzada de producción de ACS	--	•

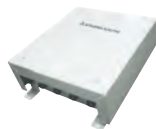
FUNCIÓN	FTC2B	FTC5
ENTRADAS EXTERNAS		
Termostato de sala	•	•
Desconexión forzada de fuente de calor.	--	•
Termostato exterior	--	•
Selector de modo	•	--
Entrada analógica	•	--
OTROS		
Mando / termistor inalámbrico	--	•
Salida para válvula motorizada de dos vías para calefacción.	--	•
Función para climas fríos	--	•
Cambio automático a funcionamiento solo con resistencias.	--	•
Emergencia		
Cambio automático a calderas.	--	•
Modo de emergencia.	•	•
Reinicio automático	•	•
Control de unidades exteriores múltiples***	--	•
Secado de suelos	--	•
Tarjeta SD	--	•
Monitorización energética	--	•

NOTAS: * Hay que ajustar los microinterruptores para tener solo 1-paso. | ** Requiere ajustar el modo | *** Desde una interfaz PAC-IF051B-E o PAC-IF061B-E se pueden controlar de 2 a 6 unidades exteriores conectadas a un PAC-SF051B-E

FTC	FTC2B	FTC4S***	FTC5
MODELO	PAC-IF032B-E	PAC-SIF051B-E	PAC-IF061B-E
PVR	850 €	593 €	1.080 €

Combinaciones de ecodan Solución Abierta

INTERFACES
PAC-IF032B-E
PAC-IF061B-E



Unidades exteriores de la serie ecodan Split y Compacto compatibles con los interfaces FTC



SPLIT

Power Inverter. PUHZ-SW40/50 / PUHZ-SW75 / PUHZ-SW100/120
Zubadan. PUHZ-SHW80/112/140 /230

COMPACTO

Power Inverter. PUHZ-W50 / PUHZ-W85 / PUHZ-W112
Zubadan. PUHZ-HW140

OPCIONALES

FTC

PAR-WT50R-E	Mando por radiofrecuencia para PAC-IF051/61B-E	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor por radiofrecuencia para PAC-IF051/61B-E	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €

PAC-TH011-E	Sondas Tª para control de dos zonas	55 €
PAC-TH011HT-E	Sondas Tª para fuente de calor auxiliar	70 €
PAC-TH011TKL-E	Sonda Tª para tanque de ACS	90 €

Más información



ecodan Power Plus

Sistema compacto aerotérmico CAHV

La bomba de calor aerotérmica Ecodan Power Plus CAHV puede funcionar individualmente o como parte de un conjunto. La CAHV también está equipada de serie con un amplio rango de funcionalidades de control.



Un sistema compuesto por múltiples unidades permite activar las unidades gradualmente en cascada para ajustarse a la carga de un edificio. A modo de ejemplo, un sistema de 16 unidades permite incrementos de 0,5kW en la capacidad, desde 18kW hasta un total de 688kW. Este nivel de modulación no tiene precedentes en la industria de la calefacción. Con este sistema de entrada en cascada y con la función de rotación activada de serie, los sistemas Ecodan Power Plus CAHV se adaptan perfectamente a un amplio rango de aplicaciones comerciales.



Características principales

1. Se pueden unir varias unidades en cascada, hasta una capacidad de 688kW
2. Dispone de dos circuitos refrigerantes independientes, consiguiendo así una redundancia del 50%.
3. Las máquinas pueden ir turnándose automáticamente en base a las horas de funcionamiento de cada una.
4. Temperaturas de salida de agua desde los 25°C hasta los 70°C sin resistencias de apoyo.
5. Diseño compacto con muy pocos requerimientos de mantenimiento.
6. Bajo volumen de refrigerante localizado.
7. La tecnología flash injection (en la que se basa Zubadan) proporciona 43kW a -3°C manteniéndose con una caída mínima hasta los -20°C.

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			+25 ~ +70	
Rango de temperatura del aire exterior			-20 ~ +40	
Tipo y carga de refrigerante			R407A - 5,5 kg x 2	
Conexiones hidráulicas (entrada/salida)			38,1 (Rc 1 1/2") / 38,1 (Rc 1 1/2") roscada	
Ancho x Alto x Fondo			1.710 x 1.978 x 759	
Rango del caudal de aire			7,5 - 15	
Peso			526	
PVR			25.800 €	

NOTAS: Modos de calefacción AXWY: X = T° aire exterior en °C; Y = T° de salida del agua en °C | * Para fuentes de calor cuya temperatura esté entre los 27 y los 45 grados, hay que intercambiar las conexiones de fuente y producción. Consulte con nuestro departamento técnico para más información.

Más información



OPCIONALES

EXTERIORES

PAR-W21MAA	Mando con programador semanal	263 €
TW-TH16-E	Sonda para instalaciones con varias exteriores	480 €



ecodan Power Plus

Sistema compacto geotérmico/hidrotérmico CRHV

La bomba de calor geotérmica/hidrotérmica Ecodan Power Plus CRHV es una solución de producción de calor mediante energías renovables capaz de suministrar los mayores niveles de eficiencia energética durante todo el año

Estas unidades utilizan la misma tecnología inverter que nuestros sistemas aerotérmicos, permitiéndoles extraer el calor del suelo, de acuíferos o de sistemas en lazo abierto con la máxima eficiencia. La escalabilidad de un sistema geotérmico/hidrotérmico permite además abarcar grandes proyectos de manera más efectiva a nivel de costes.



Características principales

1. Pozos, regatas, acuíferos, lagos, ríos, calor remanente... cualquier cosa vale como fuente de calor.
2. Se pueden unir varias unidades en cascada, hasta una capacidad de 960kW.
3. Dispone de dos circuitos refrigerantes independientes, consiguiendo así una redundancia del 50%.
4. Las máquinas pueden ir turnándose automáticamente en base a las horas de funcionamiento de cada una.
5. Temperaturas de salida de agua hasta 65°C sin resistencias de apoyo.
6. Diseño compacto con muy pocos requerimientos de mantenimiento.
7. Utilizando el calor sobrante de otras aplicaciones como fuente de calor para la CRHV, se pueden conseguir grandes índices de eficiencia energética.
8. Refrigeración pasiva al acoplarse a un sistema de agua fría.

MODELO			CRHV-P600YA-HPB	
Prioridad			Modo Eficiencia	Modo Capacidad
B0W35	Capacidad / Consumo / COP	kW	45 / 10,2 / 4,41	60 / 14,2 / 4,23
W10W35	Capacidad / Consumo / COP	kW	45 / 8,89 / 5,11	60 / 11,9 / 5,08
Alimentación eléctrica			3 Fases, 380/400/415V, 50/60Hz	
Rango de temperatura de salida de agua		°C	+30 ~ +65	
Rango de temperatura del fluido fuente de calor*		°C	-5 ~ +27	
Tipo y carga de refrigerante			R410A - 4,5 kg x 2	
Conexiones hidráulicas		mm	4 x 50,8 (Rc 2") roscada	
Ancho x Alto x Fondo		mm	934 x 1.561 x 780	
Rango del caudal de agua fuente de calor		m³/h	5,4 - 15	
Peso		kg	395	
PVR			24.000 €	

NOTAS: Modos de calefacción AXWY: X = Tª aire exterior en °C; Y = Tª de salida del agua en °C | * Para fuentes de calor cuya temperatura esté entre los 27 y los 45 grados, hay que intercambiar las conexiones de fuente y producción. Consulte con nuestro departamento técnico para más información.

OPCIONALES

EXTERIORES

PAR-W21MAA	Mando con programador semanal	263 €
TW-TH16-E	Sonda para instalaciones con varias exteriores	480 €

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.



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 70°C 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.

NOVEDAD **NOVEDAD**

MODELO			PWFY-P100VM-E-BU	PWFY-EP100VM-E1-AU	PWFY-EP100VM-E2-AU	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			--	--	Incluida PAC-SV01PW-E	--	--	PAC-SV01PW-E	PAC-SV01PW-E
Tipo ud. Exterior City Multi conectable			PURY / PQRY (YLM, YJM, YHM)	PURY (YLM) / PQRY (YHM)	PUHY (YKB, YLM, YHM) / PQHY (YHM)	PURY / PQRY (YJM, YHM)	PURY / PQRY (YJM, YHM)	PUHY (YJM, YHM)	PUHY (YJM, YHM)
Refrigeración	Capacidad	kW	--	11,2	*	11,2	22,4	*	*
	Consumo	kW	--	0,015	*	0,015	0,015	*	*
	Rango Tª entrada agua		--	10°C ~ 35°C	*	10°C ~ 35°C	10°C ~ 35°C	*	*
Calefacción	Capacidad	kW	12,5	12,5	12,5	12,5	25	12,5	25
	Consumo	kW	2,48	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
	Rango Tª entrada agua		10°C ~ 70°C	10°C ~ 40°C	10°C ~ 40°C	10°C ~ 40°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	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	0,065 / 0,065
Nivel sonoro			dB(A)	44	29	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	9,52 / 15,88
Diámetro tuberías agua entrada/salida				Roscada 3/4"	Roscada 3/4"	Roscada 3/4"	Roscada 3/4"	Roscada 1"	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	800 x 450 x 300
Dimensiones kit válvula solenoide			mm	--	--	100 x 370 x 300	--	100 x 370 x 300	100 x 370 x 300
Peso neto Unidad Interior / Kit válvula solenoide			kg	60	33	36 / 4	35	38	35 / 4
PVR				5.775 €	1.725 €	3.094 €	1.725 €	2.890 €	3.094 €
								4.259 €	

Más información



OPCIONALES

EXTERIORES

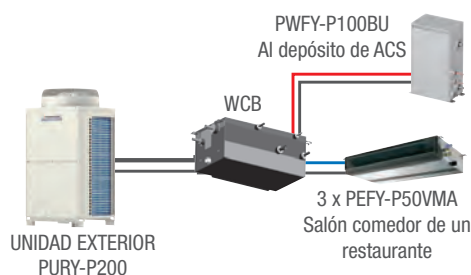
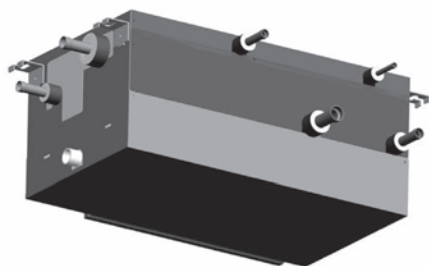
CMB-PW202V-J	Caja de recuperación WCB	2.468 €
PAC-SV01PW-E	Kit válvula solenoide	1.369 €
PAR-W21MAA	Mando con programador semanal	263 €

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. | Modelos PWFY-P100VM-E-AU(S) y PWFY-P200VM-E-AU(S) hasta finalizar existencias.



Caja de conexiones con recuperación para sistemas de agua.

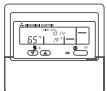
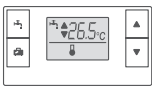
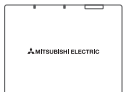
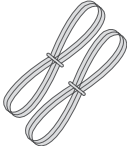
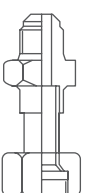
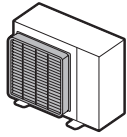


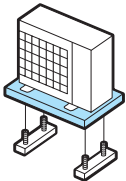
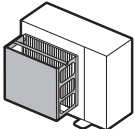
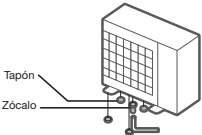
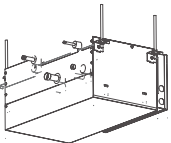
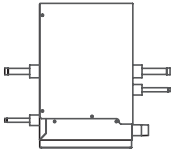
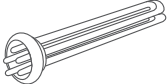
MODELO	CMB-PW202V-J	
Uds. Exteriores City Multi conectables	PURY-P200~350YLM / PURY-EP200~300YLM / PQRV-P200~300YHM	
Consumo eléctrico máx (refr/calef)	kW	0,0019 / 0,02
Alimentación eléctrica		1 Fase, 220/230/240V, 50/60Hz
Intensidad máxima (refr/calef)	A	0,09 / 0,1
Refrigerante		R410A
Número de salidas		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.

Más información



	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	Hydrobox e Hydrobox Duo (Gen. B y C)	PAR-WT50R-E	80 €
	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia. Controla hasta 8 mandos	Hydrobox e Hydrobox Duo (Gen. B y C)	PAR-WR51R-E	85 €
NOVEDAD	Interfaz WiFi para integración de Ecodan en MELCloud	FTC4 ~ FTC5	PAC-WF010	149 €
SONDAS				
	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 ~ FTC5	PAC-TH011-E	55 €
	Sondas de temperatura de flujo de agua para fuentes de calor auxiliares	FTC4 ~ FTC5	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 (5m)	Hydrobox	PAC-TH011TK-E	30 €
	Sonda de temperatura para depósito de ACS (30m)	Hydrobox	PAC-TH011TKL-E	90 €
ADAPTADORES DE TUBERÍAS				
	Adaptador tamaño conexión de Ø15.88mm a Ø12.7mm	PUHZ-SW40~50	PAC-SH50RJ-E	68 €
	Adaptador tamaño conexión de Ø9.52mm a Ø6.35mm	PUHZ-SW40~50	PAC-SH30RJ-E	60 €
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 €
	Rejilla deflectora salida aire	SUHZ-SW45VA	MAC-886SG-E	249 €

	Descripción	Aplicable a	MODELO	PVR
	Bandeja de condensados	PUHZ-SW75~120, PUHZ-SHW80~140	PAC-SG64DP-E	254 €
	Bandeja de condensados	PUHZ-SW40~50	PAC-SG63DP-E	254 €
	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 Hydrobox Duo	Hydrobox Duo	PAC-IH03V2-E	230 €
	Bandeja de condensados	Hydrobox Duo Reversible	PAC-DP01-E	250 €

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 311)
3. Para más información contacte con el teléfono **902 400 744** o visite nuestra página web.

Guía Básica de Instalación del Sistema Ecodan

A) 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	Recomendado	Recomendado	Recomendado	Recomendado	Recomendado	Recomendado
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.
Tabla 1 Leyenda

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 sujeto al criterio técnico del instalador.
	Opcional	Componente de libre instalación en función de las necesidades.
Componentes Incluidos	Incluido	Componente incluido en nuestras unidades.

B) Requisitos para la calidad del agua

Agua Caliente Sanitaria (ACS)

La calidad del agua para consumo humano con la que se llenarán los depósitos de ACS debe cumplir con los estándares de la directiva europea 98/83 CE.

Agua para el circuito de climatización

El agua utilizada en el circuito de climatización debe cumplir con las siguientes características químicas:

- Acidez: pH entre 6,5 y 8,0 (se recomienda que esté entre 6,5 y 7,5)
- Calcio ≤ 100 mg/l
- Cloro ≤ 100 mg/l
- Hierro/Manganeso $\leq 0,5$ mg/l

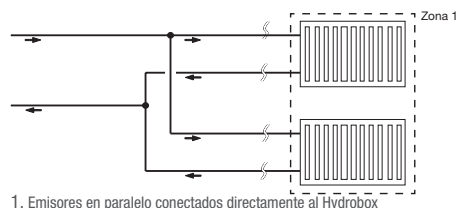
Es necesario realizar regularmente un control sobre la calidad del agua del circuito cerrado para garantizar que se ajuste a las características. El agua fuera de estas condiciones puede provocar desde caída en el rendimiento del equipo hasta obstrucciones e incrustaciones que inutilizarían algunos de los componentes hidráulicos como por ejemplo, los intercambiadores térmicos de placas.

Ejemplos de instalaciones típicas

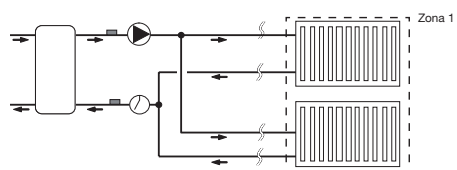
Instalaciones con una sola unidad exterior

Una sola zona de climatización

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.



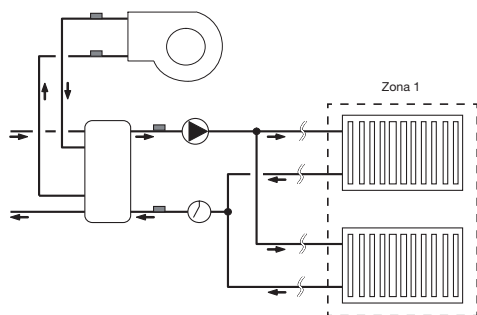
1. Emisores en paralelo conectados directamente al Hydrobox



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

Una sola zona de climatización con caldera de apoyo

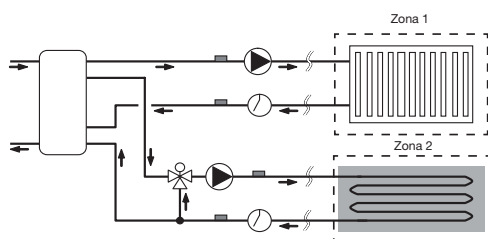
Si se quiere utilizar una caldera de apoyo, ésta tendría que atacar a un separador hidráulico. Nótese la necesidad de controlar la temperatura de impulsión y retorno de la caldera mediante sondas de alta temperatura.



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

Dos zonas de climatización con diferentes temperaturas

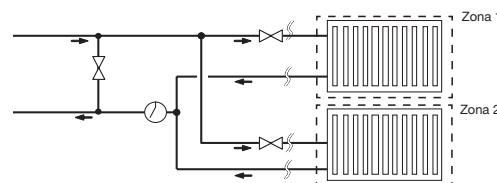
Para que el sistema pueda alimentar dos zonas de calefacción o climatización, cada una con una temperatura de caudal distinta, se utilizan dos circuitos secundarios alimentados desde un separador hidráulico conectado al Hydrobox. La temperatura de caudal de la zona 1 sería regulada por la unidad exterior invertir, mientras que la de la zona 2 dependería del porcentaje de recirculación determinado mediante una válvula de tres vías.



4. Dos zonas de calefacción con temperaturas distintas.

Zonificación simplificada: dos zonas con la misma temperatura de caudal.

La zonificación simplificada, disponible en la nueva generación C de Hydrobox e Hydrobox Duo, permite separar dos zonas, tanto para refrigeración como para calefacción, simplemente utilizando una válvula de dos vías "todo/nada" para cada zona y una válvula de bypass entre ambas. La temperatura de caudal será siempre la misma para cada zona en el caso de ambas zonas estén habilitadas.

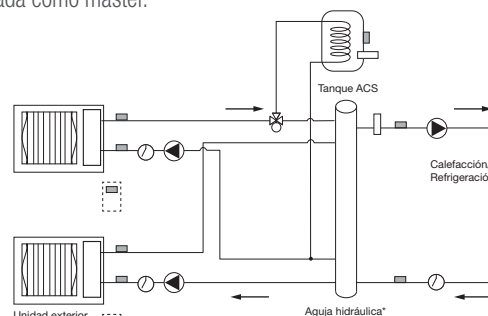


5. Dos zonas de calefacción con caldera de apoyo.

Instalaciones con múltiples unidades exteriores

Una sola zona de calefacción

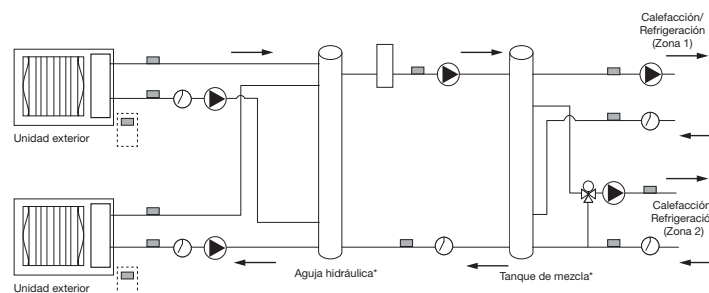
Los sistemas Ecodan permiten el trabajo conjunto de 2 hasta 6 unidades exteriores conectadas a un mismo circuito de agua. A nivel hidráulico, todas las unidades tienen que atacar a un tanque de mezcla, desde el cual se alimentará el circuito secundario. En cuanto al control, cada unidad exterior deberá 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.

Dos zonas de climatización

En caso de querer controlar dos zonas de climatización 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

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.

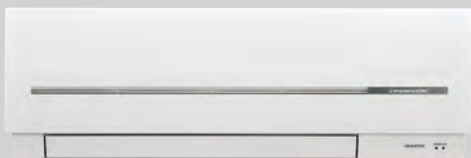
Todas ellas con la máxima eficiencia energética y con la innovadora tecnología Replace que permite la sustitución de equipos obsoletos sin necesidad de reemplazar las tuberías existentes.



Serie **MSZ-FH Kirigamine**



Serie **MSZ-EF Kirigamine Zen**
■ ■ ■



Serie **MSZ-SF**



Serie **MSZ-HJ**



Serie **MFZ-KJ**



Elige el aire acondicionado que se adapta a cualquier necesidad

Aspectos a tener en cuenta



La Fiabilidad y Durabilidad de la marca

Confía en una marca fiable para ahorrarte molestias y reparaciones.



El Ahorro energético

Elige un equipo con eficiencia energética entre A y A+++ para ahorrar en la factura de la luz.



La Salud

El aire acondicionado puede cuidar de tu salud ya que filtra la contaminación y elementos alérgenos del ambiente.



El Silencio

Un aire acondicionado silencioso ayuda a disfrutar de un descanso completo por la noche.



El Control

Un mayor control sobre tu equipo de aire acondicionado permite personalizar su funcionamiento a tu gusto para proporcionar el máximo confort posible.



Su Diseño

Un diseño elegante y compacto ayudan a disfrutar del aire acondicionado sin perjudicar la decoración del hogar.



El Precio

Al considerar el precio de cada modelo de aire acondicionado debemos pensar en el uso que le daremos a largo plazo. Lo barato, a veces, puede salir caro si no se ajusta perfectamente a nuestras necesidades.

Qué te ofrecemos desde Mitsubishi Electric



Ofrecemos una garantía de dos años

(tres años para el compresor) para que estés tranquilo. Además, la fiabilidad de saber que todos nuestros equipos son sometidos a un estricto control de calidad.

Una amplia gama de producto.

Una gama de producto completa y con la máxima eficiencia energética para adaptarnos a tus exigencias, sean cuales sean.



¡Ahórrate las obras al cambiar tu aire acondicionado!

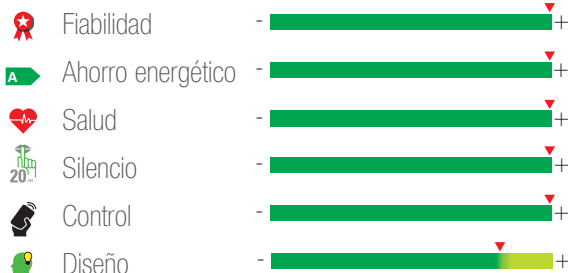
La exclusiva tecnología Replace permite sustituir tu equipo de aire acondicionado obsoleto sin necesidad de cambiar tuberías.

Las prestaciones más avanzadas del mercado.

Nuestros equipos incluyen las prestaciones tecnológicas más avanzadas para garantizar el bienestar de las personas.

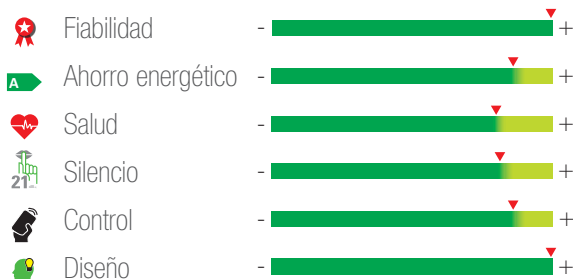
Serie MSZ-FH Kirigamine

La MSZ-FH Kirigamine, con etiqueta energética A+++, incorpora un potente filtro de plasma, que elimina hasta el 99% de los virus, bacterias y ácaros del ambiente.



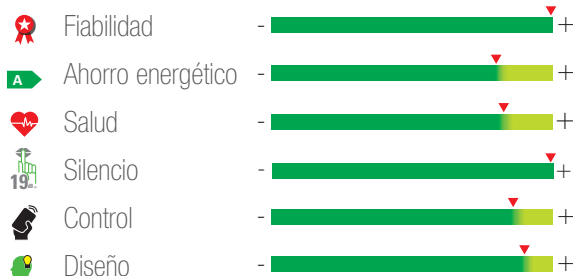
Serie MSZ-EF Kirigamine Zen

Su diseño sobrio y elegante la convierten en la unidad ideal para los amantes de la decoración y el buen gusto. Está disponible en blanco, plata o negro.



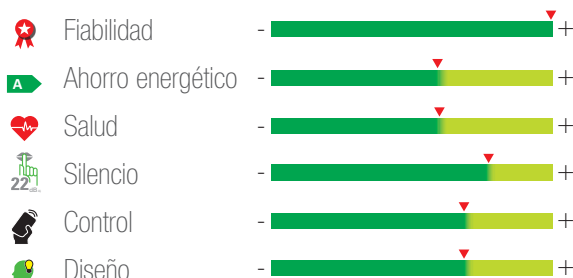
Serie MSZ-SF

La MSZ-SF representa el equilibrio entre prestaciones y buen precio. Con una eficiencia energética A++ y un nivel sonoro muy bajo, es la más adecuada para consumidores exigentes. Además es una de las más compactas del mercado.



Serie MSZ-HJ

La calidad es un derecho de todos. La MSZ-HJ tiene una etique energética A y prestaciones a la altura de tus exigencias pero con un ta precio al alcance de cualquier presupuesto.



Unidades Split 1x1

CAPACIDAD	25	35	42	50	60	71
MODELO						
 MSZ-FH PARED	•	•		•		
 MSZ-EF-VE2 PARED	•	•	•	•		
 MSZ-SF PARED	•	•	•	•		
 MSZ-GF PARED					•	•
 MSZ-HJ25/35/50VA NOVEDAD	•	•		•	NOVEDAD	NOVEDAD
 MSZ-HJ60/71VA MSZ-HJ PARED	•	•		•	•	•
 MFZ-KJ SUELO	•	•		•		

Unidades Multi Split

DOMÉSTICA

MODELO	MSZ-FH PARED	MSZ-EF-VE2 PARED	MSZ-SF PARED	MSZ-GF PARED	MSZ-HJ* PARED	MFZ-KJ** 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		
MXZ-2D42VA	25 / 35	18 / 22 / 25 / 35	15 / 20 / 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		
3X1 MXZ-D											
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	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 / 60	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	50 / 60	50 / 60
4X1 MXZ-D / E											
MXZ-4D72VA	25 / 35 / 50	18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50	15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50	60		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 / 60 / 71	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	50 / 60 / 71	50 / 60 / 71
NOVEDAD MXZ-4E83VA****	25 / 35 / 50	18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50	15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50	60 / 71		25 / 35 / 50	25 / 35 / 50 / 60 / 71	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	50 / 60 / 71	50 / 60 / 71
5X1 MXZ-D / E											
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 / 60 / 71	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	50 / 60 / 71	50 / 60 / 71
NOVEDAD MXZ-5E102VA****	25 / 35 / 50	18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50	15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50	60 / 71		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 / 60 / 71	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	50 / 60 / 71	50 / 60 / 71
NOVEDAD MXZ-6D122VA****	25 / 35 / 50	18 / 22 / 25 / 35 / 42 / 50	15 / 20 / 25 / 35 / 42 / 50	60 / 71		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 / 60 / 71	25 / 35 / 50	25 / 35 / 50	35 / 50 / 60 / 71 / 100	
NOVEDAD											
MXZ-HJ											
MXZ-2HJ40VA****					25 / 35						
MXZ-3HJ50VA****					25 / 35 / 50						

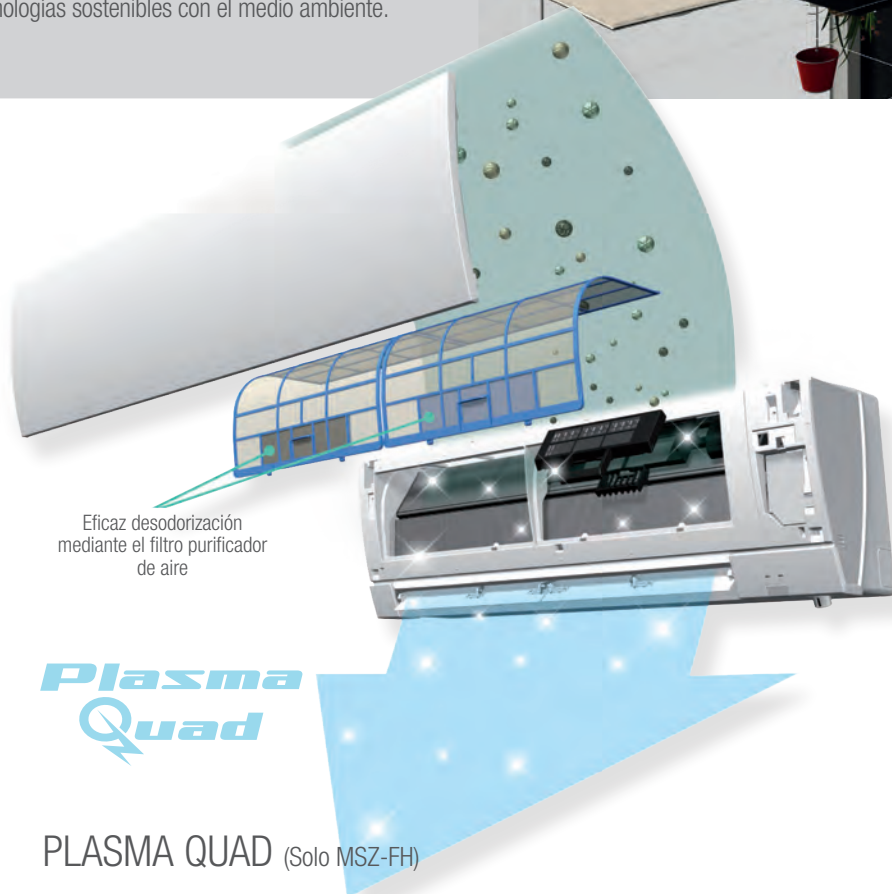
NOTAS: Las configuraciones multi split con unidades MSZ-HJ solo son posibles con unidades exteriores MXZ-2/3HJ **Solo son compatibles con multi split las MFZ-KJ-E2 con las MXZ-E2. En determinadas combinaciones puede ser necesaria una carga adicional de refrigerante. Al conectar una unidad interior MFZ-KJ a una unidad exterior MXZ-2D33, la segunda unidad interior deberá ser de un modelo diferente. Consultar las tablas de compatibilidad. *** Disponibles hasta finalizar existencias. **** Disponibles a partir de septiembre de 2015

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.

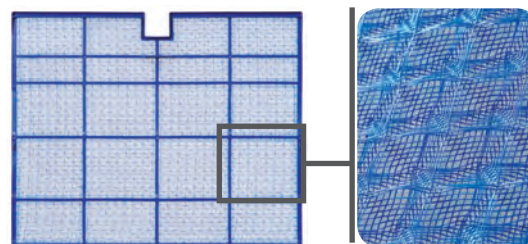
Además, los excelentes rendimientos de estos equipos ayudan a ahorrar energía y dinero. Porque en Mitsubishi Electric tenemos un doble compromiso: el de proporcionarte el máximo bienestar y el de desarrollar tecnologías sostenibles con el medio ambiente.



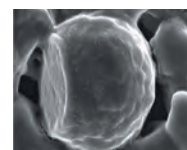
El Plasma Quad es un avanzado sistema de filtros que elimina eficazmente las cuatro clases de contaminantes del aire: bacterias, virus, alérgenos y polvo. Ataca a las bacterias y los virus desde el interior de la unidad mediante descargas eléctricas en la entrada del aire.

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.



Bacterias
Sin Plasma Quad

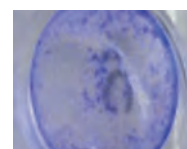


Con Plasma Quad



Las pruebas confirman que el Plasma Quad neutraliza el 99% de las bacterias en 115 minutos en un espacio de 25m³.

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 25m³.

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.

Control Remoto con Programador Semanal

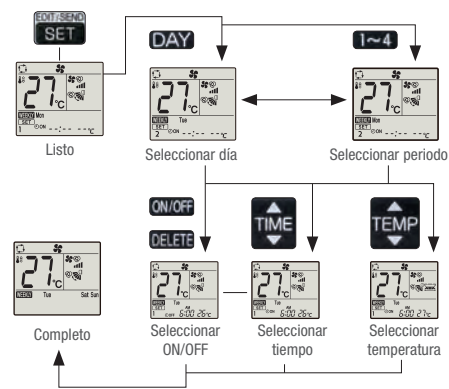
Todos los modelos (excepto la serie MSZ-HJ) vienen equipados con la función de temporizador semanal a través de un control remoto de muy fácil funcionamiento.

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.



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), desde la tienda de Apple (App Store) o desde la tienda de Windows 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



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

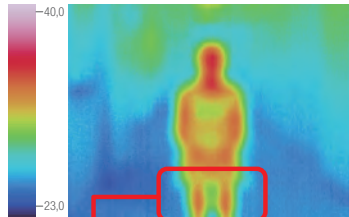
Para crear un flujo de aire saludable lo más importante es sea natural. La función Brisa Natural imita el flujo de aire real para eliminar la sensación de artificialidad que comúnmente se asocia al aire acondicionado y mejorando la sensación de confort.

Flujo Directo (en refrigeración)



Enfriamiento de piernas

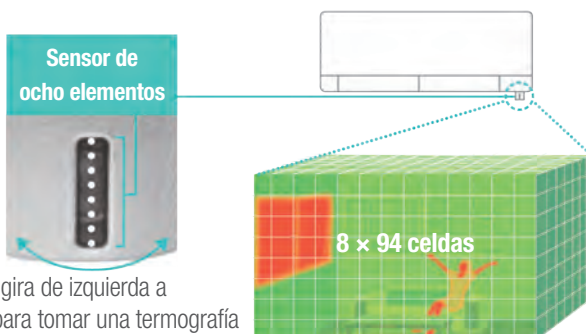
Brisa natural (en refrigeración)



Flujo de aire suave que evita el enfriamiento excesivo

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.

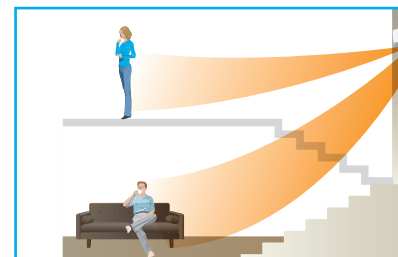


El sensor gira de izquierda a derecha para tomar una termografía completa de la estancia.

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.

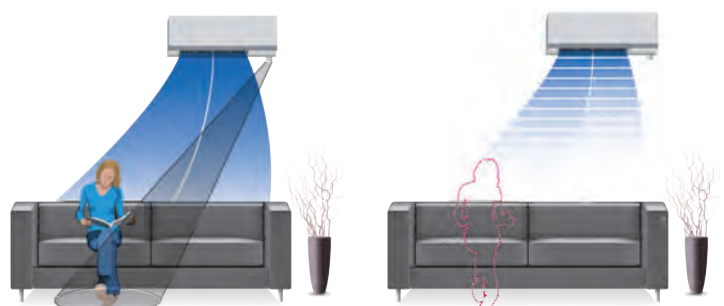
De esta manera, la misma unidad nos permite climatizar simultáneamente dos zonas diferentes dentro de una misma estancia.



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

Pared



PRESTACIONES



MSZ-FH25/35/50VE



MUZ-FH25/35VE



MUZ-FH50VE



DOMÉSTICA

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	376	429	614
Coeficiente energético	EER / COP		5,15 / 5,52	4,27 / 5	3,62 / 4,05
	SEER (Etiqueta)		9,1 (A+++)	8,9 (A+++)	7,2 (A++)
	SCOP (Etiqueta) *		6,3 (A+++)	6,5 (A+++)	5,7 (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 (Silencio / 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
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 €	951 €
	Unidad exterior		698 €	828 €	1.198 €
	Set (interior + exterior)		1.299 €	1.499 €	2.149 €

NOTAS: *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática cálida 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-alérgico	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	149 €

UNIDAD EXTERIOR

MAC-886SG-E	Deflector de aire para unidades MUZ-FH50	249 €
MAC-889SG	Deflector de aire para unidades MUZ-FH25~35	178 €

Más información



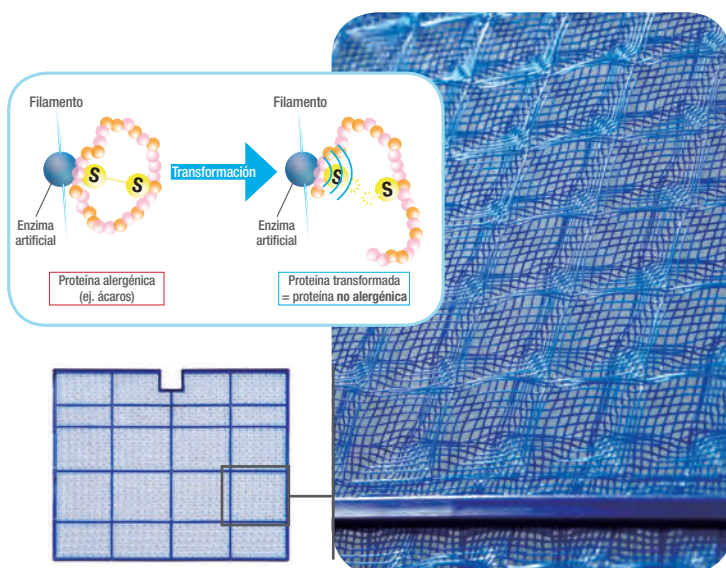
RAEE Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE. (No incluido en el precio indicado)



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.

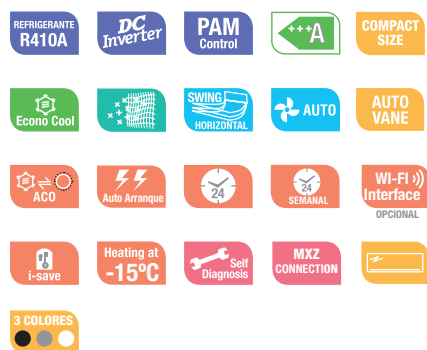
El filtro es tan eficaz que es capaz de capturar hasta las partículas nanoscópicas del olor.

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 lamias, manteniendo su fino diseño en todo momento.



PRESTACIONES



MSZ-EF25/35/42/50VE2



MUZ-EF25/35/42VE



MUZ-EF50VE



MODELO			MSZ-EF25VE2	MSZ-EF35VE2	MSZ-EF42VE2	MSZ-EF50VE2
Unidad interior			MSZ-EF25VE2	MSZ-EF35VE2	MSZ-EF42VE2	MSZ-EF50VE2
Unidad exterior			MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Capacidad	Frío Nominal (Min-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 (Min-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	304	396	491	557
Coeficiente energético	EER / COP		4,59 / 4,57	3,85 / 4,19	3,28 / 3,7	3,21 / 3,71
	SEER (Etiqueta)		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	7,7 (A++)	7,2 (A++)
	SCOP (Etiqueta)*		6 (A+++)	5,7 (A+++)	6 (A+++)	5,8 (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 (Silencio / 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 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 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##VE2-W)		469 €	569 €	619 €	729 €
	Unidad interior Plata (MSZ-EF##VE2-S)		519 €	619 €	669 €	779 €
	Unidad interior Negra (MSZ-EF##VE2-B)		519 €	619 €	669 €	779 €
	Unidad exterior		630 €	660 €	980 €	1.170 €
	Set (interior + exterior) Blanca MSZ-EF##VE2-W		1.099 €	1.229 €	1.599 €	1.899 €
	Set (interior + exterior) Plata MSZ-EF##VE2-S		1.149 €	1.279 €	1.649 €	1.949 €
	Set (interior + exterior) Negra MSZ-EF##VE2-B		1.149 €	1.279 €	1.649 €	1.949 €

NOTAS: *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática cálida 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-2320FT	Filtro enzimático electrostático anti-alérgico	45 €
MAC-093SS-E	Kit de limpieza conectable a aspiradora	34 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por internet	149 €

UNIDAD EXTERIOR

MAC-886SG-E	Deflector de aire para MUZ-EF50	249 €
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 19dB de nivel sonoro. Todo ello ofreciendo un alto nivel de eficiencia energética: A++.



Nivel sonoro ultra silencioso 19dB

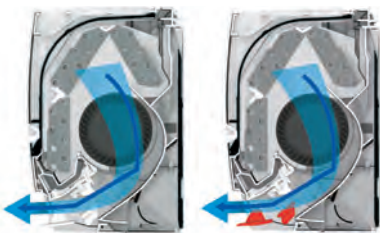
La MSZ-SF ha sido mejorada para ofrecer un mayor confort a la hora de dormir. Hemos reducido su nivel sonoro a tan solo 19dB por lo que la convierte en una unidad extremadamente silenciosa que ayuda a dormir plácidamente y sin molestias durante las calurosas noches del verano.

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.

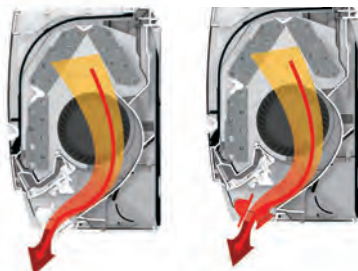
En modo frío, trabaja como una gran lama única y distribuye el flujo de aire horizontalmente, evitando que el aire incida directamente en los usuarios.

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 80° permite dirigir el aire verticalmente hacia 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.

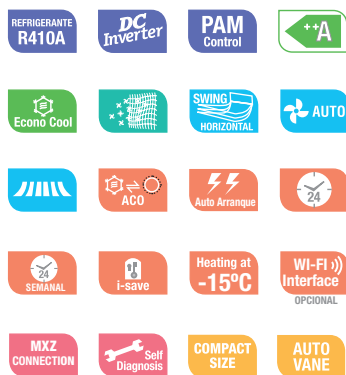


EN MODO CALOR

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.



PRESTACIONES


A++ MSZ-SF25/35/42/50VE/VE2


MUZ-SF25/35/42VE


A++ MSZ-GF60/71VE


MUZ-SF50/GF60/71VE

**Tecnología
REPLACE**
19 dB_A **21** dB_A

DOMÉSTICA

MODELO		MSZ-SF25VE / MSZ-SF25VE2	MSZ-SF35VE / MSZ-SF35VE2	MSZ-SF42VE / MSZ-SF42VE2	MSZ-SF50VE / MSZ-SF50VE2	MSZ-GF60VE	MSZ-GF71VE
Unidad interior		MSZ-SF25VE / MSZ-SF25VE2	MSZ-SF35VE / MSZ-SF35VE2	MSZ-SF42VE / MSZ-SF42VE2	MSZ-SF50VE / MSZ-SF50VE2	MSZ-GF60VE	MSZ-GF71VE
Unidad exterior		MUZ-SF25VE	MUZ-SF35VE	MUZ-SF42VE	MUZ-SF50VE	MUZ-GF60VE	MUZ-GF71VE
Capacidad	Frio Nominal (Min-Max)	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)
	Calor Nominal (Min-Max)	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)
Consumo Nominal	Frio	kW	0,6	1,08	1,34	1,66	1,79
	Calor	kW	0,78	1,03	1,58	1,70	2,23
Consumo eléctrico anual*	Frio	kWh/año	116	171	196	246	311
	Calor	kWh/año	337	418	507	563	664
Coeficiente energético	EER / COP		4,17 / 4,1	3,24 / 3,88	3,13 / 3,42	3,01 / 3,41	3,41 / 3,76
	SEER (Etiqueta)		7,6 (A++)	7,2 (A++)	7,5 (A++)	7,2 (A++)	6,8 (A++)
	SCOP (Etiqueta)*		5,4 (A+++)	5,4 (A+++)	5,8 (A+++)	5,7 (A+++)	5,4 (A+++)
Unidad Interior	Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	m³/min	3,5 (3,2**)/4,1/5,6/7,2/9,1	3,5 (3,2**)/4,1/5,6/7,2/9,1	5 (4,7**)/5,8/6,7/7,9/9,1	5,6 (5,1**)/6,2/7/8,2/9,9	9,8/11,3/13,4/15,6/18,3
	Presión Estática	Pa	-	-	-	-	-
	Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	21 (19**)/24/30/36/42	21 (19**)/24/30/36/42	28 (26**)/31/34/38/42	30 (28**)/33/36/40/45	29/37/41/45/49
	Potencia sonora	dB(A)	57	57	57	58	65
Unidad Exterior	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
	Peso	kg	10	10	10	10	16
	Caudal de aire	m³/min	31,1	35,9	35,2	44,6	49,2
	Nivel sonoro	dB(A)	47	49	50	52	55
Unidad Exterior	Potencia sonora	dB(A)	58	62	63	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
	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
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
Long. Máx. tubería vert/total		m	12 / 20	12 / 20	12 / 20	15 / 30	15 / 30
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-10 ~ +46				
	Tª exterior para calefacción	°C	-15 ~ +24				
PVR	Unidad interior		409 €	429 €	549 €	699 €	789 €
	Unidad exterior		340 €	390 €	800 €	1.100 €	1.610 €
	Set (interior + exterior)		749 €	819 €	1.349 €	1.799 €	2.399 €

NOTAS: *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática cálida 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. | **Valores para la versión MSZ-SF#VE2 (Consultar disponibilidad)

OPCIONALES

UNIDAD INTERIOR

MAC-2310FT	Filtro enzimático electrostático anti-alérgico para MSZ-GF	45 €
MAC-2320FT	Filtro enzimático electrostático anti-alérgico para MSZ-SF25~50	45 €
MAC-093SS-E	Kit de limpieza conectable a aspiradora	34 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por internet	149 €

UNIDAD EXTERIOR

MAC-886SG-E	Deflector de aire para MUZ-SF50 y MUZ-GF60~71	249 €
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.

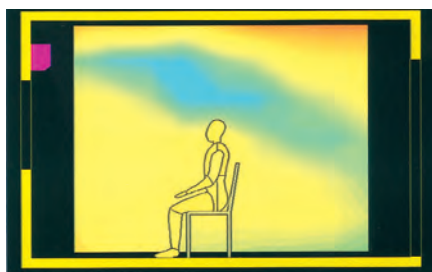
ECONO COOL Activado



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+ en toda la gama.

PRESTACIONES



MODELO			MSZ-HJ25VA	MSZ-HJ35VA	MSZ-HJ50VA	MSZ-HJ60VA	MSZ-HJ71VA
Unidad interior			MSZ-HJ25VA	MSZ-HJ35VA	MSZ-HJ50VA	MSZ-HJ60VA	MSZ-HJ71VA
Unidad exterior			MUZ-HJ25VA	MUZ-HJ35VA	MUZ-HJ50VA	MUZ-HJ60VA	MUZ-HJ71VA
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	2,5 (1,3-3,0)	3,15 (1,4-3,5)	5 (1,3-5,0)	6,1 (1,7-7,1)	7,1 (1,8-7,1)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3,15 (0,9-3,5)	3,6 (1,1-4,1)	5,4 (1,4-6,5)	6,8 (1,5-8,4)	8,1 (1,5-8,5)
Consumo Nominal	Frío	kW	0,73	1,04	2,05	1,9	2,33
	Calor	kW	0,87	0,995	1,48	1,97	2,44
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	171	212	292	354	441
	Calor	kWh/año	356	426	539	674	813
Coeficiente energético	EER / COP		3,42 / 3,62	3,03 / 3,62	2,44 / 3,65	3,21 / 3,45	3,05 / 3,32
	SEER (Etiqueta)		5,1 (A)	5,1 (A)	6 (A+)	6 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP (Etiqueta)*		4,3 (A+)	4,3 (A+)	5,5 (A+++)	5,1 (A+++)	4,9 (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	9,3 / 12,2 / 15,0 / 19,9	10,0 / 12,2 / 15,0 / 19,9
	Presión Estática	Pa	-	-	-	-	-
	Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	22 / 30 / 37 / 43	22 / 31 / 38 / 45	28 / 36 / 40 / 45	31 / 38 / 44 / 50	33 / 38 / 44 / 50
	Potencia sonora	dB(A)	57	60	60	65	65
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232	305 x 923 x 250	305 x 923 x 250
Unidad Exterior	Peso	kg	9	9	9	13	13
	Caudal de aire	m³/min	31,5	31,5	36,3	47,9	49,3
	Nivel sonoro	dB(A)	50	50	50	55	55
	Potencia sonora	dB(A)	63	64	64	65	65
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330
Tensión/Fases - Intensidad Máxima	Peso	kg	24	25	36	55	55
		V/F - A	230/1 - 5,8	230/1 - 6,5	230/1 - 9,8	230/1 - 12,5	230/1 - 12,5
	Diám. tuberías líquido/gas	mm	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
	Rango de operación	°C	+15 ~ +46				
PVR	Tª exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24				
	Unidad interior		309 €	329 €	549 €	609 €	829 €
	Unidad exterior		340 €	390 €	690 €	1.090 €	1.870 €
Set (interior + exterior)			649 €	719 €	1.239 €	1.699 €	2.699 €

NOTAS: *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática cálida 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



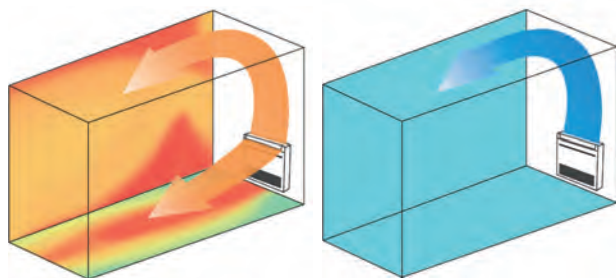
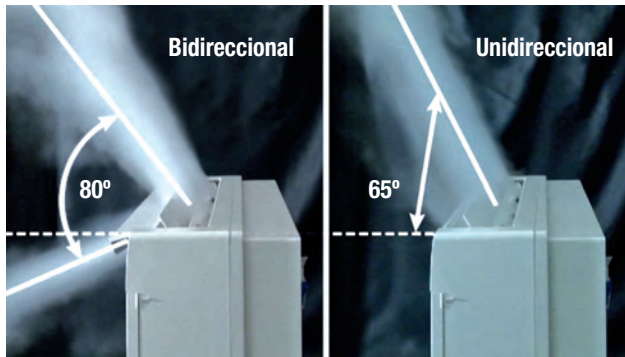
RAEE Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE.
(No incluido en el precio indicado)

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.



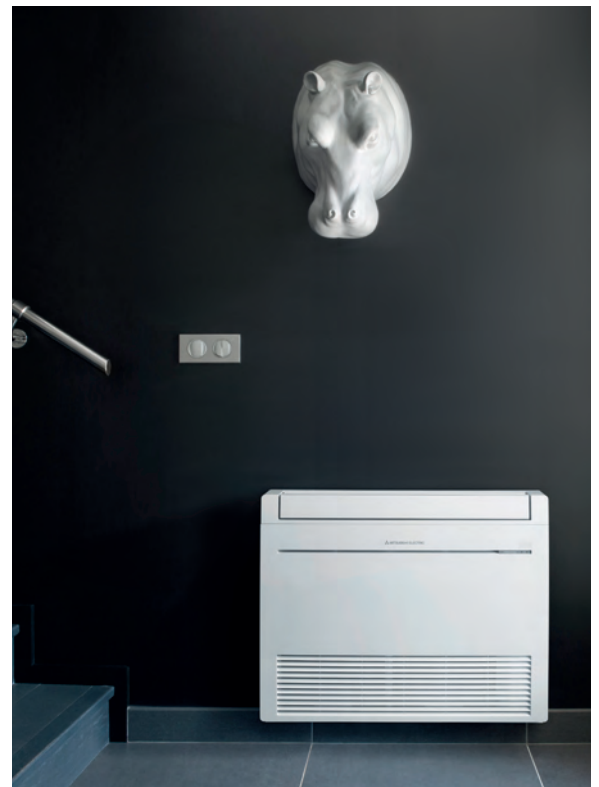
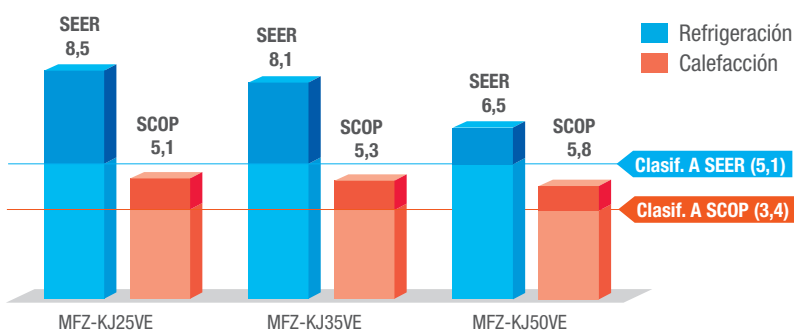
Una lama única para una distribución óptima del aire

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.

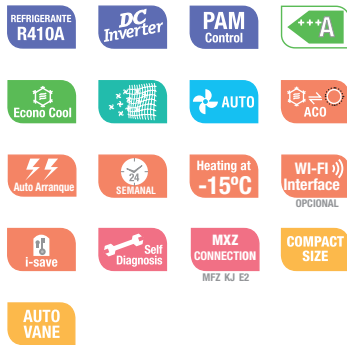
En las imágenes podemos observar cómo la inclinación de la lama logra una mayor homogeneidad en la distribución del aire resultando en un mayor confort.

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.



PRESTACIONES



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	511	499	579
Coeficiente energético	EER / COP		4,63 / 4,42	3,72 / 3,91	3,55 / 3,73
	SEER (Etiqueta)		8,5 (A+++)	8,1 (A++)	6,5 (A++)
	SCOP (Etiqueta)*		5,1 (A+++)	5,3 (A+++)	5,8 (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 (Silencio / 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
Unidad Exterior	Peso	kg	15	15	15
	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
Tensión/Fases - Intensidad Máxima	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	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +24
PVR	Unidad interior		819 €	919 €	1.399 €
	Unidad exterior		880 €	980 €	1.100 €
	Kit (interior + exterior)		1.699 €	1.899 €	2.499 €

NOTAS: *Consumo eléctrico anual y SCOP calculado en base a resultados de pruebas estándar para zona climática cálida 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-alérgico	40 €
MAC-093SS-E	Kit de limpieza conectable a aspiradora	34 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por internet	149 €

Más información



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 consiguiendo una agradable sensación de confort en todo el hogar.

Consumo controlado

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

Mayor espacio disponible

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

Múltiples Combinaciones

PARED



MSZ-FH



MSZ-EF-VE2



MSZ-SF



MSZ-GF



MSZ-HJ

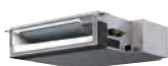
NOVEDAD

SUELO



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-2D42/53VA Hasta 30 m.



3x1

MXZ-3D54VA2 Hasta 50 m.
MXZ-3D68VA Hasta 60 m.



4x1

MXZ-4D72VA Hasta 60 m.
MXZ-4D/E83VA Hasta 70 m.



5x1 6x1

MXZ-5D/5E102VA Hasta 80 m.
MXZ-6C/D122VA Hasta 80 m.



8x1

MXZ-8B140VA Hasta 115 m.

NOVEDAD



2x1

MXZ-2HJ40VA Hasta 30 m.

NOVEDAD



3x1

MXZ-3HJ50VA Hasta 50 m.

NOTAS: La Serie MSZ-HJ para combinaciones Multi-Split está disponible a partir de septiembre de 2015

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

Más información



Unidades Interiores de Pared

    										
		MSZ-FH##VE		MSZ-EF##VE2-W/S/B		MSZ-SF##VE2		MSZ-GF##VE		MSZ-HJ##VA*
##		Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	Frio 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					369 €				
18	Capacidad nominal	kW		1,8						
	Nivel Sonoro	dB(A)		21 / 23 / 29 / 36 / 42						
	Dimensiones	mm		299 x 885 x 195						
	PVR			399 € / 449 € / 449 €						
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					389 €				
22	Capacidad nominal	kW		2,2						
	Nivel Sonoro	dB(A)		21 / 23 / 29 / 36 / 42						
	Dimensiones	mm		299 x 885 x 195						
	PVR			419 € / 469 € / 469 €						
25	Capacidad nominal	kW	2,5 3,2	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				22 / 30 / 37 / 43
	Dimensiones	mm	305(+17) x 925 x 234	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 798 x 195				290 x 799 x 232
	PVR		601 €	469 € / 519 € / 519 €		409 €				309 €
35	Capacidad nominal	kW	3,5 4,0	3,5 4,0	3,5 4,0	3,5 4,0				3,2 3,6
	Nivel Sonoro	dB(A)	21 / 24 / 29 / 36 / 42	21 / 24 / 29 / 36 / 42	21 / 24 / 29 / 36 / 42	21 / 24 / 30 / 36 / 42				22 / 31 / 38 / 45
	Dimensiones	mm	305(+17) x 925 x 234	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 798 x 195				290 x 799 x 232
	PVR		671 €	569 € / 619 € / 619 €		429 €				329 €
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 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 798 x 195				
	PVR			619 € / 669 € / 669 €		549 €				
50	Capacidad nominal	kW	5,0 6,0	5,0 5,8	5,0 5,8	5,0 5,8				5,0 5,4
	Nivel Sonoro	dB(A)	27 / 31 / 35 / 39 / 44	30 / 33 / 36 / 40 / 43	30 / 33 / 36 / 40 / 43	30 / 33 / 36 / 40 / 45				28 / 36 / 40 / 45
	Dimensiones	mm	305(+17) x 925 x 234	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 798 x 195				290 x 799 x 232
	PVR		951 €	729 € / 779 € / 779 €		699 €				549 €
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						789 €			
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						899 €			

NOTAS: *Consultar disponibilidad. | Precios EF: Blanca (MSZ-EF##VE2-W) / Plateada (MSZ-EF##VE2-S) / Negra (MSZ-EF##VE2-B). | Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo

Unidades Interiores de Suelo, Conductos, Techo y Cassette

														
		MFZ-KJ##VE-E2*		SLZ-KA##VA		MLZ-KA##VA		SEZ-KD##VAQ **		PLA-RP##BA		PCA-RP##KAQ **		
##		Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	Frio	Calor	
25	Capacidad nominal	kW	2,5	3,4	2,6	3,2	2,5	3,0	2,5	2,9				
	Nivel Sonoro	dB(A)	20 / 25 / 30 / 35 / 39		29 / 33 / 38		29 / 32 / 35		22 / 25 / 29					
	Dimensiones	mm	600 x 750 x 215		235 x 570 x 570		175 x 1.102 x 360		200 x 790 x 700					
	PVR		819 €		882 €		969 €		585 €					
35	Capacidad nominal	kW	3,5	4,3	3,5	4,0	3,5	4,0	3,5	4,2				
	Nivel Sonoro	dB(A)	20 / 25 / 30 / 35 / 39		29 / 33 / 38		31 / 34 / 37		23 / 28 / 33					
	Dimensiones	mm	600 x 750 x 215		235 x 570 x 570		175 x 1.102 x 360		200 x 990 x 700					
	PVR		919 €		942 €		1.099 €		629 €					
50	Capacidad nominal	kW	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)	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 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		1.399 €		1.064 €		1.199 €		712 €		1.012 €		1.023 €	
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								856 €		1.054 €		1.179 €	
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								968 €		1.325 €		1.281 €	

NOTAS: * Las MFZ-KJ25/35VE-E2 y las MFZ-KJ50VE-E1 solo pueden conectarse con MXZ-E2. Para conectar unidades MFZ-KJ25/35VE-E2 se requiere carga adicional de refrigerante. Al conectar una unidad interior MFZ-KJ a una unidad exterior MXZ-2D33, la segunda unidad interior deberá ser de un modelo diferente. 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)
Dimensiones			mm	198 x 450 x 280
Peso			kg	9,3
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-8B140VA.

Unidades Exteriores 2x1

**Tecnología
REPLACE**


MODELO			MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VA
Unidades interiores máx			2	2	2
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	3,3 (1,1-3,8)	4,2 (1,1-4,4)	5,3 (1,1-5,6)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	4 (1-4,1)	4,5 (1-4,8)	6,4 (1-7)
Consumo Nominal	Frío	kW	0,9	1	1,54
	Calor	kW	0,96	0,93	1,7
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	211	219	262
	Calor	kWh/año	926	1.065	1.507
Coeficiente energético	EER / COP		3,67 / 4,17	4,2 / 4,84	3,44 / 3,76
	SEER (Rango)		5,5 (A)	6,7 (A++)	7,1 (A++)
	SCOP (Rango)*		4,1 (A+)	4,2 (A+)	4,2 (A+)
Caudal de aire		m³/min	32,9	27,7	32,9
Nivel sonoro		dB(A)	49	46	50
Potencia sonora		dB(A)	63	60	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)
Peso		kg	32	37	37
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 10	230/1 - 12,2	230/1 - 12,2
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
Long. Máx. tubería vert/total		m	10 / 20	15(10)** / 30	15(10)** / 30
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	15	20	20
Condiciones	Frío	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
límite de trabajo	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR			979 €	1.149 €	1.319 €

Unidades Exteriores 3x1

**Tecnología
REPLACE**


MODELO			MXZ-3D54VA2	MXZ-3D68VA
Unidades interiores máx			3	3
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	5,4 (2,9-6,8)	6,8 (2,9-8,4)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	7 (2,6-9)	8,6 (2,6-10,6)
Consumo Nominal	Frío	kW	1,35	2,19
	Calor	kW	1,59	2,38
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	295	425
	Calor	kWh/año	1.751	2.466
Coeficiente energético	EER / COP		4 / 4,4	3,11 / 3,61
	SEER (Rango)		6,4 (A++)	5,6 (A+)
	SCOP (Rango)*		4 (A+)	3,9 (A)
Caudal de aire		m³/min	42,1	42,1
Nivel sonoro		dB(A)	50	50
Potencia sonora		dB(A)	64	64
Dimensiones alto x ancho x fondo		mm	710 x 840(+30) x 330(+66)	710 x 840(+30) x 330(+66)
Peso		kg	57	57
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 18	230/1 - 18
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 x 3 / 9,52 x 3	6,35 x 3 / 9,52 x 3
Long. Máx. tubería vert/total		m	15(10)** / 50	15(10)** / 60
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	25	25
Condiciones	Frío	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
límite de trabajo	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR			1.555 €	2.149 €

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-8B140VA. 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. I (3) Disponibles a partir de septiembre de 2015.




Unidades Exteriores 4x1

MODELO			MXZ-4D72VA	MXZ-4D83VA ⁽¹⁾	MXZ-4E83VA ⁽²⁾
Unidades interiores máx			4	4	4
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	7,2 (3,7-8,8)	8,3 (3,7-9,2)	8,3
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	8,6 (3,4-10,7)	9 (3,4-11,6)	9,3
Consumo Nominal	Frio	kW	2,25	2,83	2,44
	Calor	kW	2,28	2,42	2
Consumo eléctrico anual*	Frio	kWh/año	443	560	460
	Calor	kWh/año	2.516	2.536	2.884
Coeficiente energético	EER / COP		3,2 / 3,77	2,93 / 3,72	3,4 / 4,65
	SEER (Rango)		5,7 (A+)	5,2 (A)	6,3 (A++)
	SCOP (Rango)*		3,9 (A)	3,9 (A)	4,2 (A+)
Caudal de aire		m³/min	42,1	42,1	55,7
Nivel sonoro		dB(A)	50	49	49
Potencia sonora		dB(A)	64	64	61
Dimensiones alto x ancho x fondo		mm	710 x 840(+30) x 330(+66)	915 x 900 x 320(+67)	796 x 950 x 330
Peso		kg	58	69	76
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 18	230/1 - 20,4	230/1 - 21,4
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*4 / 12,7*1 + 9,52*3
Long. Máx. tubería vert/total		m	15(10)** / 60	15(10)** / 70	15(10)** / 70
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	25	25	25
Condiciones límite de trabajo	Frio	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR			2.499 €	3.399 €	3.399 €

Unidades Exteriores 5x1



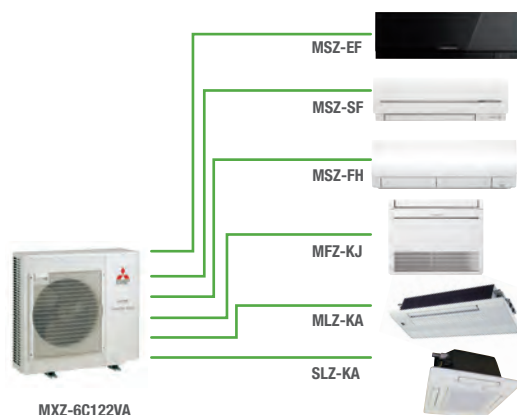

MODELO			MXZ-5D102VA ⁽¹⁾	MXZ-5E102VA ⁽²⁾
Unidades interiores máx			5	5
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	10,2 (3,9-11)	10,2
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	10,5 (4,1-14)	10,5
Consumo Nominal	Frio	kW	3,91	3,15
	Calor	kW	2,9	2,34
Consumo eléctrico anual*	Frio	kWh/año	678	537
	Calor	kWh/año	3.184	2.958
Coeficiente energético	EER / COP		2,61 / 3,62	3,24 / 4,49
	SEER (Rango)		5,3 (A)	6,6 (A++)
	SCOP (Rango)*		3,8 (A)	4,2 (A+)
Caudal de aire		m³/min	56,6	55,7
Nivel sonoro		dB(A)	53	52
Potencia sonora		dB(A)	68	65
Dimensiones alto x ancho x fondo		mm	915 x 900 x 320(+67)	796 x 950 x 330
Peso		kg	70	77
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 21,4	230/1 - 21,4
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 x 5 / 12,7 x 1+9,52 x 4	6,35*5 / 12,7*1 + 9,52*4
Long. Máx. tubería vert/total		m	15(10)** / 80	15(10)** / 80
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	25	25
Condiciones límite de trabajo	Frio	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR			4.399 €	4.399 €

Unidades Exteriores 6x1 8x1

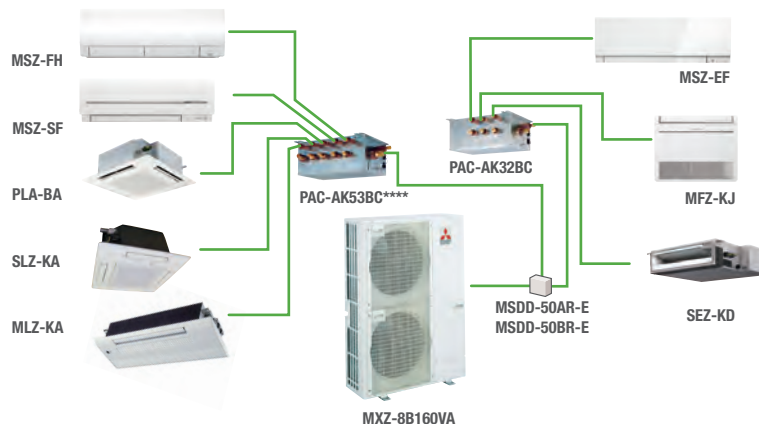


MODELO			MXZ-6C122VA ⁽¹⁾	MXZ-6D122VA ⁽²⁾	MXZ-8B140VA ⁽¹⁾
Unidades interiores máx			6	6	8
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	12,2 (3,5 - 13,5)	12,2	14
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	14 (3,5 - 16,5)	14	16
Consumo Nominal	Frío	kW	4,05	3,66	3,86
	Calor	kW	3,81	3,31	3,87
Consumo eléctrico anual*	Frío	kWh/año	-	-	-
	Calor	kWh/año	-	-	-
Coeficiente energético	EER / COP		3,01 / 3,67	3,33 / 4,23	3,52 / 3,91
	SEER (Rango)		-	-	-
	SCOP (Rango)*		-	-	-
Caudal de aire		m³/min	59,5	63,0	100,00
Nivel sonoro		dB(A)	55	55	50 - 47
Potencia sonora		dB(A)	69	69	-
Dimensiones alto x ancho x fondo		mm	1.070 x 900 x 320(+67)	1048 x 950 x 330	1.350 x 950 x 330
Peso		kg	87	88	129
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 30	230/1 - 26,8	230/1 - 29,5
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 x 6 / 12,7 x 1 + 9,52 x 5	6,35 x 6 / 12,7 x 1 + 9,52 x 5	9,52 x 1 / 15,88 x 1
Long. Máx. tubería vert/total		m	15(10)** / 80	15(10)** / 80	20(30)*** / 115
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	25	25,00	15
Condiciones límite de trabajo	Frío	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-5 ~ +46
	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +21
PVR			5.199 €	5.199 €	6.199 €

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-8B140VA. 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. I (3) Disponibles a partir de septiembre de 2015.

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-2D40VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE

MXZ-2D42VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF25VE

MXZ-2D53VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF35VE

MXZ-3D54VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE

MXZ-3D54VA2 • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE

MXZ-3D68VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF25VE + MSZ-EF25VE

MXZ-4D72VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE

MXZ-4D83VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF25VE

MXZ-5D102VA • MSZ-EF18VE + MSZ-EF18VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF22VE + MSZ-EF22VE

MXZ-6C122VA • MSZ-EF25VE x 6

MXZ-8B140VA • MSZ-EF22VE x 8

Unidades Exteriores 2x1 3x1



NOVEDAD



NOVEDAD



MODELO			MXZ-2HJ40VA ⁽³⁾	MXZ-3HJ50VA ⁽³⁾
Unidades interiores máx			2	3
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	4 (1,1-4,3)	5 (2,7-6,5)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	4,3 (1-4,7)	6 (2,4-7,5)
Consumo Nominal	Frio	kW	1,05	1,13
	Calor	kW	1,16	1,31
Consumo eléctrico anual*	Frio	kWh/año	226	284
	Calor	kWh/año	1.105	1.455
Coeficiente energético	EER / COP		3,81 / 3,71	4,42 / 4,58
	SEER (Rango)		6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP (Rango)*		4,0 (A+)	3,8 (A)
Caudal de aire		m³/min	29,2	40,7
Nivel sonoro		dB(A)	48	50
Potencia sonora		dB(A)	63	64
Dimensiones alto x ancho x fondo		mm	550 x 800(+69) x 285(+59,5)	710 x 840(+30) x 330(+66)
Peso		kg	32	57
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 12,2	230/1 - 18
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 x 2 / 9,52 x 2	6,35 x 3 / 9,52 x 3
Long. Máx. tubería vert/total		m	15(10)** / 30	15(10)** / 50
Long. Máx. tubería por U. Interior		m	20	25
Condiciones límite de trabajo	Frio	°C	+15 ~ +46	+15 ~ +46
	Calor	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
PVR			1.149 €	1.319 €

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. | ** Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima se reduce a 10m | *** Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima aumenta hasta 30m | **** Cuando se utiliza el PAC-AK53BC con un PAC-AK52YP-E es posible conectar una PLA-RP100BA a una MXZ-8B140VA. | Los modelos MXZ-6C122 y MXZ-8B no están sujetos al coste RAEE | Para conectar a la vez un PAC-AK52 y un PAC-AK31 a una MXZ-8B se necesita el opcional MSDD-50AR-E | (1) Hasta finalizar existencias. | (2) Consultar disponibilidad. | (3) Disponibles a partir de septiembre de 2015.

TABLAS DE COMBINACIONES

MXZ-2HJ40

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)		
	Ud. A	Ud. B	Nominal (Mín-Máx)
25	2,50	-	2,5 (0,9~2,8)
35	3,15	-	3,15 (0,9~3,15)
25+25	2,00	2,00	4 (1,1~4,3)
25+35	1,67	2,33	4 (1,1~4,4)

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Calor (kW)		
	Ud. A	Ud. B	Nominal (Mín-Máx)
25	3,15	-	3,15 (0,9~4)
35	3,60	-	3,6 (0,9~4,3)
25+25	2,15	2,15	4,3 (1~4,7)
25+35	1,79	2,51	4,3 (1~4,8)

MXZ-3HJ50

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)			
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Nominal (Mín-Máx)
25	2,50	-	-	2,5 (1,9~3,3)
35	3,15	-	-	3,15 (2~4,3)
50	5,00	0,00	-	5 (3,6~5,6)
25+25	2,30	2,30	-	4,6 (1,9~5,7)
25+35	2,08	2,92	-	5 (1,9~6,5)
25+50	1,67	3,33	-	5 (1,9~6,5)
35+35	2,5	2,5	-	5 (1,9~6,5)
35+50	2,06	2,94	-	5 (1,9~6,5)
25+25+25	1,67	1,67	1,67	5 (2,7~6,5)
25+25+35	1,47	1,47	2,06	5 (2,7~6,5)

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Calor (kW)			
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Nominal (Mín-Máx)
25	3,15	-	-	3,15 (3,15~4,5)
35	3,60	-	-	3,6 (3,6~4,5)
50	5,40	-	-	5,4 (3,7~7,9)
25+25	2,90	2,90	-	5,8 (1,7~7,5)
25+35	2,42	3,38	-	5,8 (1,7~7,5)
25+50	1,93	3,87	-	5,8 (1,7~7,5)
35+35	2,9	2,9	-	5,8 (1,7~7,5)
35+50	2,39	3,41	-	5,8 (1,7~7,5)
25+25+25	2	2	2	6 (2,4~7,5)
25+25+35	1,76	1,76	2,47	6 (2,4~7,5)

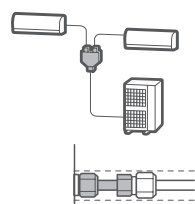
RAEE Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE.
(No incluido en el precio indicado)

NOVEDAD

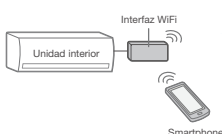
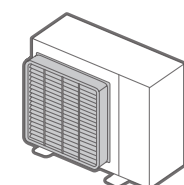
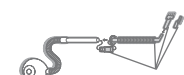
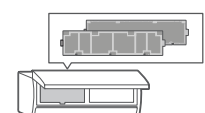
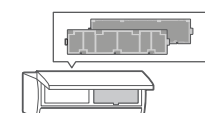
Unidades RAC	MXZ-D										MXZ-E	MXZ-D	MXZ-E	MXZ-C	MXZ-D	MXZ-B	MXZ-HJ
	2D33VA	2D40VA	2D42VA	2D53VA	3D54VA	3D54VA2	3D68VA	4D72VA	4D83VA	4E83VA	5D102VA	5E102VA	6C122VA	6D122VA	8B140VA	2HJ40	3HJ50
Sufijo	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-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-SF25VE2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•*	•	•*	•		
MSZ-SF35VE2		•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•*	•	•*	•		
MSZ-SF42VE2				•	•	•	•	•	•	•*	•	•*	•	•*	•		
MSZ-SF50VE2				•	•	•	•	•	•	•*	•	•*	•	•*	•		
MSZ-GF60VE							•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*		
MSZ-GF71VE									•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*		
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					•	•	•	•	•	•*	•	•*	•	•*	•		
MSZ-HJ25VA																•	•
MSZ-HJ50VA																•	•
MSZ-HJ35VA																	•

Unidades Mr Slim	MXZ-D										MXZ-E	MXZ-D	MXZ-E	MXZ-C	MXZ-D	MXZ-B	MXZ-HJ
	2D33VA	2D40VA	2D42VA	2D53VA	3D54VA	3D54VA2	3D68VA	4D72VA	4D83VA	4E83VA	5D102VA	5E102VA	6C122VA	6D122VA	8B140VA	2HJ40	3HJ50
Sufijo	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2	-E1* -E2
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-KD25VAQR 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.



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	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/GE/HJ60~71 / MUZ-EF/SF/FH50	MAC-886SG-E	249 €
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-KJ, MLZ-KA	MAC-557IF-E	149 €



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.

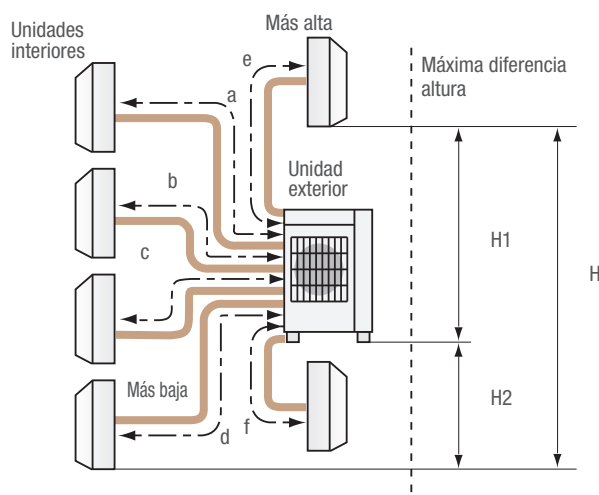
Parámetros de instalación para sistemas 1x1

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



Diámetro unidades interiores

Modelo	Diámetro Liq/Gas [mm]
15, 20, 22, 25, 35, 42	6,35 / 9,52
50	6,35 / 12,7
60	6,35 / 15,88
71	9,52 / 15,88

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 | S = Suma de longitudes de todas las tuberías | * Nº Curvas: Cantidad total / Cantidad máxima por cada unidad interior.

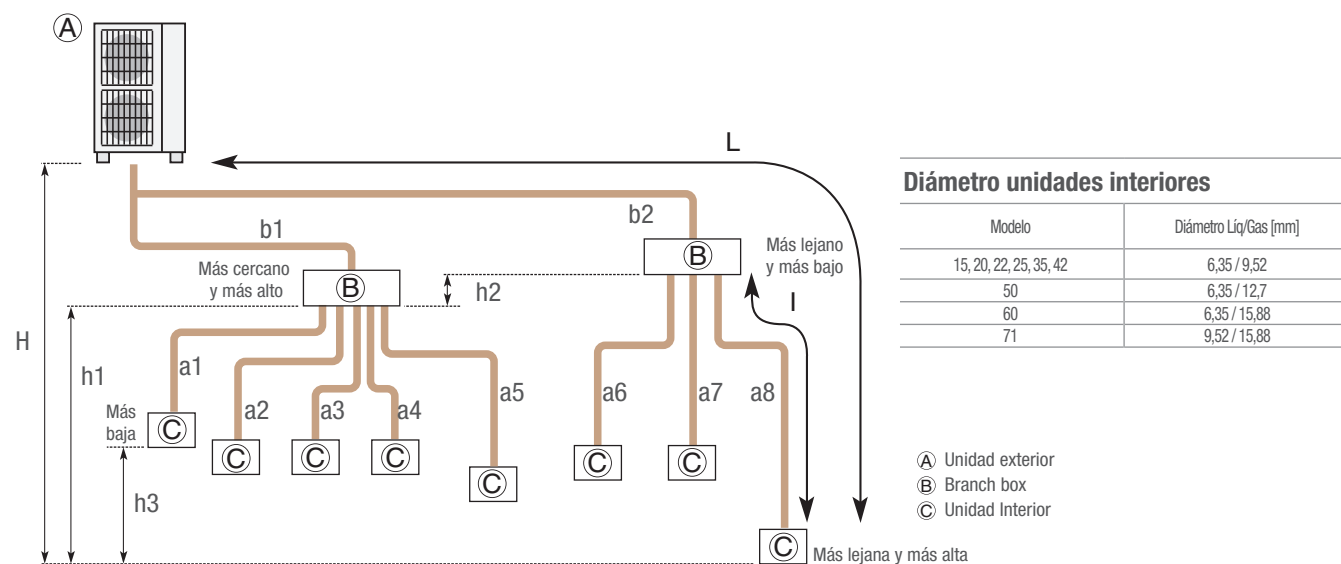
Cableado eléctrico:

- 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.

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)

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



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)

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/L5093>

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)

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/L5093>

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 (1.40~3.00)
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)

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/L5093>

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)

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/L5093>

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 (3.70~8.80)
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)

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/L5093>

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)

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/L5093>

MXZ-4D83VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)				Nominal (Mín-Max)
	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-Max)
	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)

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/L5093>

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)

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/L5093>

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)

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/L5093>

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)

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)

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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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 (Min-Max)
	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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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/L5093>

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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 (Min-Max)
	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/L5093>

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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 (Min-Max)
	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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (3.70~9.90)
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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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 (3.4

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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.

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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	10.10 (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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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 (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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 (Min-Max)
	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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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+25+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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min~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)

MXZ-5D102VA

Combinación Unidad Interior	Capacidad en Frío (kW)					Nominal (Min-Max)
	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 (Min-Max)
	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.

Gama Mr. SLIM





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.



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.



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.



Unidades Split 1x1

MODELO	25	35	50	60	71	100	125	140
 CONDUCTOS	ZUBADAN					●	●	
	POWER INVERTER	●	●	●	●	●	●	●
	STANDARD INVERTER	●	●	●	●	●	●	●
	SERIE PRO				●	●	●	● NOVEDAD
 CONDUCTOS SEZ	INVERTER S-SERIES (200mm ALTO)	●	●	●	●			
 CASSETTE	ZUBADAN (HIGH COP)					●	●	
	POWER INVERTER (HIGH COP)	●	●	●	●	●	●	●
	STANDARD INVERTER (HIGH COP)	●	●	●	●	●	●	●
	SERIE PRO				●	●	●	● NOVEDAD
 CASSETTE SLZ	INVERTER S-SERIES (600 x 600)	●	●	●				
 PARED	ZUBADAN					●		
	POWER INVERTER	●	●	●	●	●		
	STANDARD INVERTER					●		
 TECHO	POWER INVERTER	●	●	●	●	●	●	●
					●	●	●	●
	STANDARD INVERTER	●	●	●	●	●	●	●
 COLUMNA	POWER INVERTER				●	●	●	●
	STANDARD INVERTER					●	●	●

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	71+71	71+71	71+71	71+71
	50+50+50	50+50+50	50+50+50	50+50+50	
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	71+71	71+71	71+71	71+71
	50+50+50	50+50+50	50+50+50	50+50+50	

		ZUBADAN			POWER INVERTER							STANDARD INVERTER			SERIE PRO				STD. INV / SERIE S				
Modelo Exterior Service Reference		PUHZ-SHW**VHA R2/R3 YHA R1/R2/R3			PUHZ-ZRP** VKAR1		PUHZ-ZRP** VHAR1		PUHZ-ZRP**VKA/VKA2 YKA/YKA R1/2			PUHZ-P***VHA4/YHA2R1 (100) PUHZ-P**VHA3R3/YHAR2 (125/140)			SUZ-SA71VA/VA2 PUHZ-SP100V/125/140V-YHA				SUZ-KA**VA3 / VA4				
Modelo Interior Service Reference		80	112	140	35	50	60	71	100	125	140	100	125	140	71	100	125	140	25	35	50	60	71
Conductos	PEAD-RP35JAQR1/R2	x2			•			x2												•			
	PEAD-RP50JAQR1/R2		x2			•			x2		x3	x2		x3							•		
	PEAD-RP60JAQR1/R2			x2			•			x2			x2									•	
	PEAD-RP71JAQR1/R2	•						•			x2			x2									•
	PEAD-RP100JAQR1/R2		•						•			•											
	PEAD-RP125JAQR1/R2			•						•			•										
	PEAD-RP140JAQR1/R2										•			•									
Conductos Serie Pro	PEAD-SP71JA														•								
	PEAD-SP100JA															•							
	PEAD-SP125JA																•						
	PEAD-SP140JA																	•					
Conductos Serie S Baja Silueta	SEZ-KD25VAQR2																		•				
	SEZ-KD35VAQR2																			•			
	SEZ-KD50VAQR2																				•		
	SEZ-KD60VAQR2																					•	
Cassettes	PLA-RP35BAR3/R4	x2			•			x2												•			
	PLA-RP50BAR3/R4		x2			•			x2		x3	x2		x3							•		
	PLA-RP60BAR3/R4			x2			•			x2			x2									•	
	PLA-RP71BAR3/R4	•						•			x2			x2									•
	PLA-RP100BAR4		•						•			•											
	PLA-RP125BAR4			•						•			•										
	PLA-RP140BA2/R4										•			•									
Cassettes Serie Pro	PLA-SP71BA														•								
	PLA-SP100BA															•							
	PLA-SP125BA																•						
	PLA-SP140BA																	•					
Cassette High COP	PLA-ZRP35BAR1	x2			•			x2															
	PLA-ZRP50BAR1		x2			•			x2														
	PLA-ZRP60BAR1						•																
	PLA-ZRP71BAR1	•						•															
	PLA-ZRP100BAR1		•						•			•											
	PLA-ZRP125BAR1			•						•			•										
	PLA-ZRP140BAR1										•			•									
Cassettes Serie S 600x600	SLZ-KA25VAL2/3																		•				
	SLZ-KA35VAL3/R3																			•			
	SLZ-KA50VAL3/R3																				•		
Pared	PKA-RP35HALR1				•			x2															
	PKA-RP50HALR1		x2			•			x2		x3	x2		x3									
	PKA-RP60KALR1						•			x2			x2										
	PKA-RP71KALR1							•			x2			x2									
	PKA-RP100KALR1		•						•			•											
Techo	PCA-RP35KAQR2				•																		
	PCA-RP50KAQR1/R2					•			x2		x3	x2		x3							•		
	PCA-RP60KAQR1/R2						•			x2			x2									•	
	PCA-RP71KAQR1/R2							•			x2			x2									•
	PCA-RP100KAQR2								•			•											
	PCA-RP125KAQR2									•			•										
	PCA-RP140KAQR2										•			•									
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.

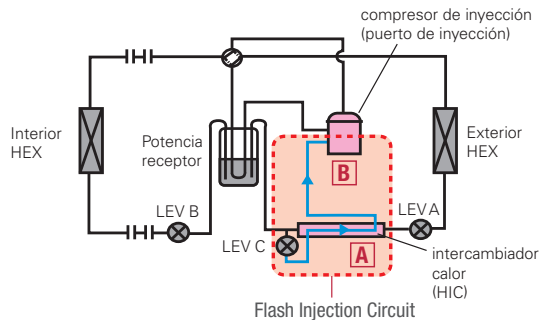
En consecuencia, la tecnología inverter de máximo rendimiento.

ZUBADAN

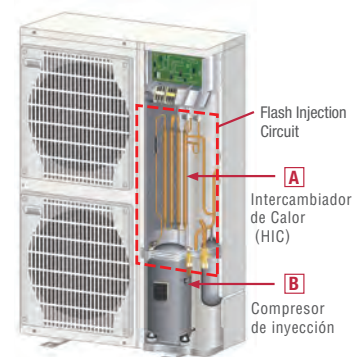


Tecnología "Flash Injection"

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.

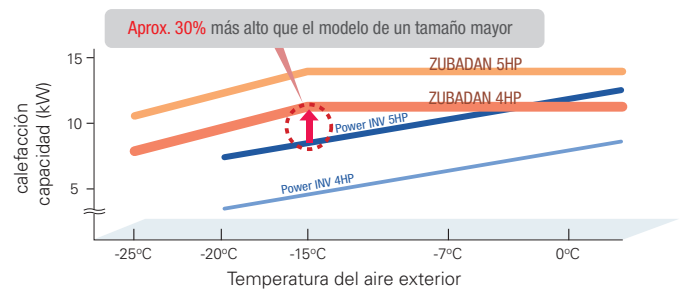


Este proceso permite asegurar la capacidad y un excelente rendimiento en modo calefacción incluso con temperaturas exteriores extremadamente bajas.



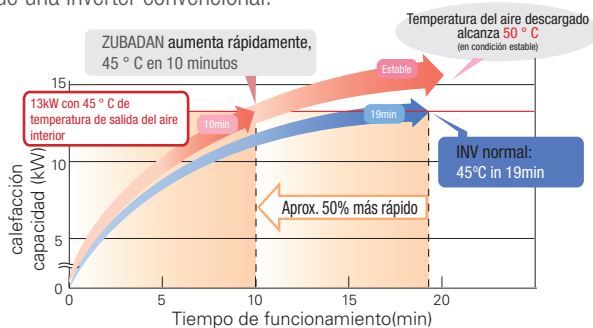
Mejor rendimiento en calefacción

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

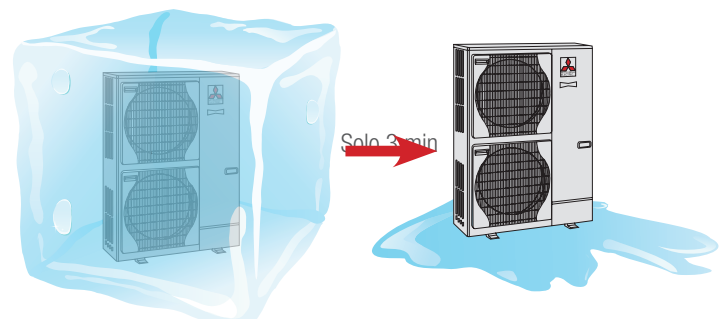


Mayor confort

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.





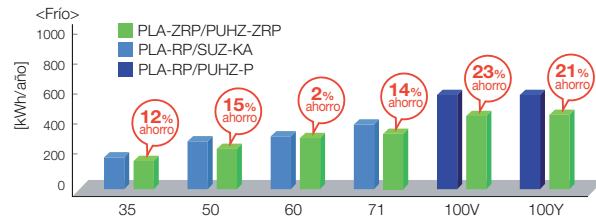
POWER INVERTER, la más alta eficiencia energética

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.



Líder en eficiencia energética en los nuevos índices estacionales

La serie Power Inverter está diseñada para obtener unos altos índices de eficiencia energética estacional, 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.



Mejores prestaciones (ZRP100/125/140)

Las nuevas exteriores (modelos 100/125/140) disponen de una **mejor eficiencia energética**, de media +5%, que su versión anterior. Además, también se ha reducido ligeramente su peso y son compatibles con la función "Dual Set Point".

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.

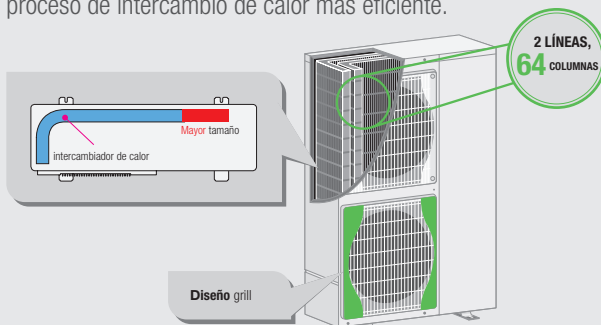
Tecnologías avanzadas de ahorro energético

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.

Serie ►PRO, la inverter más competitiva

La nueva **Serie ►PRO** ha sido diseñada para ofrecer la solución inverter más competitiva cubriendo las necesidades mínimas del mercado. Como novedad se añade la capacidad 140 tanto en conductos como en cassettes.

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.

Disponible en tensiones monofásica (71/100/125/140) y trifásica (100/125/140), solo para equipos split 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 (cassettes/pared)

Doble Tª de consigna: una para refrigeración y otra para calefacción, ideal en modo AUTO.

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.

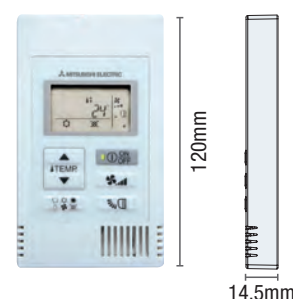
Night Setback: Configuración de dos temperaturas límites cuando el equipo esté apagado.

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.

Doble Tª de consigna: una para refrigeración y otra para calefacción, ideal en modo AUTO.





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**

Mr. SLIM

PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA TECNOLOGÍA REPLACE

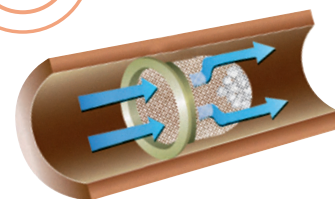
Dependiendo del modelo de la unidad exterior, existen dos principios básicos:

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.

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.



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.183)



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 CO₂ y mejora de eficiencia energética (aprox. en un 40% dependiendo del modelo)

ecodan Hybrid

Sistema bomba de calor con recuperación 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.
- Invierno: calefacción por expansión directa o por agua y ACS.
- Verano: refrigeración por expansión directa y ACS Gratuita gracias a la recuperación de calor.
- Rendimientos excelentes especialmente en verano, obteniendo el doble de eficiencia de los sistemas ATW actuales COP mayor a 7.



Funcionamiento del Sistema en Verano

El calor extraído durante la refrigeración se recupera para producir agua caliente gratis es la ventaja inédita del sistema.



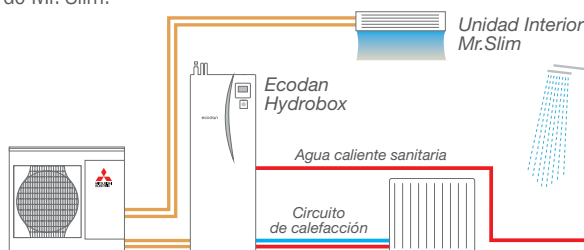
Funcionamiento del Sistema en Invierno

Una climatización alternada entre expansión directa y bomba de calor Aire-Agua. La unidad exterior ATA puede funcionar tanto en frío como en Calor. Por otra parte el sistema puede operar para suministrar calor a través de aplicaciones de agua como Radiadores y suelos radiantes.



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-VM2C	EHSC-VM2C
	Tanque de 200L incluido	Con tanque externo ⁽⁶⁾
PVR	4.350 €	2.630 €



MODELO ⁽⁶⁾		PLA-RP71BA	PLA-ZRP71BA	PKA-RP71KAL	PCA-RP71KAQ	PCA-RP71HAQ	PSA-RP71KA	PEAD-RP-71JAQ
Capacidad	Frio 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)
	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)
Consumo nominal	Frio	kW	1,87	1,85	1,88	1,9	2,26	2,1
	Calor	kW	2,21	2,05	2,26	2,26	2,42	2,09
Coeficiente energético	EER / COP		3,8 / 3,62	3,84 / 3,90	3,78 / 3,54	3,74 / 3,54	3,14 / 3,14	3,60 / 3,33
	SEER (Rango)		6,4 (A++)	6,5 (A++)	6,3 (A++)	6,4 (A++)	5,4 (A)	6,1 (A++)
	SCOP (Rango) ⁽⁷⁾		4,3 (A+)	4,4 (A+)	4,2 (A+)	4,2 (A+)	3,7 (A)	3,9 (A)
PVR			1.325 €	1.487 €	1.570 €	1.281 €	2.055 €	2.004 €
								1.132 €

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

NOTAS:

Es imprescindible seleccionar un control remoto cuando las unidades interiores sean de conductos o 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⁾ Véanse más detalles en las páginas anteriores | ⁽⁵⁾ No suministrado por Mitsubishi Electric | ⁽⁶⁾ Consultar los 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 inalámbrico por radiofrecuencia	80 €
PAR-WR51R-E	Receptor inalámbrico por radiofrecuencia	85 €
PAC-WF010	Interfaz WiFi	149 €

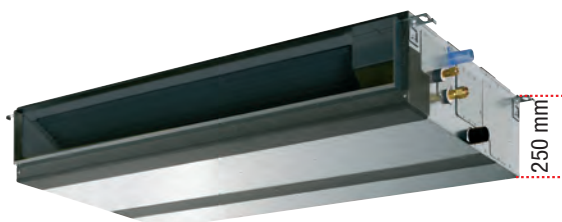
Más información



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 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.



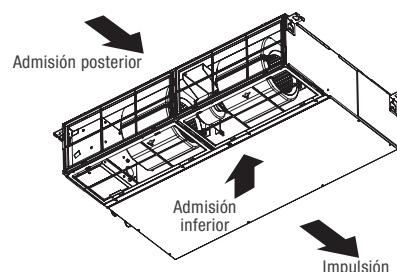
PEAD-RP35	23 dB(A)	PEAD-SP/RP100	29 dB(A)
PEAD-RP50	26 dB(A)	PEAD-SP/RP125	33 dB(A)
PEAD-RP60	25 dB(A)	PEAD-SP/RP140	34 dB(A)
PEAD-SP/RP71	26 dB(A)		

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.

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.



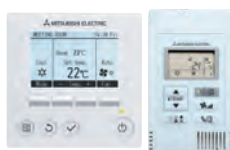
Bomba de drenaje incluida

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).

Control remoto disponible

PAR-31MAA con programador semanal.

PAC-YT52CRA control remoto simplificado.



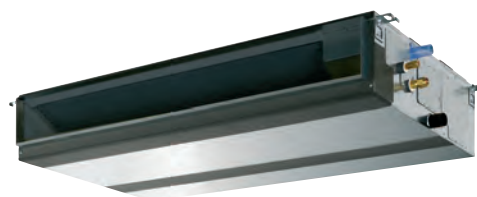
Adaptador WiFi (Opcional MAC-557IF-E)



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

GPEZS-VJA ó YJA

PRESTACIONES



PEAD-SP-JA




SUZ-SA71VA



PUHZ-SP100VHA/YHA



PUHZ-SP125/140VHA/YHA

**COMPACTA
250 mm. ALTURA**
NOVEDAD

MODELO			GPEZS-71VJA		GPEZS-100VJA/YJA		GPEZS-125VJA/YJA		GPEZS-140VJA/YJA	
Unidad interior			PEAD-SP71JA		PEAD-SP100JA		PEAD-SP125JA		PEAD-SP140JA	
Unidad exterior			SUZ SA71VA		PUHZ-SP100VHA/YHA		PUHZ-SP125VHA/YHA		PUHZ-SP140VHA/YHA	
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	7,1 (2,8-8,1)		9,4 (4,9-9,9)		12,3 (5,5-13,0)		13,0 (5,5-14,0)	
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	8 (2,6-8,9)		11,2 (4,5-11,5)		13,5 (5,0-15,0)		15,5 (5,0-17,0)	
Consumo Nominal	Frio	kW	2,36		3,12		4,38		4,32	
	Calor	kW	2,21		3,10		3,74		4,55	
Coeficiente energético	EER / COP		3,01 / 3,61		3,01 / 3,61		2,81 / 3,61		3,01 / 3,41	
	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		32,0 / 39,0 / 46,0	
	Presión Estática	Pa			35 / 50 / 70 / 100 / 150					
	Nivel sonoro (B/M/A)	dB(A)	26 / 30 / 34		29 / 34 / 38		33 / 36 / 40		34 / 38 / 43	
	Potencia sonora	dB(A)	57		61		63		66	
	Dimensiones al x an x fon	mm	250 x 1.100 x 732		250 x 1.400 x 732				250 x 1.600 x 732	
	Peso	kg	33		41		43		47	
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min	50,1		60		100		100	
	Nivel sonoro	dB(A)	55		50		51		52	
	Potencia sonora	dB(A)	69		70		71		73	
	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 77		99 101		99 101	
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 18,1		230/1 - 30,7 400/3 - 15,7		230/1 - 30,8 400/3 - 15,8		230/1 - 32,3 400/3 - 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)		2.169 €		3.078 € 3.276 €		3.614 € 3.838 €		4.474 € 4.764 €	
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		2.214 €		3.123 € 3.321 €		3.659 € 3.883 €		4.519 € 4.809 €	

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012 | ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Las unidades PEAD-SP71 ~ 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-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-KE93TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-SP71)	200 €
PAC-KE94TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-SP100~125)	245 €
PAC-KE95TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-SP140)	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	149 €

EXTERIORES

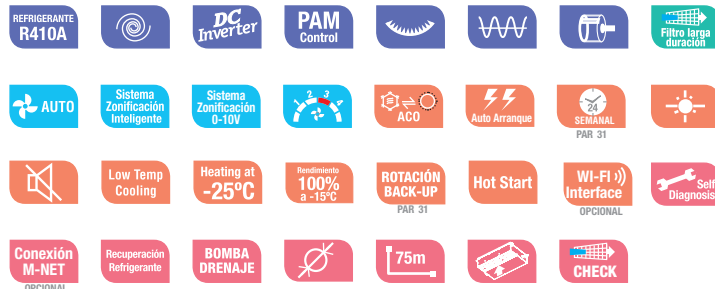
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUHZ)	34 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-SA71)	249 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	114 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (PUHZ)	190 €
PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET (PUHZ)	163 €
PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUHZ)	86 €
PAC-SH63AG-E	Protección viento (125/140 necesita 2)	254 €

Más información

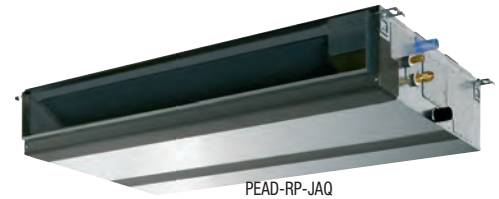


HPEZS-VJA ó YJA

PRESTACIONES



COMPACTA
250 mm. ALTURA



PEAD-RP-JAQ



PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

**Tecnología
REPLACE**

MODELO			HPEZS-100VJA	HPEZS-100YJA	HPEZS-125YJA
Unidad interior			PEAD-RP100JAQ		
Unidad exterior			PUHZ-SHW112VHA		
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	10 (4,9-11,4)		
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	11,2 (4,5-14,0)		
Consumo	Frio	kW	2,924		
	Calor	kW	3,103		
Coeficiente energético	EER / COP		3,42 / 3,61		
	SEER (Rango)		4,8 (B)		
	SCOP (Rango)*		3,8 (A)		
	Caudal de aire (B/M/A)	m³/min	24,0 / 29,0 / 34,0		
Unidad Interior	Presión Estática	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150		
	Nivel sonoro (B/M/A)	dB(A)	29 / 34 / 38		
	Potencia sonora	dB(A)	61		
	Dimensiones al x an x fon	mm	250 x 1.400 x 732		
Unidad Exterior	Peso	kg	41		
	Caudal de aire	m³/min	100		
	Nivel sonoro	dB(A)	51		
	Potencia sonora	dB(A)	69		
Unidad Exterior	Dimensiones al x an x fon	mm	1.350 x 950 x 330(+30)		
	Peso	kg	120		
	Tensión/Fases - Intensidad Máxima	V/F - A	230/1 - 37,65		
	Diám. tuberías líquido/gas	mm	9,52 / 15,88		
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-15 ~ +46		
	Tª exterior para calefacción	°C	-25 ~ +21		
PVR	Unidad Interior		1.285 €		
	Unidad Exterior		3.790 €		
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		5.179 €		
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		5.224 €		
	U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ): BAJO PEDIDO		1.200 €		

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%.

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	149 €

EXTERIORES

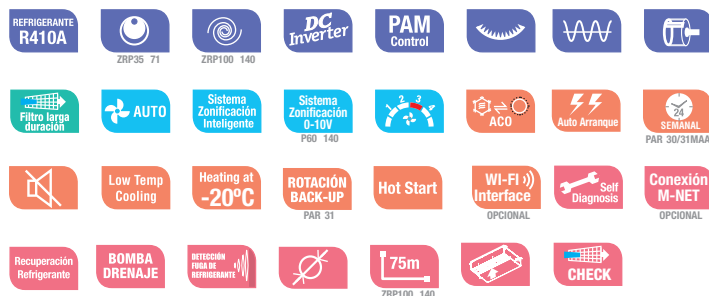
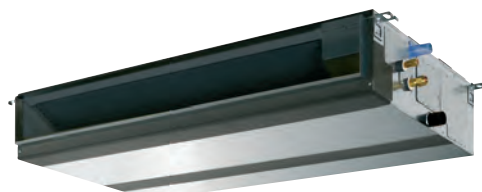
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire (necesita 2)	114 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador	190 €
PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET	163 €
PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnóstico	86 €
PAC-SH63AG-E	Guía de protección de viento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

Más información



PEZS-VJA ó YJA

PRESTACIONES


COMPACTA
250 mm. ALTURA


PEAD-RP-JAQ



PUHZ-ZRP35/50VKA



PUHZ-ZRP60/71VHA



PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

**Tecnología
REPLACE**

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	Frio Nominal (Min-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 (Min-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)	5,0 **	4,3 ** 4,2 **	
	SCOP (Rango)*		4 (A+)	4,3 (A+)	4,1 (A+)	3,9 (A)	4,2 (A+) 4,2 (A+)	3,9 **	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	
Unidad Exterior	Peso	kg	26	28	33	33	41	43	47	
	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)			
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 - 30,78	400/3 - 13,78
Diám. tuberías líquido/gas	mm	6,35 / 12,7		30 / 50		30 / 75				
Long. Máx. tubería vert/total	m									
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C			-15 ~ +46					
	Tª exterior para calefacción	°C	-11 ~ +21				-20 ~ +21			
PVR	Unidad Interior		810 €	884 €	923 €	1.132 €	1.285 €	1.581 €	1.765 €	
	Unidad Exterior		1.834 €	1.912 €	2.021 €	2.085 €	2.784 € 3.052 €	3.317 € 3.637 €	4.142 € 4.479 €	
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		2.748 €	2.900 €	3.048 €	3.321 €	4.173 € 4.441 €	5.002 € 5.322 €	6.011 € 6.348 €	
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		2.793 €	2.945 €	3.093 €	3.366 €	4.218 € 4.486 €	5.047 € 5.367 €	6.056 € 6.393 €	
	U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ): BAJO PEDIDO		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. | N° 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	149 €

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

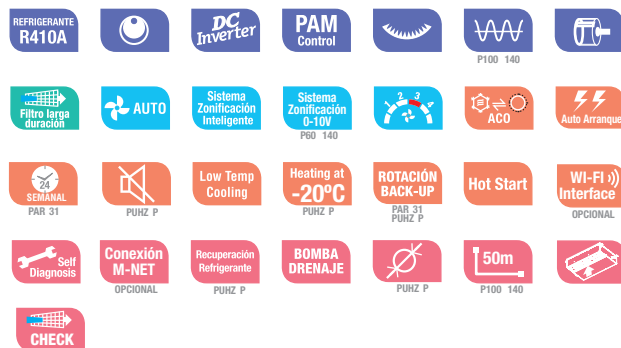
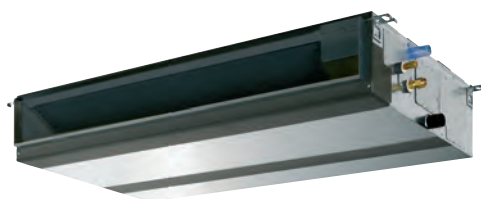
PAC-SH96SG-E	Deflector salida aire (ZRP100~140) (necesita 2)	114 €
PAC-SG81DR-E	Filtro deshidratador (ZRP35~50)	176 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (ZRP60~140)	190 €
PAC-SJ19MA-E	Convertidor M-NET (ZRP35~50)	163 €
PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET (ZRP60~140)	163 €
PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización 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



SPEZS-VJA ó YJA

PRESTACIONES


**COMPACTA
250 mm. ALTURA**


PEAD-RP-JAQ



SUZ-KA35VA



SUZ-KA50/60/71VA



PUHZ-P100VHA/YHA



PUHZ-P125/140VHA/YHA

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 **
	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
Unidad Interior	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
	Caudal de aire	m³/min	36,3	44,6	40,9	50,1	60	100	100
Unidad Exterior	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
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
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 €	884 €	923 €	1.132 €	1.285 €	1.581 €	1.765 €
	Unidad Exterior		945 €	1.110 €	1.208 €	1.357 €	2.169 €	2.405 €	2.595 €
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		1.859 €	2.098 €	2.235 €	2.593 €	3.558 €	3.794 €	4.280 €
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		1.904 €	2.143 €	2.280 €	2.638 €	3.603 €	3.839 €	4.325 €
	U. interior sin bomba de drenaje (PEAD-RP##JALQ): BAJO PEDIDO		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%.

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	149 €

EXTERIORES

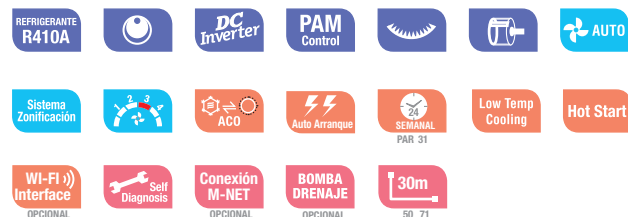
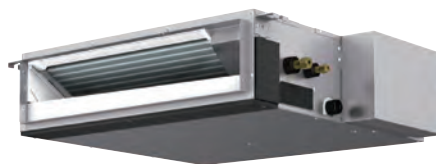
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUHZ)	34 €
MAC-889SG	Deflector salida aire (SUZ-KA25~35)	178 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-KA50~71)	249 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	114 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (PUHZ)	190 €
PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET (PUHZ)	163 €
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



SEZS-KD*VA

PRESTACIONES


COMPACTA
200 mm. ALTURA


SEZS-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	Frio Nominal (Min-Max)	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 (Min-Max)	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	Frio	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	
Unidad Exterior	Peso	kg	18	21	23	27	
	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		
Unidad Exterior	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	°C	-10 ~ +46		-15 ~ +46		
PVR	Unidad Interior		585 €	629 €	712 €	856 €	968 €
	Unidad Exterior		853 €	945 €	1.110 €	1.208 €	1.357 €
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		1.542 €	1.678 €	1.926 €	2.168 €	2.429 €
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		1.587 €	1.723 €	1.971 €	2.213 €	2.474 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. No incluyen bomba de drenaje. I N° 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 T° 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	149 €

EXTERIORES

MAC-889SG	Deflector salida aire (SUZ-KA25~35)	178 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-KA50~71)	249 €

Más información



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**.

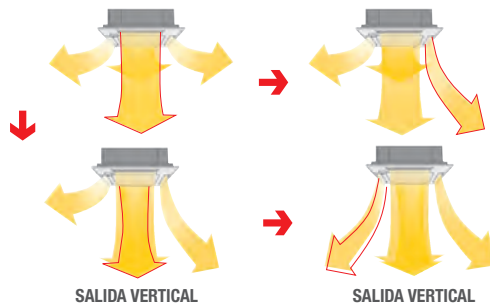


Óptima distribución del aire (Serie PLA)

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.

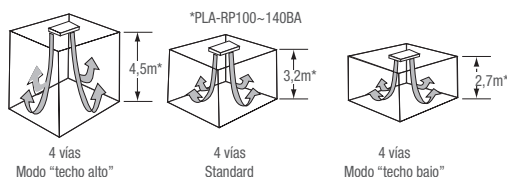
Función "Wave Airflow" (Serie PLA)

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.

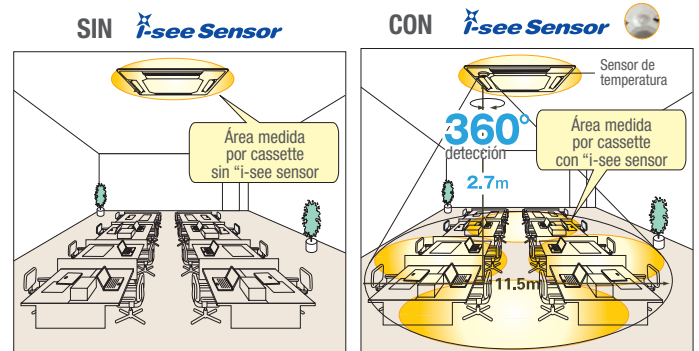


Tamaño muy compacto (Serie SLZ)

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.

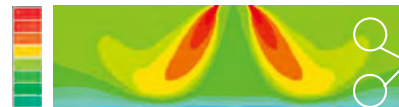


EFFECTO: El modo "Ajuste Automático de la Velocidad del Aire" distribuye el aire por todo el local y el i-see Sensor detecta la temperatura del aire al nivel del suelo y paredes.

SIN i-see Sensor

Temperatura de consigna: 20°C

37°C:
25°C:
13°C:



Diferencia térmica

Temperatura sensible: 17°C (al nivel de suelo hay 14°C)

CON i-see Sensor

Temperatura de consigna: 20°C

37°C:
25°C:
13°C:



Diferencia térmica

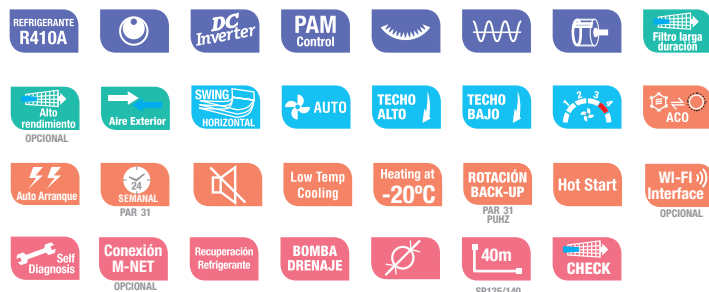
Temperatura sensible: 20°C (al nivel de suelo hay 20°C)

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

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

GPLZS-VBA ó YBA

PRESTACIONES

i-see Sensor
OPCIONALEasyClean
OPCIONAL

PLA-SP-BA

Tecnología
REPLACE

SUZ-SA71VA



PUHZ-SP100VHA/YHA



PUHZ-SP125/140VHA/YHA

NOVEDAD

MODELO			GPLZS-71VBA	GPLZS-100VBA/YBA		GPLZS-125VBA/YBA		GPLZS-140VBA/YBA	
Unidad interior			PLA-SP71BA	PLA-SP100BA		PLA-SP125BA		PLA-SP140BA	
Unidad exterior			SUZ-SA71VA	PUHZ-SP100VHA/YHA		PUHZ-SP125VHA/YHA		PUHZ-SP140VHA/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)		13,0 (5,5-14,0)	
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	8 (2,6-8,9)	11,2 (4,5-11,5)		13,5 (5,0-15,0)		15,5 (5,0-17,0)	
Consumo Nominal	Frío	kW	2,21	3,12		4,08		4,98	
	Calor	kW	2,49	3,49		3,96		4,83	
Coeficiente energético	EER / COP		3,21 / 3,21	3,01 / 3,21		3,01 / 3,41		2,61 / 3,21	
	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		24 / 26 / 29 / 32	
	Nivel sonoro (B/M2/M1/A)	dB(A)	28 / 30 / 32 / 34	32 / 34 / 37 / 40		34 / 36 / 39 / 41		35 / 39 / 42 / 44	
	Potencia sonora	dB(A)	56	62		63		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)		25 (6)		27 (6)	
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min	50,1	60		100		100	
	Nivel sonoro	dB(A)	55	50		51		52	
	Potencia sonora	dB(A)	69	70		71		73	
	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 77		99	101	99	101
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 16,6	230/1 - 28,9	400/3 - 13,9	230/1 - 29,0	400/3 - 14,0	230/1 - 30,5	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***)		2.318 €	2.823 €	3.021 €	3.277 €	3.501 €	4.560 €	4.850 €

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	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUHZ)	34 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-SA71)	249 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	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 (125/140 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)

HPLZS-VBA ó YBA

PRESTACIONES



i-see Sensor
OPCIONAL

EasyClean
OPCIONAL

**Tecnología
REPLACE**



PLA-RP-BA



PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

MODELO		HPLZS-100VBA	HPLZS-100YBA	HPLZS-125YBA
Unidad interior		PLA-RP100BA		
Unidad exterior		PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
Capacidad	Frio 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	Frio	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	
Unidad Exterior	Peso (Panel)	kg	25 (6)	100
	Caudal de aire	m³/min	100	100
	Nivel sonoro	dB(A)	51	51
	Potencia sonora	dB(A)	69	69
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	30 / 75
		m	30 / 75	
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 €		1.255 € + 400 €
	Unidad Exterior	3.790 €	4.090 €	4.890 €
	Set	5.216 €	5.516 €	6.545 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. I Incluye bomba de drenaje. 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. 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	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire (necesita 2)	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



PLZS-VBA ó YBA

PRESTACIONES



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++)	6,5 (A++) 6,0 (A+)	5,0 ** 4,9 **	5,5 **			
	SCOP (Rango)*		4,3 (A+)	4,1 (A+)	3,9 (A)	4,3 (A+)	4,3 (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		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		
	Potencia sonora	dB(A)	54	55		56		62		63		
	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	115	121	115 123	117 129		
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 €	612 € + 400 €	654 € + 400 €	925 € + 400 €	1.026 € + 400 €		1.255 € + 400 €		1.523 € + 400 €	
	Unidad Exterior		1.834 €	1.912 €	2.021 €	2.085 €	2.784 €	3.052 €	3.317 €	3.637 €	4.142 €	4.479 €
	Set		2.764 €	2.924 €	3.075 €	3.410 €	4.210 €	4.478 €	4.972 €	5.292 €	6.065 €	6.402 €

NOTAS:

*SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. I Incluye bomba de drenaje. 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. 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 aria exterior 130mm	248 €
PAC-SH65OF-E	Brida conducto aporte aria 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-551F-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

EXTERIORES

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

EXTERIORES

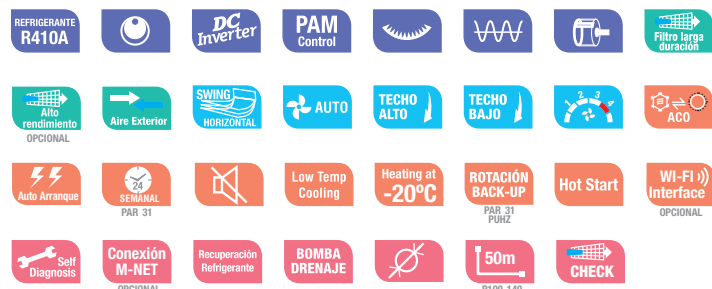
PAC-SJ07SG-E	Deflector salida aire (ZRP35~50)	135 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (ZRP60~71)	114 €
PAC-SH96SG-E	Deflector salida aire (ZRP100~140) (necesita 2)	114 €
PAC-SG81DR-E	Filtro deshidratador (ZRP35~50)	176 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (ZRP60~140)	190 €
PAC-SJ19MA-E	Convertidor M-NET (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



SPLZS-VBA ó YBA

PRESTACIONES


i-see Sensor
OPCIONAL

EasyClean
OPCIONAL


PLA-RP-BA



SUZ-KA35VA



SUZ-KA50/60/71VA



PUHZ-P100VHA/YHA



PUHZ-P125/140VHA/YHA

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	Frio Nominal (Min-Max)	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 (Min-Max)	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	Frio	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	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	230/1 - 29,00	230/1 - 30,50
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 €	612 € + 400 €	654 € + 400 €	925 € + 400 €	1.026 € + 400 €	1.255 € + 400 €	1.523 € + 400 €
	Unidad Exterior	945 €	1.110 €	1.208 €	1.357 €	2.169 €	2.405 €	2.595 €
	Set	1.875 €	2.122 €	2.262 €	2.682 €	3.595 €	3.831 €	4.250 €
						4.450 €	4.510 €	5.152 €
								5.475 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. I Incluye bomba de drenaje. 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-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 repla eléctrica	40 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

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)	249 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	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



SLZS-KA*VAL

PRESTACIONES



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 €	1.064 €
	Unidad Exterior		853 €	945 €	1.110 €
	Set		1.735 €	1.887 €	2.174 €

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)	249 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

Más información





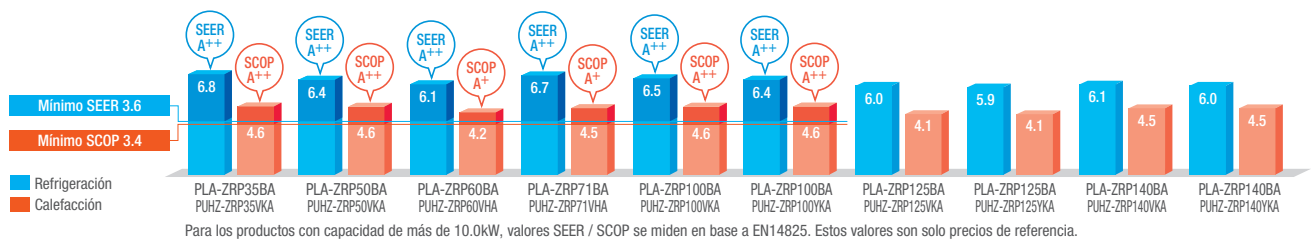
Cassettes PLA High COP

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.



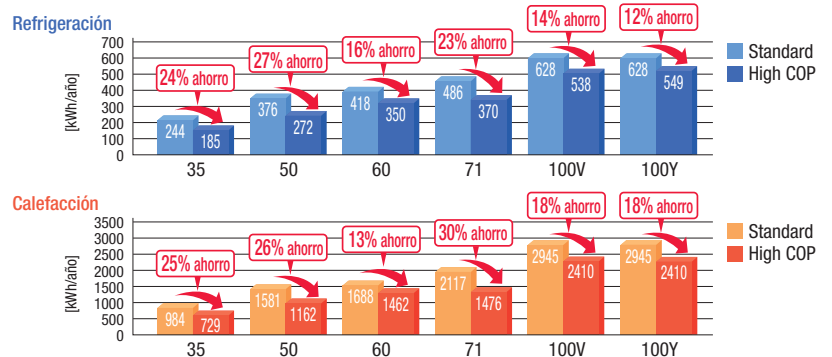
Rangos de eficiencia energética A++

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.



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 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.

HPLZS-VBA ó YBA(H)

PRESTACIONES



i-see Sensor
OPCIONAL

EasyClean
OPCIONAL


PLA-ZRP-BA


PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112/140YHA

MODELO			HPLZS-100VBA(H)	HPLZS-100YBA(H)	HPLZS-125YBA(H)
Unidad interior			PLA-ZRP100BA		
Unidad exterior			PUHZ-SHW112VHA		
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	2,786		
	Calor	kW	2,667		
Coeficiente energético	EER / COP		3,59 / 4,2		
	SEER (Rango)		5,5 (A)		
	SCOP (Rango)*		4 (A+)		
Unidad Interior	Caudal de aire (B/M2/M1/A)	m³/min	20 / 23 / 26 / 30		
	Nivel sonoro (B/M2/M1/A)	dB(A)	32 / 34 / 37 / 40		
	Potencia sonora	dB(A)	65		
	Dimensiones al x an x fon	mm	298 x 840 x 840		
Unidad Exterior	Peso (Panel)	kg	26 (6)		
	Caudal de aire	m³/min	100		
	Nivel sonoro	dB(A)	51		
	Potencia sonora	dB(A)	69		
Unidad Exterior	Dimensiones al x an x fon	mm	1.350 x 950 x 330(+30)		
	Peso	kg	134		
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 35,74		
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***		1.310 € + 400 €		1.498 € + 400 €
	Unidad Exterior		3.790 €	4.090 €	4.890 €
	Set		5.500 €	5.800 €	6.788 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. I N° 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. 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	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire (necesita 2)	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 €

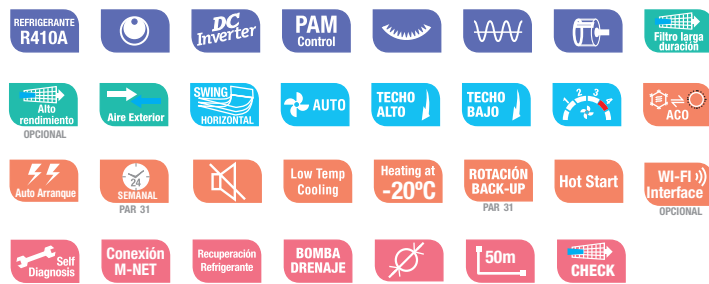
Más información



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

SPLZS-VBA ó YBA(H)

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 (Min-Máx)	kW	9,4 (4,9-11,2)		12,3 (5,5-14,0)		13,6 (5,5-15,0)	
	Calor Nominal (Min-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***		1.310 € + 400 €		1.498 € + 400 €		1.846 € + 400 €	
	Unidad Exterior		2.169 €	2.405 €	2.595 €	2.855 €	3.229 €	3.552 €
	Set		3.879 €	4.115 €	4.493 €	4.753 €	5.475 €	5.798 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. I *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. 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-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	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUHZ)	34 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	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





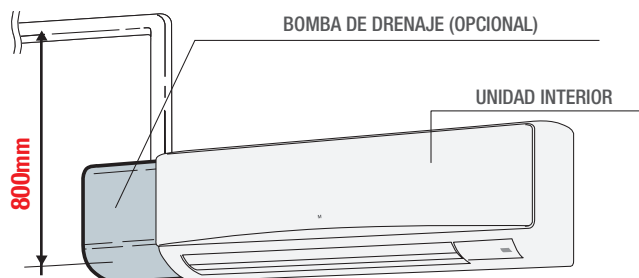
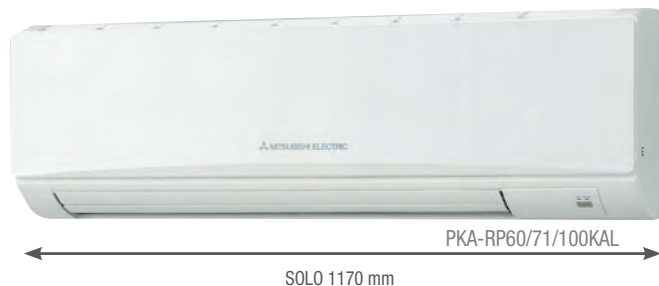
Pared PKA

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



HPKZS-100VKAL ó YKAL

PRESTACIONES



PKA-RP100KAL




PUHZ-SHW112VHA/YHA

MODELO			HPKZS-100VKAL	HPKZS-100YKAL
Unidad interior			PKA-RP100KAL	
Unidad exterior			PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA
Capacidad	Frío Nominal (Min-Max)	kW	10 (4,9-11,4)	
	Calor Nominal (Min-Max)	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		2.131 €	
	Unidad Exterior		3.790 €	4.090 €
	Set		5.921 €	6.221 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I No incluye bomba de drenaje. I Incluye mando inalámbrico. I Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el opcional PAC-SH29TC-E. 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. 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	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SG59SG-E	Rejilla deflectora salida aire (necesita 2)	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



PKZS-VHAL/ VKAL ó YKAL

PRESTACIONES



PKA-RP-HAL/KAL



PUHZ-ZRP35/50VKA



PUHZ-ZRP60/71VHA



PUHZ-ZRP100VKA/YKA

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	Frio 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	Frio	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 (A+)
	SCOP (Rango)*		3,9 (A)	4 (A+)	4,2 (A+)	4,3 (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
	Nivel sonoro	dB(A)	44	44	47	47	49
	Potencia sonora	dB(A)	65	65	67	67	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	121
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
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		934 €	1.050 €	1.332 €	1.570 €	2.131 €
	Unidad Exterior		1.834 €	1.912 €	2.021 €	2.085 €	2.784 €
	Set		2.768 €	2.962 €	3.353 €	3.655 €	4.915 €
							5.183 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I No incluye bomba de drenaje. I Incluye mando inalámbrico. I Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el opcional PAC-SH29TC-E. 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. 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	149 €

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) (necesita 2)	114 €
PAC-SG81DR-E	Filtro deshidratador (ZRP35~50)	176 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (ZRP60~140)	190 €
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



SPKZS-100VKAL ó YKAL

PRESTACIONES



PKA-RP100KAL




PUHZ-P100VHA/YHA

MODELO		SPKZS-100VKAL	SPKZS-100YKAL
Unidad interior		PKA-RP100KAL	
Unidad exterior		PUHZ-P100VHA	
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	9,4 (4,9-11,2)	
	Calor Nominal (Mín-Máx)	11,2 (4,5-12,5)	
Consumo Nominal	Frío	3,12	
	Calor	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)	20 / 23 / 26	
	Nivel sonoro (B/M2/M1/A)	41 / 45 / 49	
	Potencia sonora	65	
	Dimensiones al x an x fon	365 x 1.170 x 295	
	Peso	21	
Unidad Exterior	Caudal de aire	60	
	Nivel sonoro	50	
	Potencia sonora	70	
	Dimensiones al x an x fon	943 x 950 x 330(+30)	
	Peso	77	
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		230/1 - 28,57	400/3 - 13,57
Diám. tuberías líquido/gas		9,52 / 15,88	
Long. Máx. tubería vert/total		30 / 50	
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	-15 ~ +46	
	Tª exterior para calefacción	-15 ~ +21	
PVR	Unidad Interior	2.131 €	
	Unidad Exterior	2.169 €	2.405 €
	Set	4.300 €	4.536 €

NOTAS: *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I No incluye bomba de drenaje. I Incluye mando inalámbrico. I Para conectar los mandos PAR-31MAA o PAC-YT52CRA-E es necesario instalar el opcional PAC-SH29TC-E. 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-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	149 €

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



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.

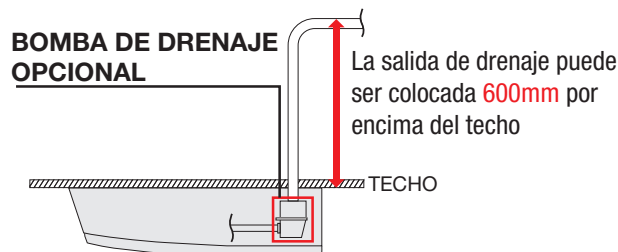


Modo Techo Alto - Techo Bajo

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

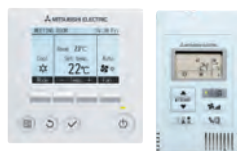
PAR-31MAA con programador semanal.

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 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.

PCZS-VHA

PRESTACIONES



PCA-RP71HAQ



PUAZ-ZRP71VHA

MODELO		PCZS-71VHA	
Unidad interior		PCA-RP71HAQ	
Unidad exterior		PUAZ-ZRP71VHA	
Capacidad	Frio Nominal (Min-Max)	kW	7,1 (3,3-8,1)
	Calor Nominal (Min-Max)	kW	7,6 (3,5-10,2)
Consumo Nominal	Frio	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/A)	m³/min	17 / 19
	Nivel sonoro (B/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		2.055 €
	Unidad Exterior		2.085 €
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		4.244 €
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		4.289 €

NOTAS: *SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. | No incluye bomba de drenaje. | Incluye filtro antigra. | 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			EXTERIORES		
PAC-SG38KF-E	12 filtros para ambientes cocina	65 €	PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SF280F-E	Brida conducto aportación aire	70 €	PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire	114 €
PAC-SF81KC-E	Panel decorativo	215 €	PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador	190 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €	PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET	163 €
PAC-SG97HR-E	Terminal replace eléctrico	40 €	PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico	86 €
			PAC-SH63AG-E	Protección viento	254 €

Más información



PCZS-VKA ó YKA

PRESTACIONES



PCA-RP-KAQ



PUHZ-ZRP35/50VKA



PUHZ-ZRP60/71VHA



PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

**Tecnología
REPLACE**

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	Frio 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	Frio	kW	0,86	1,34	1,66	1,82	2,67	3,98	3,95
Nominal	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/M2/M1/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/M2/M1/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	115 121	115 123	117 129
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		30 / 75		
Long. Máx. tubería vert/total		m	30 / 50		30 / 75		30 / 75		
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-11 ~ +21		-15 ~ +46		-20 ~ +21		
	Tª exterior para calefacción	°C	-11 ~ +21		-15 ~ +46		-20 ~ +21		
PVR	Unidad Interior		880 €	1.023 €	1.179 €	1.281 €	1.515 €	1.683 €	2.167 €
	Unidad Exterior		1.834 €	1.912 €	2.021 €	2.085 €	2.784 € 3.052 €	3.317 € 3.637 €	4.142 € 4.479 €
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		2.818 €	3.039 €	3.304 €	3.470 €	4.403 € 4.671 €	5.104 € 5.424 €	6.413 € 6.750 €
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		2.863 €	3.084 €	3.349 €	3.515 €	4.448 € 4.716 €	5.149 € 5.469 €	6.458 € 6.795 €

NOTAS: * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. I No incluye bomba de drenaje. 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. 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 €
PAR-SL94B-E	Kit mando/receptor	156 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

EXTERIORES

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

EXTERIORES

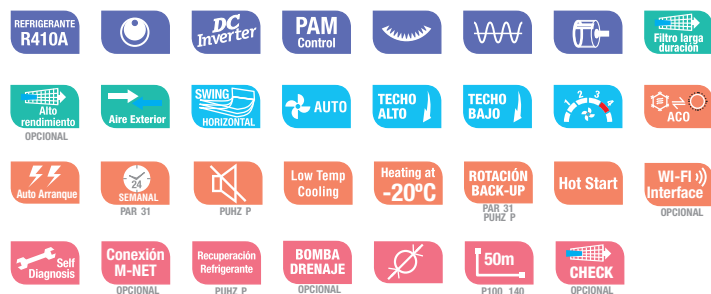
PAC-SJ07SG-E	Deflector salida aire (ZRP35~50)	135 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (ZRP60~71)	114 €
PAC-SH96SG-E	Deflector salida aire (ZRP100~140) (necesita 2)	114 €
PAC-SG81DR-E	Filtro deshidratador (ZRP35~50)	176 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (ZRP60~140)	190 €
PAC-SJ19MA-E	Convertidor M-NET (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



SPCZS-VKA ó YKA

PRESTACIONES



PCA-RP-KAQ



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	Frio 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	Frio	kW	1,05	1,55	1,72	2,06	3,13		4,09		4,84		
Nominal	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/M2/M1/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/M2/M1/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						
	Tª exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24				-15 ~ +21						
PVR	Unidad Interior		880 €	1.023 €	1.179 €	1.281 €	1.515 €		1.683 €		2.167 €		
	Unidad Exterior		945 €	1.110 €	1.208 €	1.357 €	2.169 €	2.405 €	2.595 €	2.855 €	3.229 €	3.552 €	
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		1.929 €	2.237 €	2.491 €	2.742 €	3.788 €	4.024 €	4.382 €	4.642 €	5.500 €	5.823 €	
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		1.974 €	2.282 €	2.536 €	2.787 €	3.833 €	4.069 €	4.427 €	4.687 €	5.545 €	5.868 €	

NOTAS: * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. I No incluye bomba de drenaje. 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-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 €
PAR-SL94B-E	Kit mando/receptor	156 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

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)	249 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	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 €

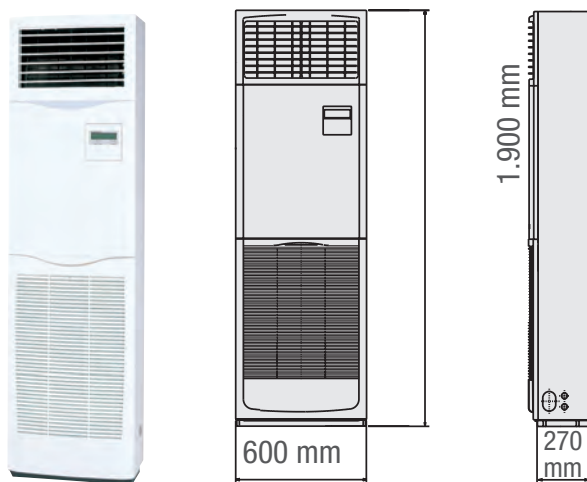
Más información



Columna PSA

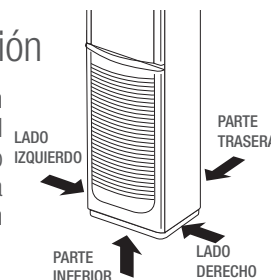
La instalación de la serie de columna PSA es fácil y rápida. Una excelente opción cuando surge una necesidad imprevista de climatizar una estancia.

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



PSZS-VKA ó YKA

PRESTACIONES



PSA-RP-KA



PUHZ-ZRP71VHA



PUHZ-ZRP100/125/140VKA/YKA

Tecnología REPLACE

Mr. SLIM

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)	16 (5,7-18,0)	
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	7,6 (3,5-10,2)	11,2 (4,5-14,0)	14 (5,0-16,0)			
Consumo	Frío	kW	1,89	2,75	4,09	4,06		
Nominal	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 **
	SCOP (Rango)*		4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	4,0 **	4,0 **	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	115	123	117	129	
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
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		2.004 €	2.307 €	2.909 €	3.060 €		
	Unidad Exterior		2.085 €	2.784 €	3.052 €	3.317 €	3.637 €	4.142 €
	Set		4.089 €	5.091 €	5.359 €	6.226 €	6.546 €	7.202 €

NOTAS: * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN1485. Valores de referencia. I N° 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. 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	149 €

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) (necesita 2)	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

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-P125VHA		PUHZ-P140VHA	
Capacidad	Frio Nominal (Min-Max)	kW	9,4 (4,9-11,2)		12,3 (5,5-14,0)		13,6 (5,5-15,0)	
	Calor Nominal (Min-Max)	kW	11,2 (4,5-12,5)		14 (5,0-16,0)		16 (5,0-18,0)	
Consumo Nominal	Frio	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		99		99	
Tensión/Fases - Intensidad Máxima			230/1 - 28,71		230/1 - 28,73		230/1 - 30,23	
Diám. tuberías líquido/gas					9,52 / 15,88			
Long. Máx. tubería vert/total					30 / 50			
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C			-15 ~ +46			
	Tª exterior para calefacción	°C			-15 ~ +21			
PVR	Unidad Interior		2.307 €		2.909 €		3.060 €	
	Unidad Exterior		2.169 €	2.405 €	2.595 €	2.855 €	3.229 €	3.552 €
	Set		4.476 €	4.712 €	5.504 €	5.764 €	6.289 €	6.612 €

NOTAS: * SCOP para zona climática intermedia según directiva ErP 206/2012. I ** SEER/SCOP medidas según EN1485. 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-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-SG96HR-E	Terminal replace eléctrico	40 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	149 €

EXTERIORES

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUHZ)	34 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUHZ) (125/140 necesita 2)	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



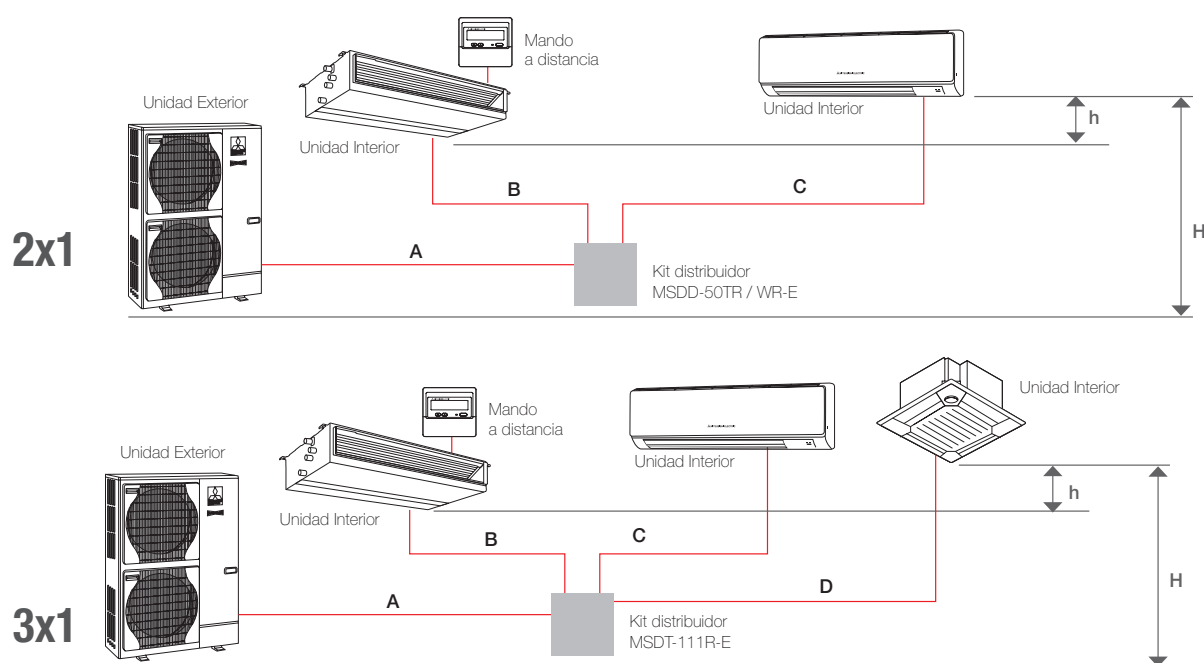
Sistemas Compo Multi de Mr. Slim

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.



Mr. SLIM



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.

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


			CONDUCTO*	CASSETTES 4 VIAS HIGH COP**	CASSETTES 4 VIAS**	PARED	TECHO	TECHO COCINA	COLUMNA
	Modelo		PEAD-RP35JAQ	PLA-ZRP35BA	PLA-RP35BA	PKA-RP35HAL			
35	Capacidad frío	kW	3,6	3,6	3,6	3,6			
	Capacidad calor	kW	4,1	4,1	4,1	4,1			
	PVR		810 €	1.050 €	930 €	934 €			
	Modelo		PEAD-RP50JAQ	PLA-ZRP50BA	PLA-RP50BA	PKA-RP50HAL	PCA-RP50KAQ		
50	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		884 €	1.102 €	1.012 €	1.050 €	1.023 €		
	Modelo		PEAD-RP60JAQ	PLA-ZRP60BA	PLA-RP60BA	PKA-RP60KAL	PCA-RP60KAQ		
60	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		923 €	1.149 €	1.054 €	1.332 €	1.179 €		
	Modelo		PEAD-RP71JAQ	PLA-ZRP71BA	PLA-RP71BA	PKA-RP71KAL	PCA-RP71KAQ	PCA-RP71HAQ	PSA-RP71KA
71	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		1.132 €	1.487 €	1.325 €	1.570 €	1.281 €	2.055 €	2.004 €

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 control 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		2.085 €	
100 (112)	Modelo	PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-ZRP100VKA	PUHZ-P100VHA
	Capacidad frío	kW	10,0	9,4
	Capacidad calor	kW	11,2	11,2
	Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 75	30 / 50
	PVR	3.790 €	2.784 €	2.169 €
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		3.317 €	2.595 €
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		4.142 €	3.229 €

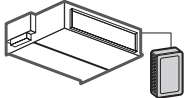
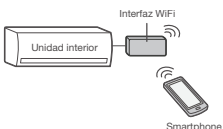
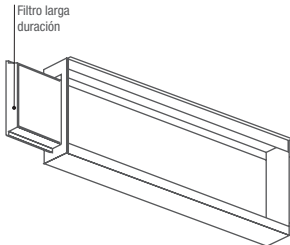
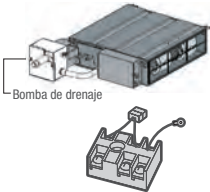
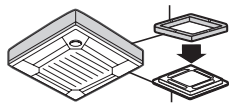
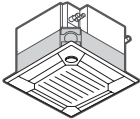
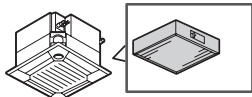
Unidades Exteriores Trifásicas

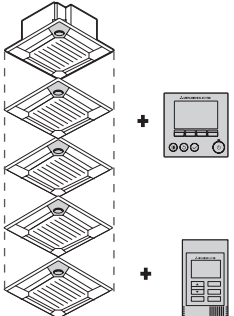
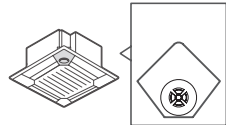
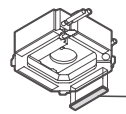
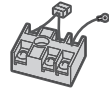
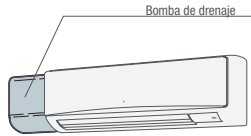
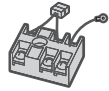
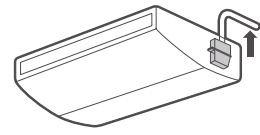
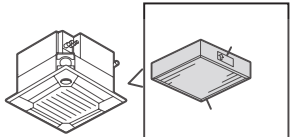
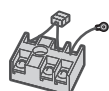


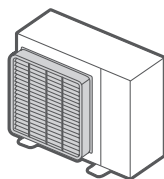
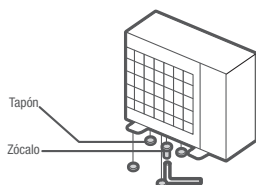
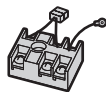
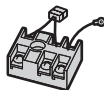
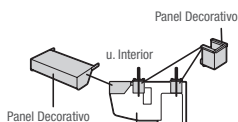
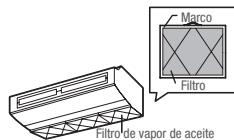
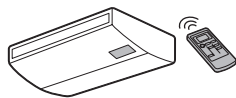

		ZUBADAN	POWER INVERTER	STANDARD INVERTER
100 (112)	Modelo	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-ZRP100YKA	PUHZ-P100YHA
	Capacidad frío	kW	10,0	9,4
	Capacidad calor	kW	11,2	11,2
	Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 75	30 / 50
	PVR	4.090 €	3.052 €	2.405 €
125 (140)	Modelo	PUHZ-SHW140YHA	PUHZ-ZRP125YKA	PUHZ-P125YHA
	Capacidad frío	kW	12,5	12,3
	Capacidad calor	kW	14,0	14,0
	Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 75	30 / 50
	PVR	4.890 €	3.637 €	2.855 €
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		4.479 €	3.552 €

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

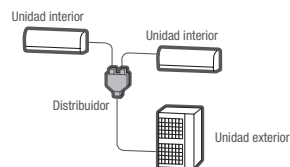
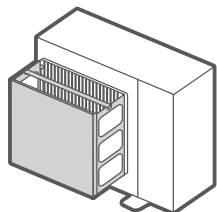
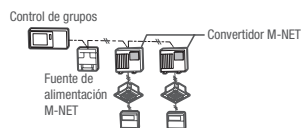
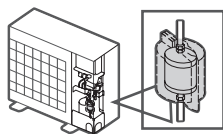
RAEE Las unidades exteriores con capacidad en frío hasta 12kW están sujetas al COSTE RAEE.
(No incluido en el precio indicado)

	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	149 €
CONDUCTOS PEAD/SEZ				
	Caja de registro para filtros	PEAD-RP35~50	PAC-KE92TB-E	170 €
	Caja de registro para filtros	PEAD-RP60~71 / SP71	PAC-KE93TB-E	200 €
	Caja de registro para filtros	PEAD-RP/SP100~125	PAC-KE94TB-E	245 €
	Caja de registro para filtros	PEAD-RP/SP140	PAC-KE95TB-E	275 €
	Bomba drenaje	SEZ	PAC-KE07DM-E	195 €
	Terminal alimentación para replace eléctrica	PEAD-RP/SP	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-SH650F-E	40 €
	Filtro de alta eficiencia	PLA	PAC-SH59KF-E	200 €

	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-KA				
	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 €



Descripción	Aplicable a	MODELO	PVR
Kit mando / receptor	PCA-KA	PAR-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-SF280F-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-SP / 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 / SA71	MAC-886SG-E	249 €
Rejilla deflectora salida aire	PUHZ-RP35~50	PAC-SG58SG-E	135 €
Rejilla deflectora salida aire	PUHZ-HRP / PUHZ-RP60~71 / PUHZ-P / PUHZ-SP / PUH-P / PUHZ-SHW / PUHZ-ZRP60~71 (necesarias 2 unidades por cada exterior 112/125/140)	PAC-SG59SG-E	114 €
Rejilla deflectora salida aire	PUHZ-RP100~250 / PUHZ-ZRP100~140 (necesarias 2 unidades por cada exterior)	PAC-SH96SG-E	114 €
Rejilla deflectora salida aire	PUHZ-ZRP35~50	PAC-SJ07SG-E	135 €



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-SP / 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	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) PUHZ-P/SP100 (Necesaria una guía por unidad exterior) PUHZ-SP125 (Necesarias dos guías por unidad exterior) PUHZ-P125/140/200/250 (Necesarias dos guías por unidad exterior) 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) 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.

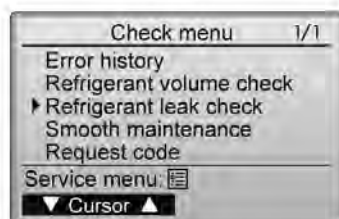
• Comprobación de fugas de refrigerante

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:

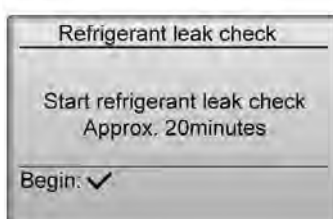
1. Siempre hay que ejecutar un "test-run" antes de utilizar esta función, y confirmar que el sistema funcione con normalidad.
2. Para detectar con precisión fugas de refrigerante, ajuste los ventiladores a máxima velocidad e inicie esta función.

PASO 1



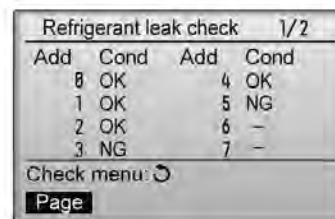
Menú principal > Mantenimiento >
Revisión > Fugas de refrigerante

PASO 2



Esperar 20 minutos aprox.

PASO 3

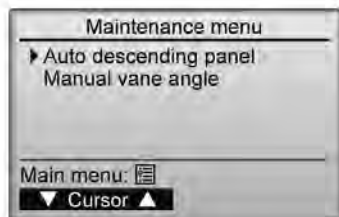


Al terminar el proceso, los sistemas en los que se haya detectado una fuga mostrarán el mensaje "NG".

• Configuración para manejo del panel "Easy Clean"

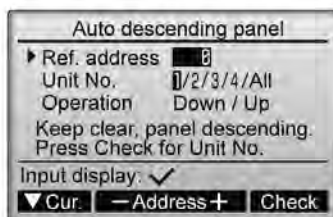
Desde el mando PAR-31MAA se puede controlar el panel elevador Easy-Clean para el mantenimiento de filtros en unidades de cassette.

PASO 1



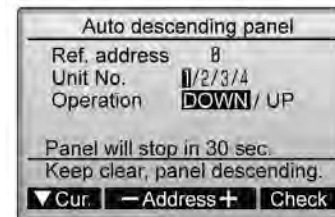
Menú principal > Mantenimiento
> Panel elevador

PASO 2



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

PASO 3

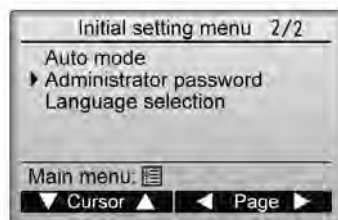


Seleccione la operación de elevación o descenso y confírmela.

• Ajuste de la contraseña de administrador

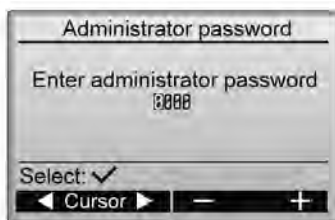
Para evitar el manejo no autorizado del mando, el acceso a determinadas funciones se puede proteger mediante contraseña. Esta característica permite evitar tener que encerrar el mando en una caja de plástico con llave y ganar, por lo tanto, en comodidad y en estética.

PASO 1



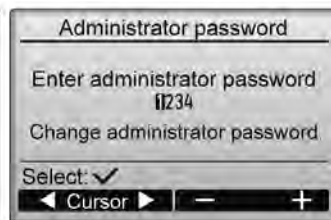
Menú principal > Ajustes iniciales
> Contraseña de administrador

PASO 2



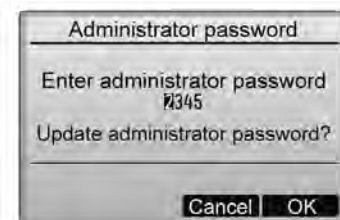
Introduzca la clave actual (por defecto es "0000")

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 PUAH-ZRP	71	25	3,80	30	60
ZUBADAN PUAH-SHW	80	32	5,50	30	60
	112 VY	40 / 16	5,50	30	60
	140	16	5,50	30	60
	35	16	2,20	30	20
POWER INVERTER PUAH-ZRP	50	16	2,40	30	20
	60 / 71	25	3,50	30	60
	100 VY	32/16	5,00	30	60
	125 VY	32/16	5,00	30	60
	140 VY	40/16	5,00	30	60
	100 VY	32/16	3,00	20	60
STANDARD INVERTER PUAH-P/SP	125 VY	32/16	4,50	30	60
	140 VY	32/16	4,50	30	60
	25	16	0,80	7	30
STANDARD INVERTER SUZ	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 PUAH-ZRP	200	32	7,10	30	90 *
	250	32	7,70	30	120 *
STANDARD INVERTER PUAH-P	200	32	6,50	30	90 *
	250	32	7,70	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 = $(0,11 \times \text{Metros tubería líquido } \varnothing 12,7\text{mm}) + (0,09 \times \text{Metros tubería líquido } \varnothing 9,52\text{mm}) + (0,06 \times \text{Metros tubería líquido } \varnothing 6,35\text{mm}) + (0,02 \times \text{Metros tubería líquido } \varnothing 4,75\text{mm}) - 3,6$

Cableado eléctrico:

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

Compatibilidad de tuberías en Replacé

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 (*)	○ 50m	△ 50m	△ 50m
PUHZ-ZRP35	□ 30m	⊙ 50m	○ 30m (*)	△ 30m	△ 30m (*)	×	×	×	×
PUHZ-ZRP50	□ 10m	⊙ 50m	○ 30m (*)	△ 30m	△ 30m (*)	×	×	×	×
PUHZ-ZRP60	×	□ 10m	○ 10m	□ 30m	⊙ 50m	×	△ 30m	×	×
PUHZ-ZRP71	×	□ 10m	○ 10m	□ 30m	⊙ 50m	×	△ 30m	×	×
PUHZ-ZRP100	×	×	×	×	⊙ 50m (*)	○ 50m	△ 50m	△ 50m	△ 50m
PUHZ-ZRP125	×	×	×	×	⊙ 50m (*)	○ 50m	△ 50m	△ 50m	△ 50m
PUHZ-ZRP140	×	×	×	×	⊙ 50m (*)	○ 50m	△ 50m	△ 50m	△ 50m
PUHZ-P100	×	×	×	×	⊙ 50m	○ 50m	△ 25m	△ 25m	△ 25m
PUHZ-P125	×	×	×	×	⊙ 50m	○ 50m	△ 30m	△ 30m	△ 30m
PUHZ-P140	×	×	×	×	⊙ 50m	○ 50m	△ 30m	△ 30m	△ 30m

Datos orientativos. Consultar documentación técnica. (*) Seleccionar DIP SW8-1 ON en la placa electrónica de la unidad exterior. (**) 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-ZRP200	□ 20m	□ 50m	⊙ 100m	○ 100m	□ 20m	□ 50m	⊙ 100m	○ 100m	□ 20m	□ 50m	⊙ 100m	○ 100m	□ 20m
PUHZ-ZRP250	□ 20m	□ 50m	○ 100m	○ 100m	□ 20m	□ 50m	⊙ 100m	○ 100m	□ 20m	□ 50m	⊙ 100m	○ 100m	□ 20m
PUHZ-P200	×	□ 50m	○ 70m	○ 70m	×	□ 50m	○ 50m	○ 50m	□ 40m	△ 40m	△ 40m	△ 40m	△ 40m
PUHZ-P250	×	□ 50m	○ 70m	○ 70m	×	□ 50m	○ 70m	○ 70m	□ 45m	△ 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)

×

○ Puede usarse

□ Puede usarse, pero la capacidad frigorífica bajará

Gama Industrial





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.

Las nuevas exteriores de Power y Standard Inverter presentan una serie de novedades tecnológicas que mejoran aún más la fiabilidad de los equipos. Estas modificaciones también han repercutido en la unificación en un mismo chasis y en la mejora de la eficiencia energética estacional, alcanzando el etiquetado A/A en todas las combinaciones.

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	
		PUHZ-RP**YKA / YKA ^{R1} PUHZ-ZRP**YKA		PUHZ-P**YHA ^{3/3R3} PUHZ-P**YKA	
	MODELO EXTERIOR SERVICE REFERENCE	200	250	200	250
	MODELO INTERIOR SERVICE REFERENCE				
Conductos Gama Industrial	PEA-RP200GAQR ^{R1}	●		●	
	PEA-RP250GAQR ^{R1}		●		●
	PEA-RP400GAQR ^{R1}	●		●	
	PEA-RP500GAQR ^{R1}		●		●
Conductos	PEAD-RP50JAQR ^{R1/R2}	x4		x4	
	PEAD-RP60JAQR ^{R1/R2}	x3	x4	x3	x4
	PEAD-RP71JAQR ^{R1/R2}		x3		x3
	PEAD-RP100JAQR ^{R1/R2}	x2		x2	
	PEAD-RP125JAQR ^{R1/R2}		x2		x2
Cassettes	PLA-RP50BAR ^{R3/R4}	x4		x4	
	PLA-RP60BAR ^{R3/R4}	x3	x4	x3	x4
	PLA-RP71BAR ^{R3/R4}		x3		x3
	PLA-RP100BAR ^{R4}	x2		x2	
	PLA-RP125BAR ^{R4}		x2		x2
Cassette High COP	PLA-ZRP50BAR ^{R1}	x4		x4	
	PLA-ZRP60BAR ^{R1}	x3	x4	x3	x4
	PLA-ZRP71BAR ^{R1}		x3		x3
	PLA-ZRP100BAR ^{R1}	x2		x2	
	PLA-ZRP125BAR ^{R1}		x2		x2
Pared	PKA-RP50HAL ^{R1}	x4		x4	
	PKA-RP60KAL ^{R1}	x3	x4	x3	x4
	PKA-RP71KAL ^{R1}		x3		x3
	PKA-RP100KAL ^{R1}	x2		x2	
Techo	PCA-RP50KAQR ^{R1/R2}	x4		x4	
	PCA-RP60KAQR ^{R1/R2}	x3	x4	x3	x4
	PCA-RP71KAQR ^{R1/R2}		x3		x3
	PCA-RP100KAQR ^{R2}	x2		x2	
	PCA-RP125KAQR ^{R2}		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

□ NO COMPATIBLE

Conductos PEA

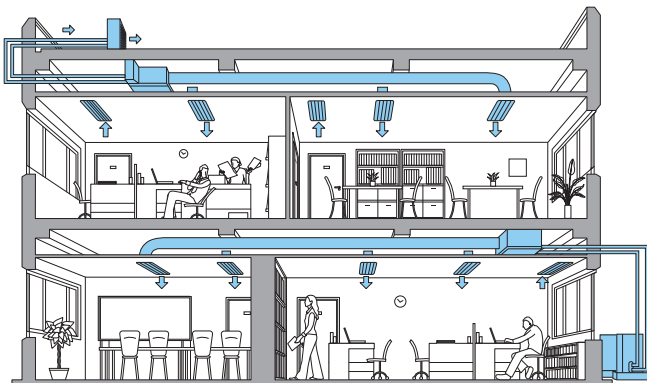
La serie de conductos PEA proporciona un ambiente confortable manteniendo la estética de la estancia gracias a su instalación oculta en el falso techo y a su amplias funcionalidades de altas prestaciones.

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



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.



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.

Adaptador WiFi (Opcional MAC-557IF-E)



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).

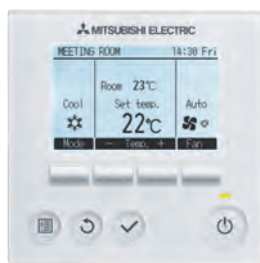
Control remoto

PAC-YT52CRA control remoto simplificado

Backlite 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
Doble temperatura de consigna



PAC-YT52CRA



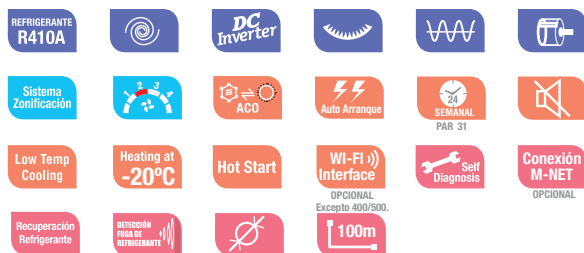
PAR-31MAA

PAR-31MAA control remoto avanzado 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 está apagado
Restricción Tº/Modo funcionamiento: Previene un excesivo calentamiento/enfriamiento, ideal en oficinas y restaurantes
Función Rotación y Back-up: 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
Doble temperatura de consigna

PEZ-YKA

PRESTACIONES



PEA-RP-GAQ



PUHZ-ZRP-YKA

MODELO			PEZ-200YKA	PEZ-250YKA	PEZ-400YKA	PEZ-500YKA
Unidad interior			PEA-RP200GAQ	PEA-RP250GAQ	PEA-RP400GAQ	PEA-RP500GAQ
Unidad exterior			PUHZ-ZRP200YKA	PUHZ-ZRP250YKA	2 x PUHZ-ZRP200YKA	2 x PUHZ-ZRP250YKA
Capacidad	Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	19 (9,0-22,4)	22 (11,2-27,0)	38 (18,0-44,8)	44 (22,4-54,0)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	22,4 (9,5-25,0)	27 (12,5-31,0)	44,8 (18,0-50,0)	54 (25,0-62,0)
Consumo Nominal	Frio	kW	6,46	8,31	12,47	17,1
	Calor	kW	6,94	8,94	13,43	18,36
Coeficiente Energético	EER (SEER)		2,94 (5,52)*	2,65 (5,40)*	3,05 (5,71)*	2,57 (5,26)*
	COP (SCOP)		3,23 (3,68)*	3,02 (3,75)*	3,33 (3,80)*	2,94 (3,65)*
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)	59 / 62	59 / 62	59 / 62	59 / 62
	Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	1.338 x 1.050 x 330		(1.338 x 1.050 x 330) x 2	
	Peso	kg	135	135	135 x 2	135 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		6.175 €	7.210 €	2 x 6.175 €	2 x 7.210 €
	Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo)		7.948 €	9.182 €	14.803 €	17.177 €
	Set con mando PAR-31 (Modelo con sufijo -C31)		7.993 €	9.227 €	14.848 €	17.222 €

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%. | *SERR/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia.

OPCIONALES

INTERIOR

PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone (excepto 400/500)	149 €

EXTERIOR

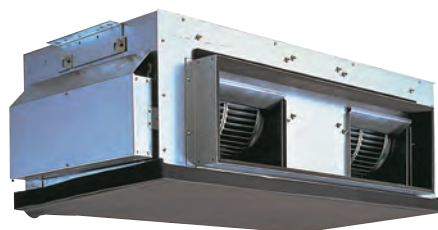
PAC-SG61DS-E	Kit desagüe	34 €
PAC-SH96SG-E	Rejilla deflectora salida aire	114 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (PUHZ-RP200)	190 €
PAC-SG85DR-E	Filtro deshidratador (PUHZ-RP250)	198 €
PAC-SF83MA-E	Convertidor M-NET	163 €
PAC-SH95AG-E	Guía de protección de viento (necesita 2)	254 €
PAC-SK52ST	Herramienta 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 €

Más información



SEPZ-YKA

PRESTACIONES



PEA-RP-GAQ



PUHZ-P-YKA



MODELO			SPEZ-200YKA	SPEZ-250YKA	SPEZ-400YKA	SPEZ-500YKA
Unidad interior			PEA-RP200GAQ	PEA-RP250GAQ	PEA-RP400GAQ	PEA-RP500GAQ
Unidad exterior			PUHZ-P200YKA	PUHZ-P250YKA	2 x PUHZ-P200YKA	2 x PUHZ-P250YKA
Capacidad	Frío Nominal (Min-Máx)	kW	19 (9,0-22,4)	22 (11,2-28,0)	38 (18,0-44,8)	44 (22,4-56,0)
	Calor Nominal (Min-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	6,64	8,71	12,83	17,9
	Calor	kW	7,1	9,31	13,75	19,1
Coeficiente Energético	EER (SEER)		2,86 (5,38)*	2,53 (5,30)*	2,96 (5,55)*	2,46 (5,16)*
	COP (SCOP)		3,15 (3,59)*	2,90 (3,65)*	3,26 (3,71)*	2,83 (3,56)*
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)	58 / 60	58 / 60	58 / 60	58 / 60
	Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	1.338 x 1.050 x 330		(1.338 x 1.050 x 330) x 2	
	Peso	kg	127	135	127 x 2	135 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%. | *SERR/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia.

OPCIONALES

INTERIOR

PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
MAC-557IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone (excepto 400/500)	149 €

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



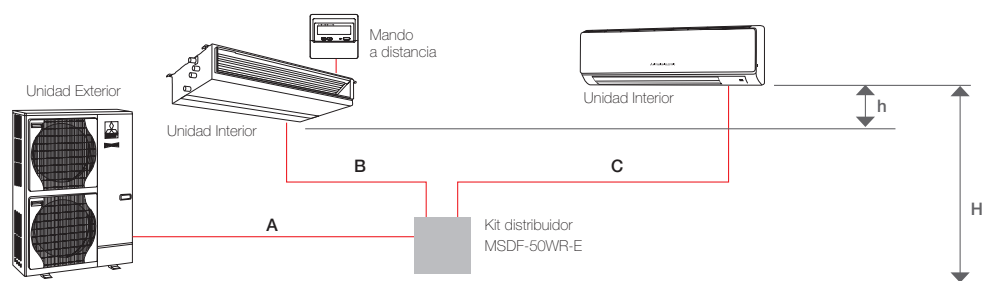
Sistemas Compo Multi Industrial

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.

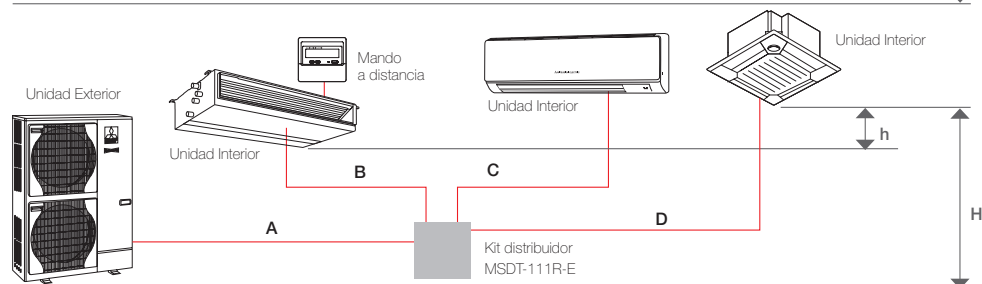
Además, todas las unidades pueden ser centralizadas por un control remoto, el PAR-31MAA o el PAC-YT52CRA.



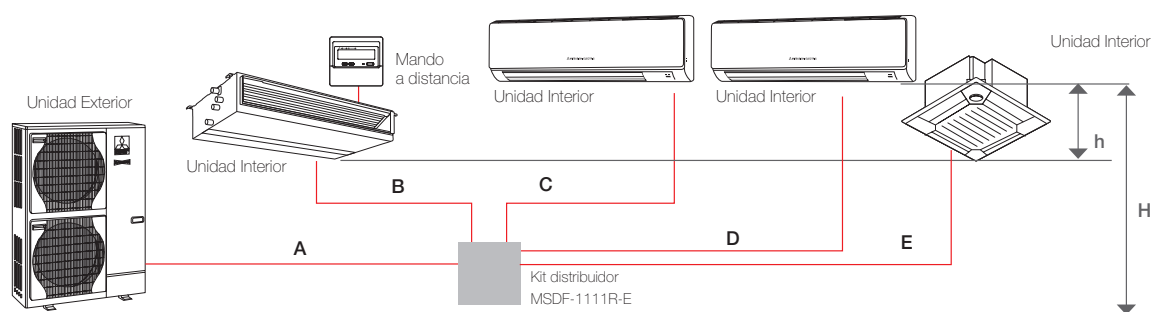
2x1



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-ZRP200/250YKA	100m	100m	8m	30m	1m	15/8
Standard Inverter	PUHZ-P200/250YKA	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		884 €	1.102 €	1.012 €	1.050 €	1.023 €		
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		923 €	1.149 €	1.054 €	1.332 €	1.179 €		
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		1.132 €	1.487 €	1.325 €	1.570 €	1.281 €	2.055 €	2.004 €
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		1.285 €	1.710 €	1.426 €	2.131 €	1.515 €		2.307 €
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		1.581 €	1.898 €	1.655 €		1.683 €		2.909 €

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 sin bomba de drenaje (sufijo -JALQR1). Consultar disponibilidad y precios. | ** 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	PUHAZ-ZRP200YKA	PUHAZ-P200YKA
	Capacidad frío	kW	19,0
	Capacidad calor	kW	22,4
	Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 70
	PVR	6.175 €	4.734 €
250	Modelo	PUHAZ-ZRP250YKA	PUHAZ-P250YKA
	Capacidad frío	kW	22,0
	Capacidad calor	kW	27,0
	Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 70
	PVR	7.210 €	5.449 €

Gama YJM **CITY MULTI**



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.



Bomba de calor
Serie **Y_YJM estándar**

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.



Recuperación de calor
Serie **R2_YJM estándar**

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.



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.

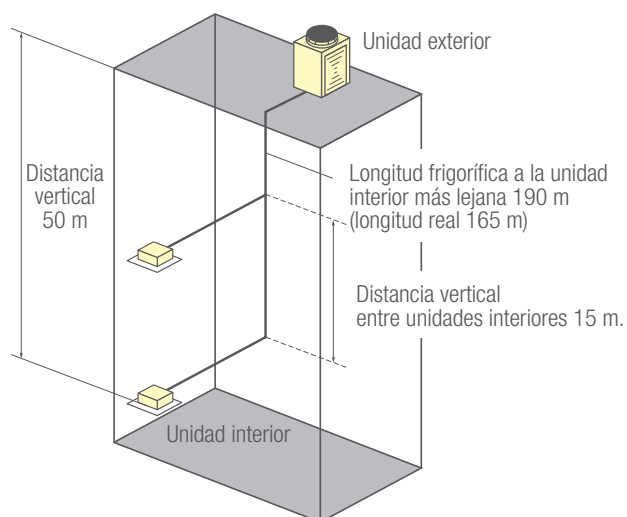
Serie Estándar (YJM)

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

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.



Unidades exteriores

BOMBA DE CALOR Y

Recuperación de Calor R2

SERIE 1 Módulo 2 ó 3 Módulos	Y PUHY-P-YJM PUHY-P-YSJM	R2 PURY-P-YJM PURY-P-YSJM
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	●	
Y Estándar Pág. 196		R2 Estándar Pág. 198
		

PUHY-P200~450YJM • 1 Módulo


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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

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 incluido 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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS
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 T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m I Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. I Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

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 incluido 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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

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 incluido 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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI 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



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.



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.



PURY-P200~450YJM • 1 Módulo

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			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			3 Fases, 380-400-415V / 50Hz					
Intensidad máxima			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			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			50	50	50	50	50	50
Nivel Sonoro			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)			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			240	240	245	270	270	320
Rango de operación (refr/calef)			-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th					
PVR			12.055 €	13.254 €	16.209 €	19.446 €	21.937 €	25.586 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

Serie R2 (YJM) Estándar

Exteriores



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 incluido 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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

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 incluido en el set			CMY-R200VBK	CMY-R200VBK	CMY-R200XLBK	CMY-R200XLBK
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 €

HASTA FINALIZAR EXISTENCIAS

NOTAS:

*Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refriger: 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



Nueva Gama **CITY MULTI**





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**

Esta serie es ideal para pequeñas oficinas, locales comerciales compartimentados u otras dependencias de tamaño medio.



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.



Nueva Serie **High COP**

Los avances tecnológicos de Mitsubishi Electric permiten obtener una gama de exteriores con los SCOP Y SEER más altos del mercado.

NOVEDAD



Serie **ZUBADAN**

Única en el mercado, permite el funcionamiento del sistema de climatización incluso a temperaturas exteriores extremas de hasta -25°C.



Nueva Serie **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.

NOVEDAD



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.



NUEVA GAMA
CITY MULTI

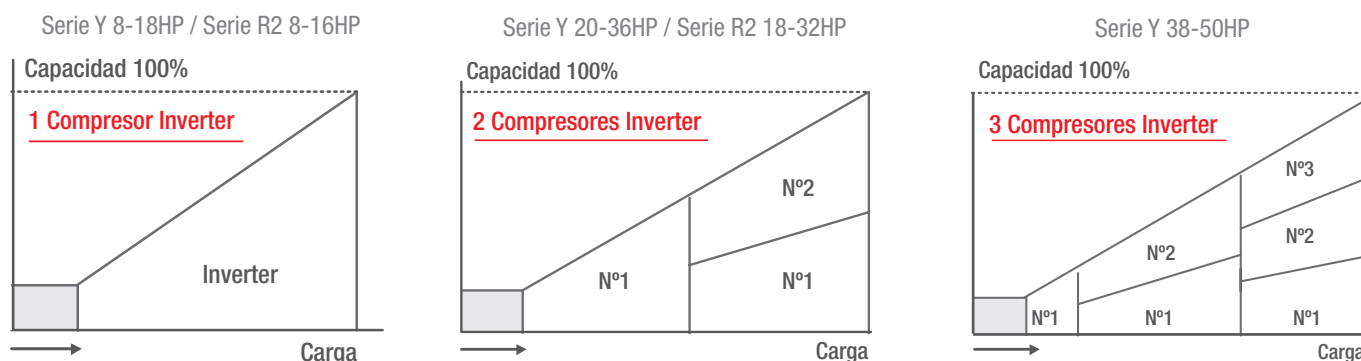
NUEVA SERIE City Multi

Conocido en todo el mundo, el nombre de Mitsubishi es un nombre familiar de confianza asociado con una variedad de productos y servicios. Fundada en 1920, la compañía conocida hoy como Mitsubishi Electric, se levantó rápidamente a la vanguardia de la industria del aire acondicionado - una posición que todavía hoy disfrutamos. Nos enorgullecemos de ofrecer algunos de los sistemas más eficientes de energía disponibles en el mercado.

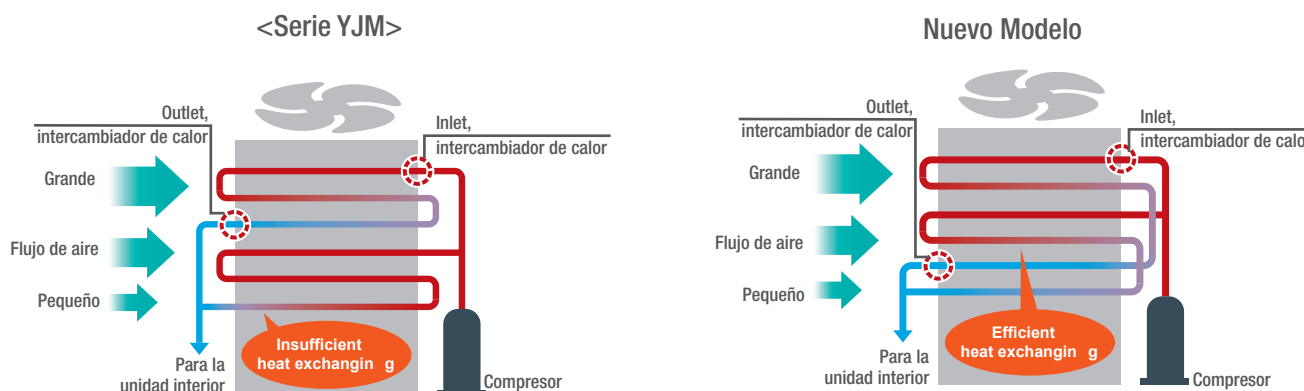


Compresor Inverter

Toda la gama City Multi usa compresores controlados por Inverter lo que permite trabajar con bajas corrientes de arranque y una transición suave a través de las diferentes frecuencias de trabajo del compresor mejorando la eficiencia energética del edificio.



Distribución óptima de refrigerante con un BSC Circuito



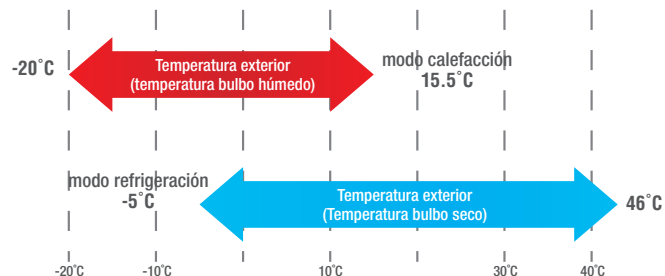
La distribución uniforme del flujo de refrigerante de dos fases gas-líquido en todo el intercambiador de calor dio como resultado el intercambio de calor insuficiente en la parte inferior del intercambiador de calor donde el flujo de aire era más pequeña.

En la parte superior del intercambiador de calor donde el flujo de aire es mayor, el refrigerante de dos fases gas-líquido que está teniendo una gran capacidad de refrigeración se distribuye de forma intensiva. Esta función conduce a un uso eficiente de la capacidad de intercambio de calor de la unidad.

Temperatura de funcionamiento ampliada

El intervalo de temperatura de funcionamiento de las unidades YJM/YLM se establece hasta -20°C (bulbo seco) en modo calefacción y hasta 46°C (bulbo húmedo) en refrigeración.

Respecto a las unidades de la serie Y-YKB/YLM, se ha ampliado la Tª de funcionamiento en refrigeración hasta 52°C.



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 YKB, YLM, 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-KBU92MHE 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 Continuo 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).



BOMBA DE CALOR Multi-S/ Y

SERIE 1 Módulo 2 ó 3 Módulos	MULTI-S PUMY-P- VKM/YKM	NUEVA Y estándar PUHY-P-YKB PUHY-P-YSKB	NUEVA Y HIGH COP PUHY-EP-YLM PUHY-EP-YSLM	Y ZUBADAN PUHY-HP-YHM PUHY-HP-YSHM
POTENCIA /Hp				
P100 4 Hp	●			
P125 5 Hp	●			
P140 6 Hp	●			
P200 8 Hp	● (YKM)	●	●	●
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		●	●	
P1300 52 Hp		●	●	
P1350 54 Hp		●	●	
	MULTI-S Pág. 209	Y Estándar Pág. 211	Y HIGH COP Pág. 215	ZUBADAN Pág. 219



Unidades exteriores

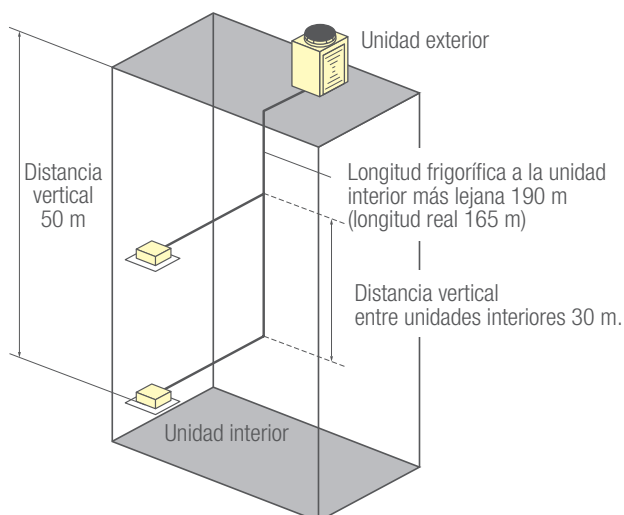
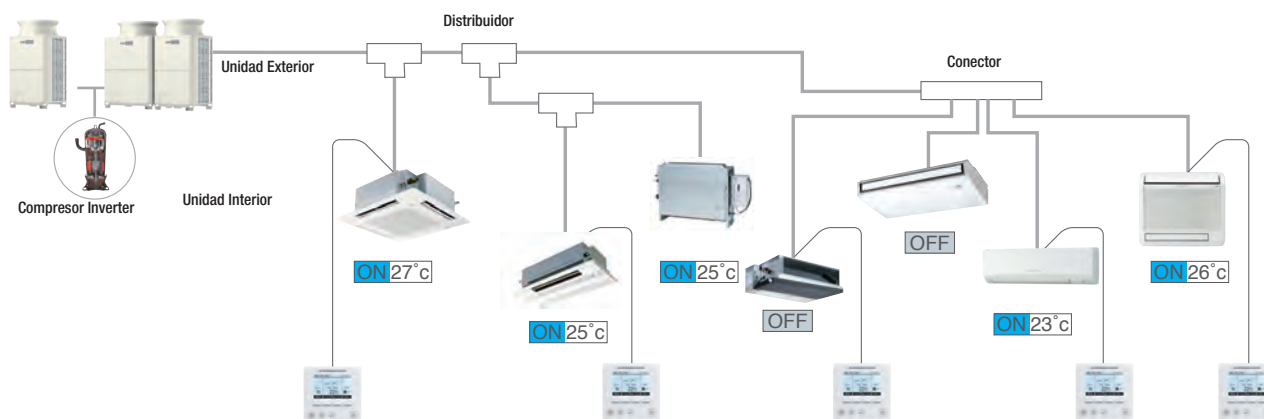
	Recuperación de Calor R2		REPLACE MULTI		CONDENSACIÓN POR AGUA WY/WR2	
SERIE 1 Módulo 2 ó 3 Módulos	NUEVA R2 Estándar PURY-P-YLM PURY-P-YSLM	NUEVA R2 High COP PURY-EP-YLM PURY-EP-YSLM	Y REPLACE PUHY-RP-YJM PUHY-RP-YSJM	R2 REPLACE PURY-RP-YJM PURY-RP-YSJM	WY PQHY-P-YHM PQHY-P-YSHM	WR2 PQRY-P-YHM PQRY-P-YSHM
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						
P1300 52 Hp						
P1350 54 Hp						
	R2 Estándar Pág. 223	R2 HIGH COP Pág. 227	Y REPLACE Pág. 232	R2 REPLACE Pág. 233	WY Pág. 236	WR2 Pág. 238



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-KBU92MHE** se puede alcanzar una altura de hasta 90 m entre unidad exterior e interior.



Serie MULTI-S

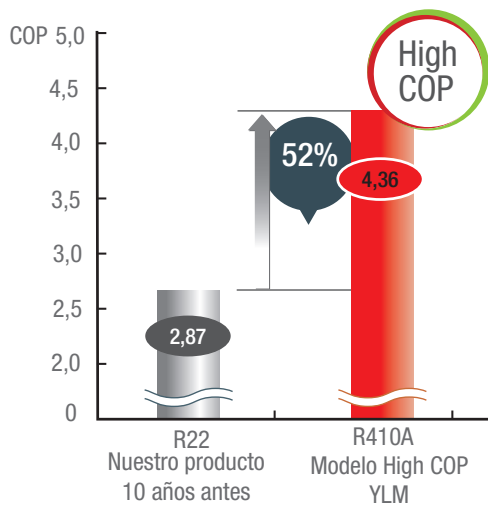
Es la solución de caudal variable de refrigerante ideal para pequeñas oficinas, locales comerciales compartimentados u otras dependencias de tamaño medio. Esta serie dispone de un rango de unidades exteriores que van de los 4CV a 8CV de capacidad frigorífica.

Además, su reducido tamaño en planta y su peso permiten instalarla con facilidad en cualquier ubicación.



Nueva 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.



Nueva Serie Estándar - YKB

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 54CV.

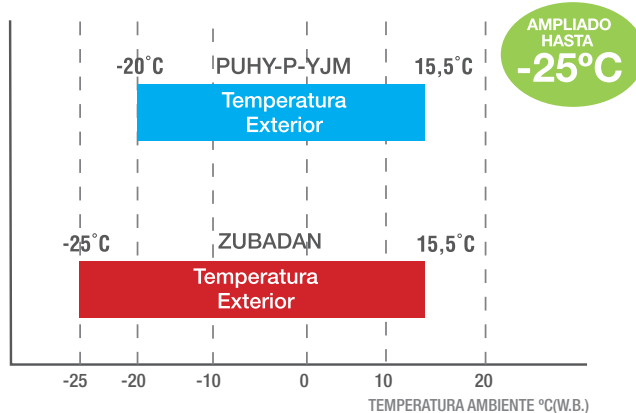


Serie ZUBADAN

ZUBADAN

La serie ZUBADAN es la solución ideal para zonas muy frías de hasta -25°C y en las que se requiera el 100% de capacidad en calefacción, incluso a -15°C.

Esto es posible gracias al Flash Injection Circuit único en la serie Zubadan de Mitsubishi Electric.



Rango de temperatura exterior en Modo Calefacción



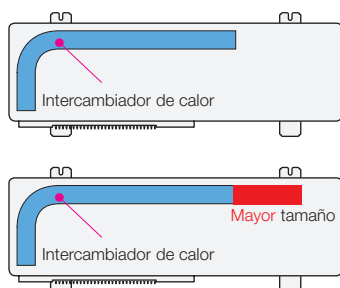
Serie PUMY de City Multi mejora todas sus prestaciones



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.



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 subenfriamiento y la distribución del refrigerante.

PUMY-P-V/YHM



PUMY-P-V/YKM



Compatibilidad con Unidades de Doméstico y MrSlim

- Compatible con LEV-Kit

La nueva serie permite combinar, en el sistema City Multi, unidades interiores de la Gama doméstica MSZ-SF y MSZ-EF mediante el LEV-kit (PAC-LV11M-J)

- Compatible con Branch Box

La nuevas unidades PUMY-P112/125/140V(Y)KM permite la conexión de los nuevos Branch Box PAC-MK30BC (de 3 salidas) y PAC-MK50BC (de 5 salidas), permitiendo combinarlos y obtener hasta 8 salidas para conectar unidades interiores de la Gama doméstica y MrSlim.



LEV-KIT



BRANCH BOX

Nuevas capacidades y rangos de temperatura

La nueva serie PUMY-P-V/YKM 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 35°C en modo refrigeración o 5°C en modo calefacción. Esto permite reducir el consumo energético manteniendo las estancias a estas temperaturas en periodos de no ocupación.

Nuevo modelo PUMY-P200YKM con capacidad de 8CV (22,4KW) trifásica.

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	Capacidad Total	50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior			
Conectables	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 €

Consultar disponibilidad

PUMY-P112~140YKM • Trifásicas

NOVEDAD



MODELO			PUMY-P112YKM	PUMY-P125YKM	PUMY-P140YKM	PUMY-P200YKM
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	11.200	12.500	14.000	20.000
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	12,5	14,0	15,5	22,4
	Calefacción	kW ⁽³⁾	14,0	16,0	18,0	25,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	2,79	3,46	4,52	6,05
	Calefacción	kW	3,04	3,74	4,47	5,84
Coeficiente Energético	EER		4,48	4,05	3,43	3,70
	COP		4,61	4,28	4,03	4,28
Interiores	Capacidad Total		50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior			
Conectables	Modelo / Cantidad		P15 ~ P125 / 1~9	P15 ~ P140 / 1~10	P15 ~ P140 / 1~12	P15 ~ P125 / 1~9
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 400V / 50Hz			
Intensidad máxima	A		4,62	5,68	6,79	9,88
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05
Long. Máx tubería vert*/total	m		50/300	50/300	50/300	50/300
Nivel Sonoro	dB(A)		49	50	51	61
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	110	110	110	139
	Potencia	kW	0,06 x 2	0,06 x 2	0,06 x 2	0,2 x 2
Compresor	Potencia	kW	--	--	--	--
	Refrigerante		R-410A / 4,8kg	R-410A / 4,8kg	R-410A / 4,8kg	R-410A / 7,3kg
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	1.050 x 1.338 x 330
Peso	kg		125	125	125	138
Rango de operación (refr/calef)		°C	-5 Ts a 46 Ts** / -15 Th a 15 Th			
PVR			5.600 €	5.985 €	6.917 €	9.240 €

Consultar disponibilidad

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 T° refrig: 0°C a 43°C | 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





Nueva Serie de bomba de calor PUHY-P-YKB

NOVEDAD



PUHY-P500YKB



PUHY-P500YSKB

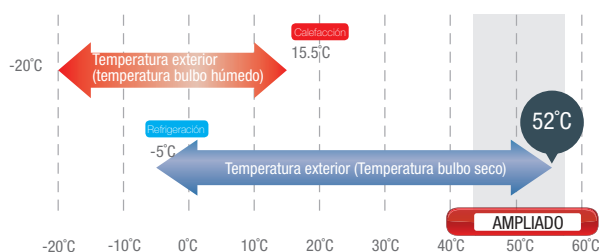
Nuevas capacidades

La nueva serie PUHY-YKB amplía la capacidad hasta 54CV y además, hasta 20CV con unidades de módulo simple.

También como novedad, las unidades P400, P450 y P500 están disponibles en dos versiones, módulo simple (de ahorro de espacio) y módulo compuesto (de mayor eficiencia).

Nuevos rangos de temperatura de funcionamiento

Las unidades PUHY-P-YKB son capaces de funcionar en modo frío, incluso con Tª exterior de hasta 52°C.



Mayor eficiencia

Gracias al rediseño del intercambiador de calor (de cobre), al nuevo compresor y motor del compresor, se ha mejorado la eficiencia energética respecto a las unidades YJM, consiguiendo altos niveles de EER y COP.

Además, nos adelantamos a la nueva normativa de eficiencia estacional para más de 12KW, EN14825, presentando los coeficientes estacionales SEER y SCOP.

Por último, también se presentan los coeficientes ESEER, calculados siguiendo las pautas de Eurovent para enfriadoras a cargas parciales en modo frío, consiguiendo los más altos del mercado.

Mayores longitudes de tubería

Las nuevas unidades PUHY-P-YKB permiten una instalación más flexible gracias al aumento de longitud de tuberías:

- La distancia entre el primer distribuidor y la interior más alejada se extiende de 40 a 90m (modificando el diámetro según el manual técnico).
- La altura entre unidades interiores pasa de 15 a 30m.
- La altura entre exterior e interior más alejada (cuando la exterior está por debajo) se extiende de 40 a 60m.

Calefacción Continua

Confort continuo tanto en refrigeración como en calefacción. Gracias al rediseño del circuito refrigerante, las nuevas unidades son capaces de proporcionar calefacción incluso mientras la batería se descongela, con lo cual el sistema City Multi se convierte en la solución perfecta para zonas frías con picos de Tª por debajo de los -5°C.

Control de Tª de evaporación

El control de Tª de evaporación permite personalizar el funcionamiento del sistema a la condiciones y lugar de la instalación y además incrementar el SEER entorno al 8%.

Disponen de dos tipos de control, uno fijo y otro automático en función de las necesidades de los usuarios del edificio.



PUHY-P200~400YKB • Módulos “S” y “L”

MODELO			PUHY-P200YKB-A1	PUHY-P250YKB-A1	PUHY-P300YKB-A1	PUHY-P350YKB-A1	PUHY-P400YKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
	Refrigeración	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0
	Calefacción	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	5,19	6,88	8,56	11,69	13,55
	Calefacción	kW	5,81	7,34	9,07	11,13	12,50
Coeficiente Energético	EER		4,31	4,06	3,91	3,42	3,32
	COP		4,30	4,29	4,13	4,04	4,00
Coeficiente	ESEER		7,78	8,00	7,02	6,91	5,88
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		6,18	6,40	5,51	5,25	5,19
	SCOP (EN14825)		3,57	3,43	3,24	3,13	3,02
Capacidad Total			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior		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
Alimentación			Fases, V/Hz 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		
Intensidad máxima			A 9.8-9.3-8.9		12.3-11.7-11.3		15.3-14.5-14.0
Diam. Tuberías líquido/gas			mm 9,52/22,2		9,52 (12,7 si long>90m)/22,2		12,7/28,58
Long. Máx tubería vert*/total			m 50/1.000		50/1.000		50/1.000
Nivel Sonoro			dB(A) 57		59		61
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	175		210		210
	Potencia	kW	0,92 x 1		0,92 x 1		0,92 x 2
Compresor	Potencia	kW	5,5		8,1		10,5
	Refrigerante		R-410A / 6,5 kg		R-410A / 11,5 kg		R-410A / 11,5 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm 920 x 1.710 x 740		1.220 x 1.710 x 740		1.220 x 1.710 x 740
Peso			kg 190		251		251
Rango de operación (refr/calef)			°C -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		
PVR			9.869 €	10.785 €	12.797 €	15.362 €	17.175 €

Consultar disponibilidad

PUHY-P450~500YKB • Módulos “XL”

MODELO			PUHY-P450YKB-A1	PUHY-P500YKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	45.000	50.000
	Refrigeración	kW	50,0	56,0
	Calefacción	kW	56,0	63,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	14,79	18,39
	Calefacción	kW	15,55	18,52
Coeficiente Energético	EER		3,38	2,99
	COP		3,60	3,40
Coeficiente	ESEER		6,36	6,27
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		5,13	4,86
	SCOP (EN14825)		3,02	2,86
Capacidad Total			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior	
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 1~39	P15 ~ P250 / 1~43
Alimentación			Fases, V/Hz 3 Fases, 380-400-415V / 50Hz	
Intensidad máxima			A 26.2-24.9-24.0	
Diam. Tuberías líquido/gas			mm 15,88/28,58	
Long. Máx tubería vert*/total			m 50/1.000	
Nivel Sonoro			dB(A) 66	
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	360	
	Potencia	kW	0,92 x 2	
Compresor	Potencia	kW	12,4	
	Refrigerante		R-410A / 11,8 kg	
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm 1.750 x 1.710 x 740	
Peso			kg 304	
Rango de operación (refr/calef)			°C -5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th	
PVR			19.900 €	20.950 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m I Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. I Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico. I Consultar disponibilidad.

OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información



PUHY-P400~650YSKB • 2 Módulos


MODELO			PUHY-P400YSKB-A1	PUHY-P450YSKB-A1	PUHY-P500YSKB-A1	PUHY-P550YSKB-A1	PUHY-P600YSKB-A1	PUHY-P650YSKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	40.000	45.000	50.000	55.000	60.000	65.000
	Refrigeración	kW	45,0	50,0	56,0	63,0	69,0	73,0
	Calefacción	kW	50,0	56,0	63,0	69,0	76,5	81,5
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	11,00	12,59	14,54	16,66	19,43	20,97
	Calefacción	kW	12,24	13,72	15,46	17,29	19,36	21,00
Coeficiente Energético	EER		4,09	3,97	3,85	3,78	3,55	3,48
	COP		4,08	4,08	4,07	3,99	3,95	3,88
Coeficiente	ESEER		7,58	7,69	7,80	7,32	7,26	6,79
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		6,01	6,12	6,23	5,79	5,66	5,23
	SCOP (EN14825)		3,57	3,51	3,44	3,34	3,29	3,19
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 / 1~47	P15 ~ P250 / 2~50	P15 ~ P250 / 2~50	
Alimentación	Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz						
Intensidad máxima	A	18,5-17,6-17,0	23,1-22,0-21,2	26,0-24,7-23,8	29,1-27,7-26,7	32,8-31,1-30,0	35,4-33,6-32,4	
Diam. Tuberías líquido/gas	mm	12,70/28,58	15,88/28,58	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	50/1.000	
Nivel Sonoro	dB(A)	60	61,5	62	63,5	63,5	64	
Módulos	PUHY-P#YJM-A	200+200	200+250	250+250	250+300	250+350	300+350	
Kit de conexión incluido en el set		CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1.840 x 1.710 x 740	1.840 x 1.710 x 740	1.840 x 1.710 x 740	2.140 x 1.710 x 740	2.140 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740
Peso		kg	380	389	398	450	450	502
PVR			19.909 €	20.825 €	21.741 €	23.753 €	26.318 €	28.330 €

Consultar disponibilidad

PUHY-P700~900YSKB • 2 Módulos


MODELO			PUHY-P700YSKB-A1	PUHY-P750YSKB-A1	PUHY-P800YSKB-A1	PUHY-P850YSKB-A1	PUHY-P900YSKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	70.000	75.000	80.000	85.000	90.000
	Refrigeración	kW	80,0	85,0	90,0	96,0	101,0
	Calefacción	kW	88,0	95,0	100,0	108,0	113,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	24,69	26,56	27,86	30,18	31,46
	Calefacción	kW	22,97	24,93	27,62	29,90	33,00
Coeficiente Energético	EER		3,24	3,20	3,23	3,18	3,21
	COP		3,83	3,81	3,62	3,61	3,42
Coeficiente	ESEER		6,73	6,23	6,46	5,96	6,20
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		5,10	5,08	5,05	5,02	4,99
	SCOP (EN14825)		3,13	3,08	3,08	3,02	3,02
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	P15 ~ P250 / 2~50	P15 ~ P250 / 2~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz				
Intensidad máxima	A		41,6-39,5-38,1	44,8-42,5-41,0	47,0-44,6-43,0	50,9-48,4-46,6	55,7-52,9-51,0
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		19,05/34,93	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	50/1.000
Nivel Sonoro	dB(A)		64	65,5	67,5	68	69
Módulos	PUHY-P#YJM-A		350+350	350+400	350+450	400+450	450+450
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	2.440 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740	2.970 x 1.710 x 740	2.970 x 1.710 x 740	3.500 x 1.710 x 740
Peso		kg	502	502	555	555	608
PVR			30.930 €	32.743 €	35.468 €	37.281 €	40.006 €

Consultar disponibilidad

Más información


OPCIONAL
EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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 TsI Medidas capacidad kCal/h: Long. tubería 5m, Altura 0m; kW: Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor al P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. | Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico. | Consultar disponibilidad.

PUHY-P950~1150YSKB • 3 Módulos



MODELO			PUHY-P950YSKB-A1	PUHY-P1000YSKB-A1	PUHY-P1050YSKB-A1	PUHY-P1100YSKB-A1	PUHY-P1150YSKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	95.000	100.000	105.000	110.000	115.000
	Refrigeración	kW	108,0	113,0	118,0	124,0	130,0
	Calefacción	kW	119,5	127,0	132,0	140,0	145,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	30,25	32,10	35,01	38,62	40,24
	Calefacción	kW	30,40	32,70	34,25	36,60	39,29
Coeficiente Energético	EER		3,57	3,52	3,37	3,21	3,23
	COP		3,93	3,88	3,85	3,82	3,69
Coeficiente	ESEER		6,79	6,47	6,43	6,40	6,55
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		5,55	5,26	5,17	5,09	5,07
	SCOP (EN14825)		3,23	3,17	3,13	3,10	3,10
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	P15 ~ P250 / 2~50	P15 ~ P250 / 2~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz				
Intensidad máxima	A		51.3-48.7-46.9	55.2-52.4-50.5	59.1-56.1-54.1	65.1-61.9-59.6	67.9-64.5-62.2
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)		66,5	66,5	66,5	66,5	68,5
Módulos	PUHY-P#YJM-A		250+300+400	300+300+400	300+350+400	350+350+400	350+350+450
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	3.360 x 1.710 x 740	3.660 x 1.710 x 740	3.660 x 1.710 x 740	3.660 x 1.710 x 740	4.190 x 1.710 x 740
Peso		kg	701	753	753	753	806
PVR			41.141 €	43.153 €	45.718 €	48.283 €	51.008 €

Consultar disponibilidad

PUHY-P1200~1350YSKB • 3 Módulos



MODELO			PUHY-P1200YSKB-A1	PUHY-P1250YSKB-A1	PUHY-P1300YSKB-A1	PUHY-P1350YSKB-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	120.000	125.000	130.000	135.000
	Refrigeración	kW	136,0	140,0	146,0	150,0
	Calefacción	kW	150,0	156,5	163,0	168,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	44,10	43,80	47,80	47,40
	Calefacción	kW	40,76	44,08	46,04	49,12
Coeficiente Energético	EER		3,08	3,19	3,05	3,16
	COP		3,68	3,55	3,54	3,42
Coeficiente	ESEER		6,22	6,37	6,04	6,2
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		5,05	5,03	5,01	4,99
	SCOP (EN14825)		3,06	3,06	3,02	3,02
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	P15 ~ P250 / 2~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz			
Intensidad máxima	A		74.4-70.7-68.1	74.4-70.6-68.1	80.6-76.6-73.8	82.9-78.7-75.9
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		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
Nivel Sonoro	dB(A)		69	70	70	71
Módulos	PUHY-P#YJM-A		350+400+450	350+450+450	400+450+450	450+450+450
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		4.190 x 1.710 x 740	4.720 x 1.710 x 740	4.720 x 1.710 x 740	5.250 x 1.710 x 760
Peso	kg		806	859	859	912
PVR			52.821 €	55.546 €	57.359 €	60.084 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° 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. | Consultar disponibilidad.

OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información





Nueva Serie de bomba de calor High COP PUHY-EP-YLM

NOVEDAD

High
COP



Nuevas Capacidades

La nueva serie PUHY-EP-YLM amplía la capacidad hasta 54CV y además, hasta 20CV con unidades de módulo simple y además está disponible la nueva unidad de 12CV.

Rediseño del intercambiador

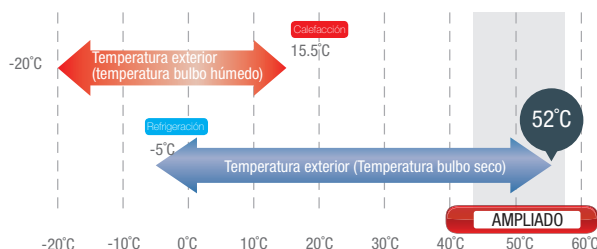
Las nuevas unidades High COP son las primeras en el sector del aire acondicionado, con un **intercambiador de calor de aluminio con microcanales**, en lugar de los tradicionales redondos de cobre.

Este avance supone un aumento del área de intercambio, aumentando así la eficiencia estacional (SEER y SCOP según la norma EN14825).

Además se presentan los valores ESEER, que son los más altos del mercado.

Nuevos rangos de temperatura de funcionamiento

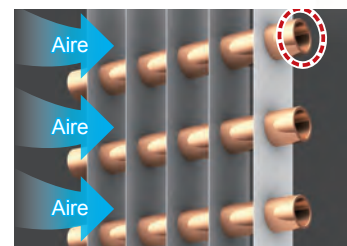
Las unidades PUHY-EP-YLM son capaces de funcionar en modo frío, incluso con Tª exterior de hasta 52°C.



Calefacción Continua

Confort continuo tanto en refrigeración como en calefacción. Gracias al rediseño del circuito refrigerante, las nuevas unidades son capaces de proporcionar calefacción incluso mientras la batería se descongela, con lo cual el sistema City Multi se convierte en la solución perfecta para zonas frías con picos de Tª por debajo de los -5°C.

TUBOS REDONDOS DE COBRE



TUBOS PLANOS CON MICROCANALES DE ALUMINIO



Mayores longitudes de tubería

Las nuevas unidades PUHY-EP-YLM permiten una instalación más flexible gracias al aumento de longitud de tuberías:

- La distancia entre el primer distribuidor y la interior más alejada se extiende de 40 a 90m (modificando el diámetro según el manual técnico).
- La altura entre unidades interiores pasa de 15 a 30m.
- La altura entre exterior e interior más alejada (cuando la exterior está por debajo) se extiende de 40 a 60m.

Control de Tª de evaporación

El control de Tª de evaporación permite personalizar el funcionamiento del sistema a la condiciones y lugar de la instalación y además incrementar el SEER entorno al 8%.

Disponen de dos tipos de control, uno fijo y otro automático en función de las necesidades de los usuarios del edificio.

PUHY-EP200~350YLM • 1 Módulo



MODELO			PUHY-EP200YLM-A1	PUHY-EP250YLM-A1	PUHY-EP300YLM-A1	PUHY-EP350YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	20.000	25.000	30.000	35000
	Refrigeración	kW	22,4	28,0	33,5	40
	Calefacción	kW	25,0	31,5	37,5	45
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	5,19	6,89	8,56	11,69
	Calefacción	kW	5,73	7,68	9,16	12,53
Coeficiente Energético	EER		4,31	4,06	3,91	3,42
	COP		4,36	4,10	4,09	3,59
Coeficiente Energético Estacional	ESEER		8,19	8,42	7,39	6,91
	SEER (EN14825)		6,52	6,70	5,98	5,70
	SCOP (EN14825)		3,90	3,66	3,47	3,29
Interiores Conectables	Capacidad Total		50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior		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-60Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz	
Intensidad máxima	A		9,6-9,1-8,8	12,9-12,3-11,8	15,4-14,6-14,1	21,1-20,0-19,3
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		9,52/22,2	9,52 (12,7 si longitud ≥ 90m) / 22,2	9,52(12,7 si longitud ≥ 40m) / 28,58	12,7/28,58
Long. Máx tubería vert*/total	m		50/1.000	50/1.000	50/1.000	50/1.000
Nivel Sonoro	dB(A)		57	60	61	61
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	175	175	200	200
	Potencia	kW	0,92 x 1	0,92 x 1	0,92 x 1	0,92 x 1
Compresor	Potencia	kW	5,6	6,9	8,1	10,5
	Refrigerante		R-410A / 7,5 kg	R-410A / 7,5 kg	R-410A / 10,3 kg	R-410A / 10,3 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		920 x 1.710 x 740	920 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740
Peso	kg		208	208	252	252
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 52 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		-5 Ts a 52 Ts* / -20 Th a 15,5 Th	
PVR			10.902 €	13.503 €	16.277 €	18.356 €

Consultar disponibilidad

PUHY-EP400~500YLM • 1 Módulo



MODELO			PUHY-EP400YLM-A1	PUHY-EP450YLM-A1	PUHY-EP500YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	40000	45000	50000
	Refrigeración	kW	45	50	56
	Calefacción	kW	50	56	63
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	12,26	14,79	18,72
	Calefacción	kW	13,15	16,09	19,68
Coeficiente Energético	EER		3,67	3,38	2,99
	COP		3,8	3,48	3,2
Coeficiente Energético Estacional	ESEER		6,85	6,71	6,61
	SEER (EN14825)		5,79	5,67	5,49
	SCOP (EN14825)		3,36	3,22	3,04
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
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz		
Intensidad máxima	A		22,1-21,0-20,3	27,1-25,8-24,8	33,2-31,5-30,4
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		12,7/28,58	15,88/28,58	15,88/28,58
Long. Máx tubería vert*/total	m		50/1.000	50/1.000	50/1.000
Nivel Sonoro	dB(A)		62,5	63	63,5
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	320	370	370
	Potencia	kW	0,92 x 2	0,92 x 2	0,92 x 2
Compresor	Potencia	kW	10,9	12,4	13,4
	Refrigerante		R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		1.750 x 1.710 x 740	1.750 x 1.710 x 740	1.750 x 1.710 x 740
Peso	kg		318	318	332
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 52 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		
PVR			21.975 €	24.576 €	27.177 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C Ts1 Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): Long. tubería 7,5m, Altura 0m I Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. I Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información



PUHY-EP550~600YSLM • 2 Módulos


MODELO			PUHY-EP550YSLM-A1	PUHY-EP600YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	55.000	60.000
	Refrigeración	kW	63,0	69,0
	Calefacción	kW	69,0	76,5
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	16,62	18,59
	Calefacción	kW	17,73	19,66
Coeficiente Energético	EER		3,79	3,71
	COP		3,89	3,89
Coeficiente	ESEER		7,70	7,20
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		6,17	5,82
	SCOP (EN14825)		3,57	3,47
Capacidad Total			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior	
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 2~47	P15 ~ P250 / 2~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz	
Intensidad máxima	A		29,9-28,4-27,4	33,1-31,5-30,3
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		15,88/28,58	15,88/28,58
Long. Máx tubería vert*/total	m		50/1.000	50/1.000
Nivel Sonoro	dB(A)		63,5	64
Módulos	PUHY-EP#YLM-A		250 + 300	300 + 300
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)				
Peso	kg			
PVR			29.951 €	32.725 €

Consultar disponibilidad

PUHY-EP650~850YSLM • 3 Módulos


MODELO			PUHY-EP650YSLM-A1	PUHY-EP700YSLM-A1	PUHY-EP750YSLM-A1	PUHY-EP800YSLM-A1	PUHY-EP850YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	65.000	70.000	75.000	80.000	85.000
	Refrigeración	kW	73,0	80,0	85,0	90,0	96,0
	Calefacción	kW	81,5	88,0	95,0	100,0	108,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	18,15	20,15	21,85	23,43	25,53
	Calefacción	kW	20,07	21,67	23,92	25,18	27,76
Coeficiente Energético	EER		4,02	3,97	3,89	3,84	3,76
	COP		4,06	4,06	3,97	3,97	3,89
Coeficiente	ESEER		8,06	7,72	7,80	7,46	7,54
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		6,40	6,17	6,23	5,99	6,05
	SCOP (EN14825)		3,82	3,76	3,68	3,61	3,53
Capacidad Total			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior				
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 3~50				
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz				
Intensidad máxima	A		33,8-32,1-31,0	36,5-34,7-33,4	40,3-38,3-36,9	42,5-40,3-38,9	46,8-44,5-42,9
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		15,88/28,58	19,05/34,93	19,05/34,93	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
Nivel Sonoro	dB(A)		63	63,5	64,5	65	65,5
Módulos	PUHY-EP#YLM-A		200 + 200 + 250	200 + 200 + 300	200 + 250 + 300	200 + 300 + 300	250 + 300 + 300
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3	CMY-Y300VBK3
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)							
Peso	kg						
PVR			35.691 €	38.465 €	41.066 €	43.840 €	46.441 €

Consultar disponibilidad
Más información

**OPCIONAL
EXTERIOR**

PAC-KBU92MH-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 T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): Long. tubería 7,5m, Altura 0m | Compresor hermético Scroll Inverter, Protecciones: Presostato y sensor alta P. 4,15MPa, protección sobrecalentamiento compresor, protección sobrecorriente inverter. I Ventilador tipo helicoidal con máximo 60Pa de presión estática, protección por interruptor térmico.

PUHY-EP900~1100YSLM • 3 Módulos

High
COP



MODELO			PUHY-EP900YSLM-A1	PUHY-EP950YSLM-A1	PUHY-EP1000YSLM-A1	PUHY-EP1050YSLM-A1	PUHY-EP1100YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	90.000	95.000	100.000	105.000	110.000
	Refrigeración	kW	101,0	108,0	113,0	118,0	124,0
	Calefacción	kW	113,0	119,5	127,0	132,0	140,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	27,22	30,33	31,04	34,40	38,15
	Calefacción	kW	29,04	32,03	33,50	36,87	41,17
Coeficiente Energético	EER		3,71	3,56	3,64	3,43	3,25
	COP		3,89	3,73	3,79	3,58	3,40
Coeficiente Energético Estacional	ESEER		7,2	7,04	7,02	6,87	6,71
	SEER (EN14825)		5,82	5,73	5,76	5,67	5,58
	SCOP (EN14825)		3,47	3,41	3,43	3,37	3,31
Interiores Conectables			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior				
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 3~50				
Alimentación			3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz				
Intensidad máxima			A				
Diam. Tuberías líquido/gas			mm				
Long. Máx tubería vert*/total			m				
Nivel Sonoro			dB(A)				
Módulos			PUHY-EP#YLM-A				
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK3				
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm				
Peso			kg				
PVR			49.215 €	51.294 €	54.913 €	56.992 €	59.071 €

Consultar disponibilidad

High
COP



PUHY-EP1150~1350YSLM • 3 Módulos

MODELO			PUHY-EP1150YSLM-A1	PUHY-EP1200YSLM-A1	PUHY-EP1250YSLM-A1	PUHY-EP1300YSLM-A1	PUHY-EP1350YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	115.000	120.000	125.000	130.000	135.000
	Refrigeración	kW	130,0	136,0	140,0	146,0	150,0
	Calefacción	kW	145,0	150,0	156,5	163,0	168,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	41,53	42,76	45,90	46,94	50,00
	Calefacción	kW	44,47	45,45	49,36	50,62	54,36
Coeficiente Energético	EER		3,13	3,18	3,05	3,11	3,00
	COP		3,26	3,30	3,17	3,22	3,09
Coeficiente Energético Estacional	ESEER		6,67	6,65	6,60	6,58	6,54
	SEER (EN14825)		5,54	5,57	5,53	5,56	5,52
	SCOP (EN14825)		3,27	3,29	3,24	3,27	3,22
Interiores Conectables			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior				
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 3~50				
Alimentación			3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz				
Intensidad máxima			A				
Diam. Tuberías líquido/gas			mm				
Long. Máx tubería vert*/total			m				
Nivel Sonoro			dB(A)				
Módulos			PUHY-EP#YLM-A				
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK3				
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm				
Peso			kg				
PVR			61.672 €	65.291 €	67.892 €	71.511 €	74.112 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refriger: 0°C Ts a 43°C Tsl Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): 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.

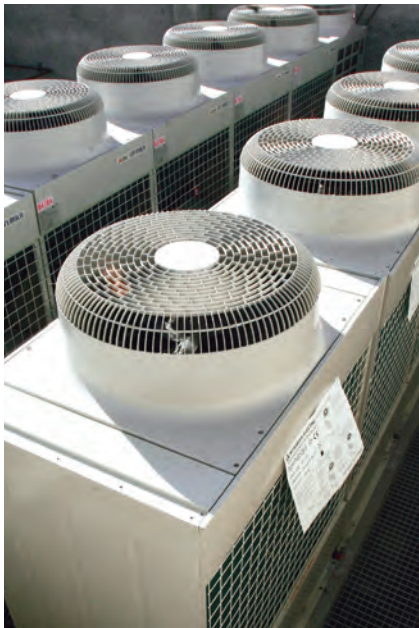
OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información





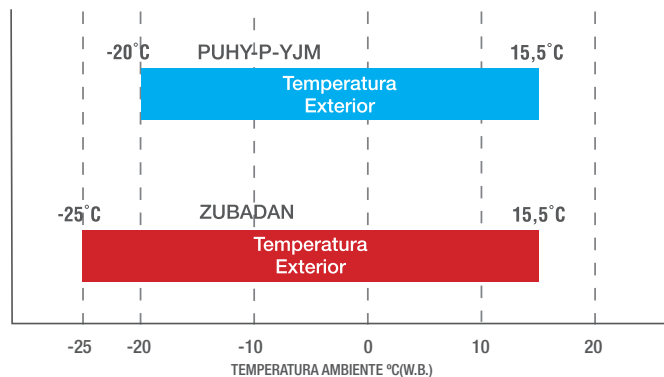
Serie Zubadan

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 “zubato” que en japonés significa rápido, y DAN que se traduce como calentamiento.



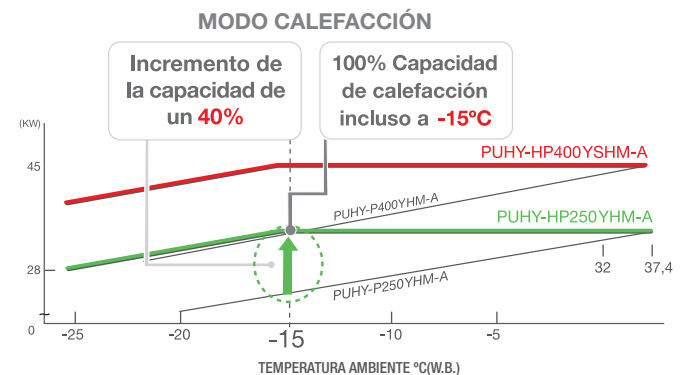
Rango de Funcionamiento más Amplio

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 -25°C



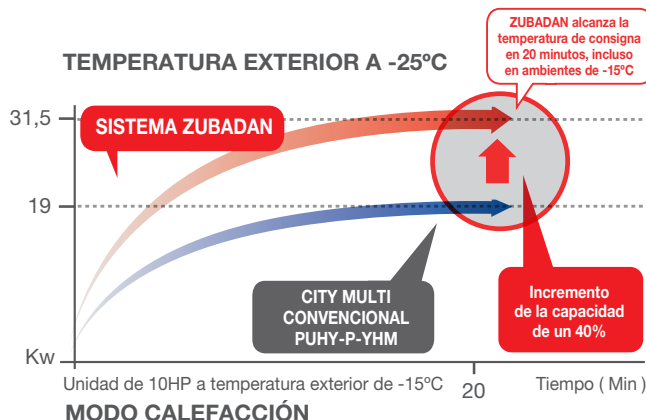
Rendimiento Calorífico Garantizado

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 -15°C), 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.



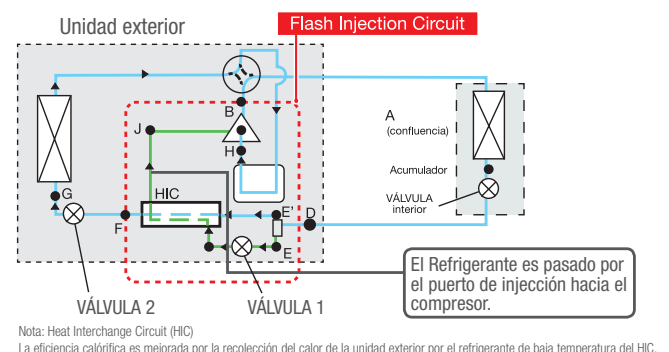
Tiempo de Puesta en Marcha

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.



PUHY-HP200~250YHM • 1 Módulo



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
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	m³/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 €

Consultar disponibilidad

PUHY-HP400~500YSHM • 2 Módulos



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
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 incluido 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 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): 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

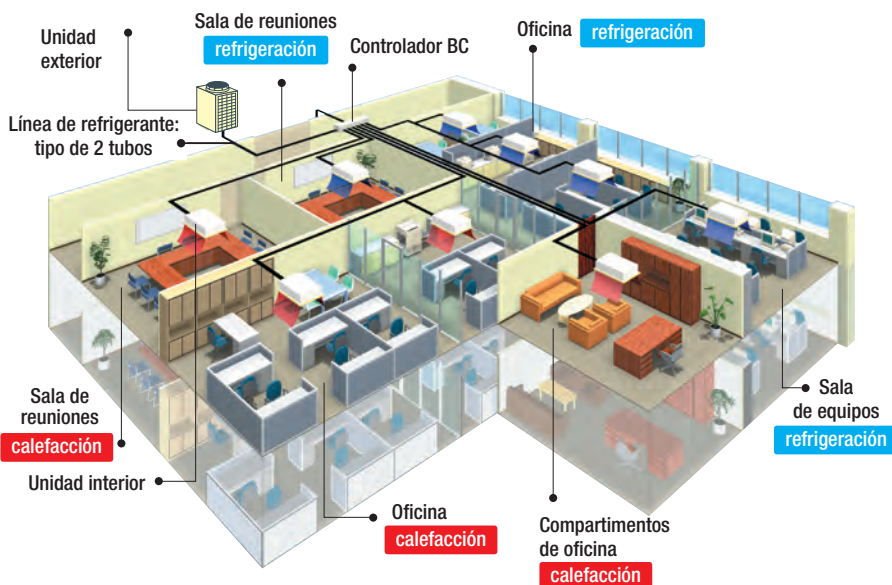
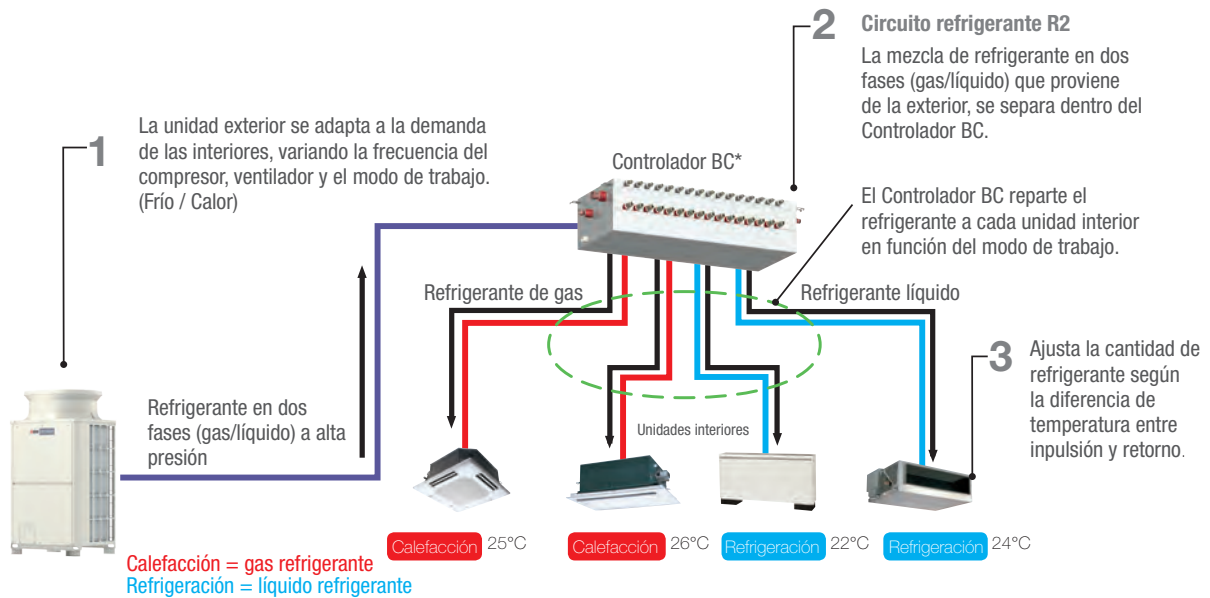
PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

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.



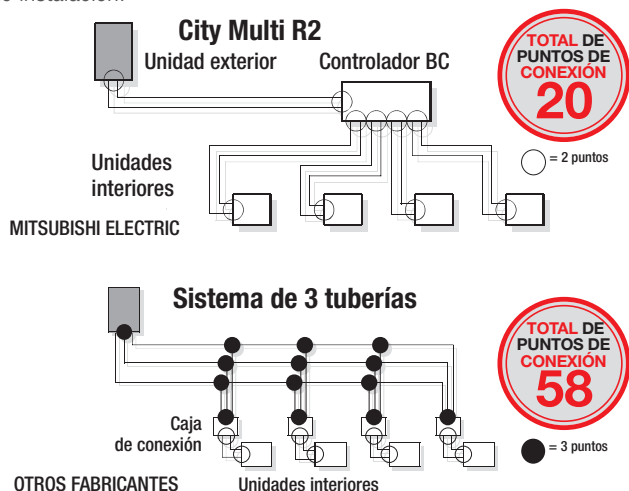
Tecnología exclusiva con solo 2 tuberías

Su gran eficacia proviene de la simultaneidad en los modos de funcionamiento 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.



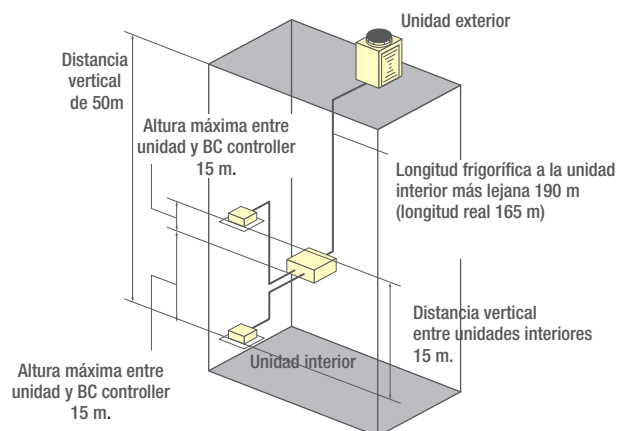
Serie Estándar

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.



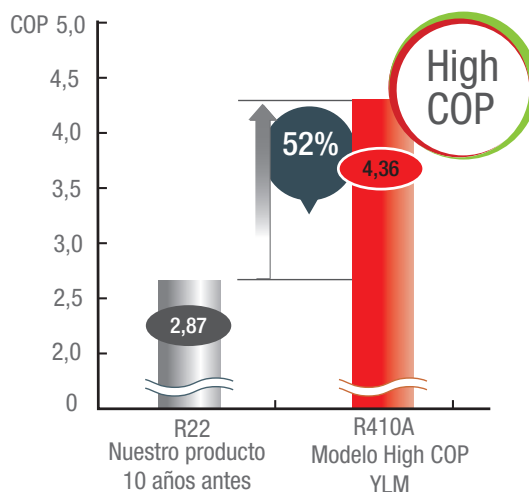
Aumento de la Longitud de las Tuberías

Gracias al kit PAC-KBU92MHE 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





Nueva Serie de recuperación de calor PURY-P-YLM

NOVEDAD



Nuevas capacidades

La nueva serie PURY-P-YLM de hasta 36CV tiene como novedad que las unidades P400, P450 y P500 están disponibles en dos versiones, módulo simple (de ahorro de espacio) y módulo compuesto (de mayor eficiencia).



PURY-P500YLM



PURY-P500YSLM

Mayor eficiencia

Gracias al rediseño del intercambiador de calor (de cobre), al nuevo compresor y motor del compresor, se ha mejorado la eficiencia energética respecto a las unidades YJM, consiguiendo altos niveles de EER y COP.

Además, nos adelantamos a la nueva normativa de eficiencia estacional para más de 12KW, EN14825, presentando los coeficientes estacionales SEER y SCOP.

Control de Tª de evaporación

El control de Tª de evaporación permite personalizar el funcionamiento del sistema a la condiciones y lugar de la instalación y además incrementar el SEER entorno al 8%.

Disponen de dos tipos de control, uno fijo y otro automático en función de las necesidades de los usuarios del edificio.

Calefacción Continua

Confort continuo tanto en refrigeración como en calefacción. Gracias al rediseño del circuito refrigerante, las nuevas unidades son capaces de proporcionar calefacción incluso mientras la batería se descongela, con lo cual el sistema City Multi se convierte en la solución perfecta para zonas frías con picos de Tª por debajo de los -5°C.

Compatibilidad con el sistema Hybrid City Multi

Las nuevas unidades de recuperación de calor PURY-P-YLM ahora permiten mayor flexibilidad en la instalación ya que permiten crear un sistema:

City Multi-VRF: Conectando los BC controllers y unidades interiores de expansión directa mediante solo dos tubos de refrigerante.

Hybrid City Multi-HVRF: Conectando los nuevos Hydro BC Controllers y fancoils mediante solo dos tubos de agua, consiguiendo un sistema VRF de altas prestaciones.

*Las unidades exteriores se conectan a un BC Controller o a un Hydro BC Controller, NO siendo posible la combinación de estos dentro de un mismo sistema.

PURY-P200~400YLM • 1 Módulo



MODELO			PURY-P200YLM-A1	PURY-P250YLM-A1	PURY-P300YLM-A1	PURY-P350YLM-A1	PURY-P400YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
	Refrigeración	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0
	Calefacción	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	5,29	6,98	9,10	11,76	13,71
	Calefacción	kW	5,49	7,32	9,37	11,59	11,42
Coeficiente Energético	EER		4,23	4,01	3,68	3,40	3,28
	COP		4,55	4,30	4,00	3,88	3,94
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		6,14	5,86	5,16	5,30	4,98
	SCOP (EN14825)		3,81	3,53	3,37	3,23	3,25
Interiores Conectables			50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior		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
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		
Intensidad máxima	A		9.2-8.8-8.4	12,3-11,7-11,3	15.8-15.0-14.4	19.8-18.8-18.1	23.1-21.9-21.1
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
Long. Máx tubería vert*/total	m		50	50	50	50	50
Nivel Sonoro			59	60	62,5	62,5	62,5
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	185	185	230	230	230
	Potencia	kW	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
Compresor	Potencia	kW	5,6	6,9	8,1	10,5	10,9
	Refrigerante		R-410A / 9,5 kg	R-410A / 9,5 kg	R-410A / 10,3 kg	R-410A / 10,3 kg	R-410A / 10,3 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		920 x 1.710 x 740	920 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740
Peso	kg		205	205	248	248	246
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		
PVR			12.055 €	13.254 €	16.209 €	19.446 €	21.937 €

Consultar disponibilidad

PURY-P450~500YLM • 1 Módulo



MODELO			PURY-P450YLM-A1	PURY-P500YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	45.000	50.000
	Refrigeración	kW	50,0	56,0
	Calefacción	kW	56,0	58,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	14,32	17,77
	Calefacción	kW	14,93	16,06
Coeficiente Energético	EER		3,49	3,15
	COP		3,75	3,61
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		5,09	4,84
	SCOP (EN14825)		3,09	3,11
Interiores Conectables			50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior	
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 1~45	P15 ~ P250 / 1~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz	
Intensidad máxima	A		25.2-23.9-23.0	29.9-28.4-27.4
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		22,2/28,58	22,2/28,58
Long. Máx tubería vert*/total	m		50	50
Nivel Sonoro			62,5	63,5
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	320	380
	Potencia	kW	0,92 x 2	0,92 x 2
Compresor	Potencia	kW	12,4	11,6
	Refrigerante		R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		1.750 x 1.710 x 740	1.750 x 1.710 x 740
Peso	kg		321	321
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th	
PVR			24.650 €	25.950 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI 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. | Consultar disponibilidad.

OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información





PURY-P400~650YSLM • 2 Módulos

MODELO			PURY-P400YSLM-A1	PURY-P450YSLM-A1	PURY-P500YSLM-A1	PURY-P550YSLM-A1	PURY-P600YSLM-A1	PURY-P650YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	40.000	45.000	50.000	55.000	60.000	65.000
	Refrigeración	kW	45,0	50,0	56,0	63,0	69,0	73,0
	Calefacción	kW	50,0	56,0	58,0	69,0	76,5	81,5
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	10,97	12,50	14,39	16,89	19,32	21,28
	Calefacción	kW	10,98	12,64	14,65	16,62	19,12	20,68
Coeficiente Energético	EER		4,10	4,00	3,89	3,73	3,57	3,43
	COP		4,55	4,43	4,30	4,15	4,00	3,94
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		5,97	5,84	5,70	5,36	5,02	5,09
	SCOP (EN14825)		3,81	3,67	3,53	3,45	3,37	3,30
Interiores Conectables			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
Alimentación		Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz					
Intensidad máxima		A	18.5-17.6-16.9	21.3-20.2-19.5	24.7-23.4-22.6	28.5-27.0-26.1	32.6-30.9-29.8	35.9-34.1-32.8
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
Long. Máx tubería vert*/total		m	50	50	50	50	50	50
Nivel Sonoro		dB(A)	62	62,5	63	64,5	65,5	65,5
Módulos	PURY-P#YJM-A		200+200	200+250	250+250	250+300	300+300	300+350
Kit de conexión incluido en el set			CMY-R100VBK-A	CMY-R100VBK-A	CMY-R100VBK-A	CMY-R100VBK2	CMY-R100VBK2	CMY-R100VBK2
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1.840 x 1.710 x 740	1.840 x 1.710 x 740	1.840 x 1.710 x 740	2.140 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740
Peso		kg	410	410	410	453	496	496
PVR			24.387 €	25.586 €	26.785 €	29.740 €	32.695 €	35.932 €

Consultar disponibilidad



PURY-P700~900YSLM • 2 Módulos

MODELO			PURY-P700YSLM-A1	PURY-P750YSLM-A1	PURY-P800YSLM-A1	PURY-P850YSLM-A1	PURY-P900YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	70.000	75.000	80.000	85.000	90.000
	Refrigeración	kW	80,0	85,0	90,0	96,0	101,0
	Calefacción	kW	88,0	95,0	100,0	108,0	113,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	24,24	26,23	28,30	29,26	29,79
	Calefacción	kW	22,68	23,01	22,84	26,23	30,13
Coeficiente Energético	EER		3,30	3,24	3,18	3,28	3,39
	COP		3,88	3,91	3,94	3,85	3,75
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		5,16	5,00	4,84	4,90	4,95
	SCOP (EN14825)		3,23	3,24	3,25	3,17	3,09
Interiores Conectables			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	P15 ~ P250 / 2~50
Alimentación		Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz				
Intensidad máxima		A	40.9-38.8-37.4	44.2-42.0-40.5	47.7-45.3-43.7	49.3-46.9-45.2	50.8-48.3-46.5
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	28,58/34,93	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	50
Nivel Sonoro		dB(A)	65,5	65,5	65,5	65,5	65,5
Módulos	PURY-P#YJM-A		350+350	350+400	400+400	400+450	450+450
Kit de conexión incluido en el set			CMY-R200VBK2	CMY-R200VBK2	CMY-R200VBK2	CMY-R200XLVBK	CMY-R200XLVBK
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	2.440 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740	2.440 x 1.710 x 740	2.970 x 1.710 x 763	3.500 x 1.710 x 740
Peso		kg	496	494	492	567	642
PVR			39.203 €	41.694 €	44.185 €	47.047 €	49.760 €

Consultar disponibilidad

Más información



OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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 T° refrig: 0°C Ts a 43°C Ts1 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. | Consultar disponibilidad.



1ª Edición
PREMIOS 3 DIAMANTES
Fomentando el ahorro y la eficiencia energética



GANADORES PREMIOS 3 DIAMANTES

Ganador Categoría Principal *Sede Grupo Puig*



PGI Engineering "Sede Corporativa Grupo Puig"



Ganador Premios 3 Diamantes y también finalista Categoría Innovación
Edificio de alta eficiencia energética con sistema PQRY con doble recuperación de calor y certificación energética LEED Gold.

UNIDADES City Multi:

EXTERIORES 52 UNIDADES: 24 PQRY-P300YHM-A /
20 PQRY-P250YHM-A / 5 PQHY-P200YHM-A / 1 PQHY-P250YHM-A
/ 2 PQHY-P300YHM-A

INTERIORES 397 UNIDADES: 391 PEFY-P-VMA-E / 2 PFF-P-VLRM
/ 1 PKFY-VHM / 2 PCFY-VKM

CONTROL: 400 PAR-21MAA / 4 AG-150 / 1 TG-2000

VENTILACIÓN: 4 PAC-AH250M-J / 2 PAC-AH500M-J

POTENCIA

1.573 kw

Ganador Categoría Innovación *Aula Náutica – A Coruña*



Magaral Ingeniería "Aula Náutica A Coruña"



Sistema de A/C con unidades PQHY condensadas en intercambiador hidrotérmico ubicado en el fondo del mar.

UNIDADES City Multi:

EXTERIORES 2 UNIDADES: 2 PQHY-P200YHM-A

INTERIORES 12 UNIDADES: 7 PLFY-P-VBM-E / 2 PLFY-P-VCM-E /
3 PFFY-P-VKM-E

CONTROL: 12 PAR-31MAA

VENTILACIÓN: 4 PAC-AH250M-J / 2 PAC-AH500M-J

POTENCIA

45 kw

Ganador Categoría Rehabilitación *Masia Can Verdaguer*



Vidal Ingeniería "Masia Can Verdaguer"



Rehabilitación de masía, patrimonio de la Humanidad, con ahorros energéticos del 75% en calefacción con suelo radiante.

UNIDADES City Multi:

EXTERIORES 3 UNIDADES: 2 PUHY-P300YJM-A / 1 PUHY-P400YJM-A

INTERIORES 29 UNIDADES: 10 PFFY-P-VLRM / 16 PFFY-P-VKM /
3 PWFY-P-VM-AU

CONTROL: 2 PAR-21MAA / 3 PAR-W21MAA

POTENCIA

113 kw

NUEVA GAMA
CITY MULTI



Nueva Serie de recuperación de calor PURY-EP-YLM

NOVEDAD

High COP



Nuevas Capacidades

La nueva serie PURY-EP-YLM amplía la capacidad hasta 36CV y además, hasta 20CV con unidades de módulo simple.

Rediseño del intercambiador

Las nuevas unidades High COP son las primeras en el sector del aire acondicionado, con un **intercambiador de calor de aluminio con microcanales**, en lugar de los tradicionales redondos de cobre.

Este avance supone un aumento del área de intercambio, aumentando así la eficiencia estacional (SEER y SCOP según la norma EN14825).

Calefacción Continua

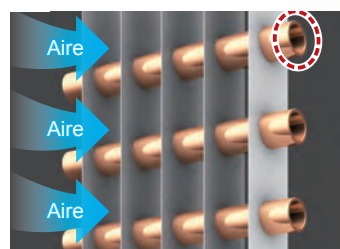
Confort continuo tanto en refrigeración como en calefacción. Gracias al rediseño del circuito refrigerante, las nuevas unidades son capaces de proporcionar calefacción incluso mientras la batería se descongela, con lo cual el sistema City Multi se convierte en la solución perfecta para zonas frías con picos de Tª por debajo de los -5°C.

Control de Tª de evaporación

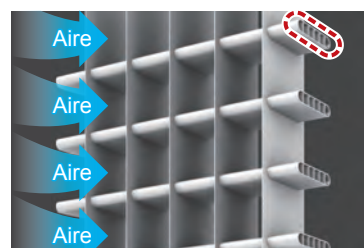
El control de Tª de evaporación permite personalizar el funcionamiento del sistema a la condiciones y lugar de la instalación y además incrementar el SEER entorno al 8%.

Disponen de dos tipos de control, uno fijo y otro automático en función de las necesidades de los usuarios del edificio.

TUBOS REDONDOS DE COBRE



TUBOS PLANOS CON MICROCANALES DE ALUMINIO



Compatibilidad con el sistema Hybrid City Multi

Las nuevas unidades de recuperación de calor PURY-P-YLM ahora permiten mayor flexibilidad en la instalación ya que permiten crear un sistema:

City Multi-VRF: Conectando los BC controllers y unidades interiores de expansión directa mediante solo dos tubos de refrigerante.

Hybrid City Multi-HVRF: Conectando los nuevos Hydro BC Controllers y fancoils mediante solo dos tubos de agua, consiguiendo un sistema VRF de altas prestaciones.

*Las unidades exteriores se conectan a un BC Controller o a un Hydro BC Controller, NO siendo posible la combinación de estos dentro de un mismo sistema.

PURY-EP200~350YLM • 1 Módulo



MODELO			PURY-EP200YLM-A1	PURY-EP250YLM-A1	PURY-EP300YLM-A1	PURY-EP350YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	20000	25000	30000	35000
	Refrigeración	kW	22,4	28	33,5	40
	Calefacción	kW	25	31,5	37,5	45
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	5,48	7,25	9,2	12,57
	Calefacción	kW	6,41	8,45	9,97	12,93
Coeficiente Energético	EER		4,08	3,86	3,64	3,18
	COP		3,9	3,72	3,76	3,48
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		6,52	6,24	5,66	5,47
	SCOP (EN14825)		3,91	3,6	3,52	3,25
Interiores Conectables			50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior		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-60Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz	
Intensidad máxima	A		10,8-10,2-9,9	14,2-13,5-13,0	16,8-15,9-15,4	21,8-20,7-19,9
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)		59	60	62,5	62,5
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	185	185	230	230
	Potencia	kW	0,92 x 1	0,92 x 1	0,92 x 1	0,92 x 1
Compresor	Potencia	kW	5,6	6,9	8,1	10,5
	Refrigerante		R-410A / 8,5 kg	R-410A / 8,5 kg	R-410A / 9,3 kg	R-410A / 9,3 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		920 x 1.710 x 740	920 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740	1.220 x 1.710 x 740
Peso	kg		218	218	260	260
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th	
PVR			12.470 €	15.326 €	18.096 €	21.216 €

Consultar disponibilidad

PURY-P450~500YLM • 1 Módulo



MODELO			PURY-EP400YLM-A1	PURY-EP450YLM-A1	PURY-EP500YLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	40000	45000	50000
	Refrigeración	kW	45	50	56
	Calefacción	kW	50	56	63
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	12,56	14,83	18,3
	Calefacción	kW	13,4	15,86	19,54
Coeficiente Energético	EER		3,58	3,37	3,06
	COP		3,73	3,53	3,22
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		5,41	5,26	5,19
	SCOP (EN14825)		3,4	3,18	3,04
Interiores Conectables			50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior		
Modelo / Cantidad			P15 ~ P250 / 1~40	P15 ~ P250 / 1~45	P15 ~ P250 / 1~50
Alimentación	Fases, V/Hz		3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz		
Intensidad máxima	A		22,6-21,4-20,7	26,7-25,4-24,5	32,9-31,3-30,2
Diam. Tuberías líquido/gas	mm		22,2/28,58	22,2/28,58	22,2/28,58
Long. Máx tubería vert*/total	m		50	50	50
Nivel Sonoro	dB(A)		62,5	62,5	63,5
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	320	320	380
	Potencia	kW	0,92 x 2	0,92 x 2	0,92 x 2
Compresor	Potencia	kW	10,9	12,4	13,4
	Refrigerante		R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm		1.750 x 1.710 x 740	1.750 x 1.710 x 740	1.750 x 1.710 x 740
Peso	kg		338	338	351
Rango de operación (refr/calef)	°C		-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		
PVR			24.696 €	27.807 €	30.577 €

Consultar disponibilidad

NOTAS:*Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C TsI Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): 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-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información



PURY-EP550~700YSLM • 2 Módulos


MODELO			PURY-EP550YSLM-A1	PURY-EP600YSLM-A1	PURY-EP650YSLM-A1	PURY-EP700YSLM-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h	55.000	60.000	65.000	70.000
	Refrigeración	kW	63,0	69,0	73,0	80,0
	Calefacción	kW	69,0	76,5	81,5	88,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	17,35	19,54	22,12	25,97
	Calefacción	kW	18,44	20,34	22,51	25,28
Coeficiente Energético	EER		3,63	3,53	3,30	3,08
	COP		3,74	3,76	3,62	3,48
Coeficiente Energético Estacional	SEER (EN14825)		5,79	5,51	5,41	5,32
	SCOP (EN14825)		3,56	3,52	3,39	3,25
Interiores Conectables	Capacidad Total	50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior				
	Modelo / Cantidad	P15 ~ P250 / 2~50				
Alimentación	Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz				
Intensidad máxima	A	31,1-29,5-28,5	34,3-32,6-31,4	38,0-36,1-34,7	42,6-40,5-39,0	
Diam. Tuberías líquido/gas	mm	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	
Nivel Sonoro	dB(A)	64,5	65,5	65,5	65,5	
Módulos	PURY-EP#YJM-A	250 + 300	300 + 300	300 + 350	350 + 350	
Kit de conexión incluido en el set		CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm				
Peso		kg				
PVR		33.882 €	36.652 €	39.772 €	42.892 €	

Consultar disponibilidad

PURY-EP750~900YSLM • 2 Módulos


MODELO			PURY-EP750YSLM-A1	PURY-EP800YSLM-A1	PURY-EP850YSLM-A1	PURY-EP900YSLM-A1
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	25,99	25,93	28,48	30,98
	Calefacción	kW	26,38	26,80	29,75	32,01
Coeficiente Energético	EER		3,27	3,47	3,37	3,26
	COP		3,60	3,73	3,63	3,53
Coeficiente Energético Estacional ⁽⁴⁾	SEER (EN14825)		5,29	5,26	5,19	5,12
	SCOP (EN14825)		3,33	3,40	3,29	3,18
Interiores Conectables	Capacidad Total	50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior				
	Modelo / Cantidad	P15 ~ P250 / 2~50				
Alimentación	Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz-60Hz				
Intensidad máxima	A	44,5-42,3-40,7	45,2-42,9-41,4	50,2-47,7-45,9	54,0-51,3-49,4	
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)	65,5	65,5	65,5	65,5	
Módulos	PURY-EP#YJM-A	350 + 400	400 + 400	400 + 450	450 + 450	
Kit de conexión incluido en el set		CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	CMY-ER200VBK	
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm					
Peso	kg					
PVR		46.372 €	49.852 €	52.963 €	56.074 €	

Consultar disponibilidad

Más información


OPCIONAL
EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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 T° refriger: 0°C Ts a 43°C TsI 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. | Consultar disponibilidad.



1ª Edición
PREMIOS 3 DIAMANTES
Fomentando el ahorro y la eficiencia energética

**MITSUBISHI
ELECTRIC**
AIRE ACONDICIONADO

FINALISTAS PREMIOS 3 DIAMANTES

Más finalistas en la página 239

Finalista Categoría Principal *Colegio Economistas de Barcelona*



JG Ingenieros
"Colegio Economistas de Barcelona"

UNIDADES City Multi:

EXTERIORES 14 UNIDADES: 2 PURY-P250YJM-A /
1 PURY-P300YJM-A / 2 PUHY-P300YJM-A / 4 PUHY-P350YJM-A
/ 4 PUHY-P400YJM-A / 2 PUHY-P450YJM-A

INTERIORES 23 UNIDADES: 23PEFY-P-VMA

CONTROL: 36 PAR-30MAA

VENTILACIÓN: 3 PAC-AH250M-J / 10 PAC-AH500M-J

POTENCIA

565 kw

NUEVA GAMA
CITY MULTI

Finalista Categoría Principal *Hotel Sardinero*



OFINCO
"Hotel Sardinero"

UNIDADES City Multi:

EXTERIORES 22 UNIDADES: 1 PURY-P200YHM-A /
12 PURY-P250YHM-A / 4 PURY-P300YHM-A / 1 PURY-P350YHM-A
/ 4 PURY-P400YHM-A

INTERIORES 201 UNIDADES: 7 PLFY-P-VBM-E / 2 PLFY-P-VCM-E /
64 PEFY-P-VMM-E / 128 PEFY-P-VMS1-E

CONTROL: 201 PAR-21MAA / 1 AG-150

POTENCIA

719 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

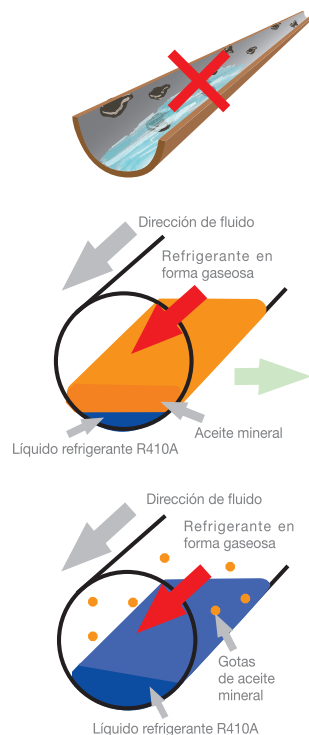


INSTALACIÓN QUE RESPETA EL MEDIO AMBIENTE

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 las 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 y el BC 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 €

Consultar disponibilidad

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 incluido 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 €

Consultar disponibilidad

Más información


OPCIONAL
EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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 T° refrig: 0°C Ts a 43°C Tsl Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): 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 REPLACE MULTI

Exteriores



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 incluido 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 €

Consultar disponibilidad

Serie R2 REPLACE MULTI



PURY-RP200~300YJM • 1 Módulo

MODELO			PURY-RP200YJM-B	PURY-RP250YJM-B	PURY-RP300YJM-B
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	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			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
	Potencia	kW	0,92	0,92	0,92
Compresor	Potencia	kW	5,4	6,8	7,8
	Refrigerante		R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg	R-410A / 11,8 kg
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			1.220 x 1.710 x 760	1.220 x 1.710 x 760	1.220 x 1.710 x 760
Peso			275	290	290
Rango de operación (refr/calef)			-5 Ts a 46 Ts* / -20 Th a 15,5 Th		
PVR			14.432 €	18.036 €	21.641 €

Consultar disponibilidad

NOTAS: *Si la máquina exterior está por debajo de las interiores, altura máx 40m, rango T° refrig: 0°C Ts a 43°C Tsl Medidas capacidad kCal/h(1): Long. tubería 5m, Altura 0m; kW(2): 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-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información



NUEVA GAMA
CITY MULTI



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)

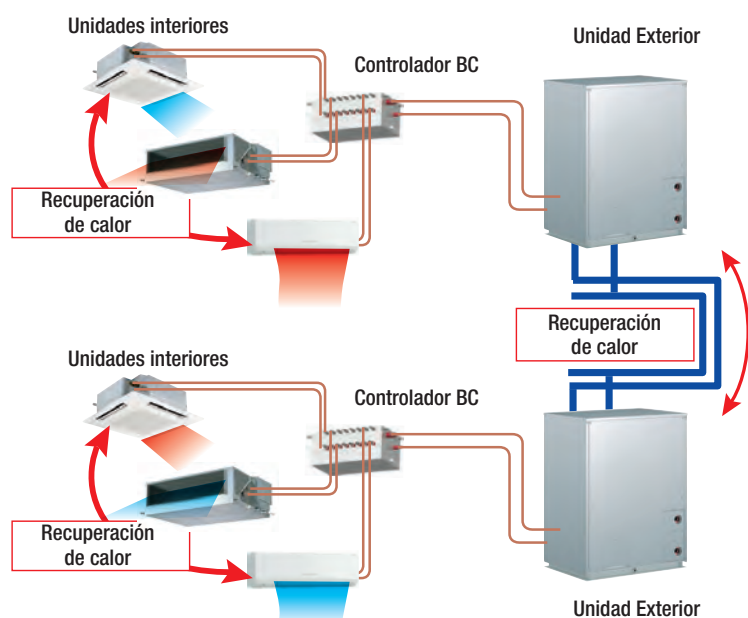
LA TECNOLOGÍA R2 aplicada a los sistemas de condensación por agua permiten disfrutar de una doble Recuperación de Calor.

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.

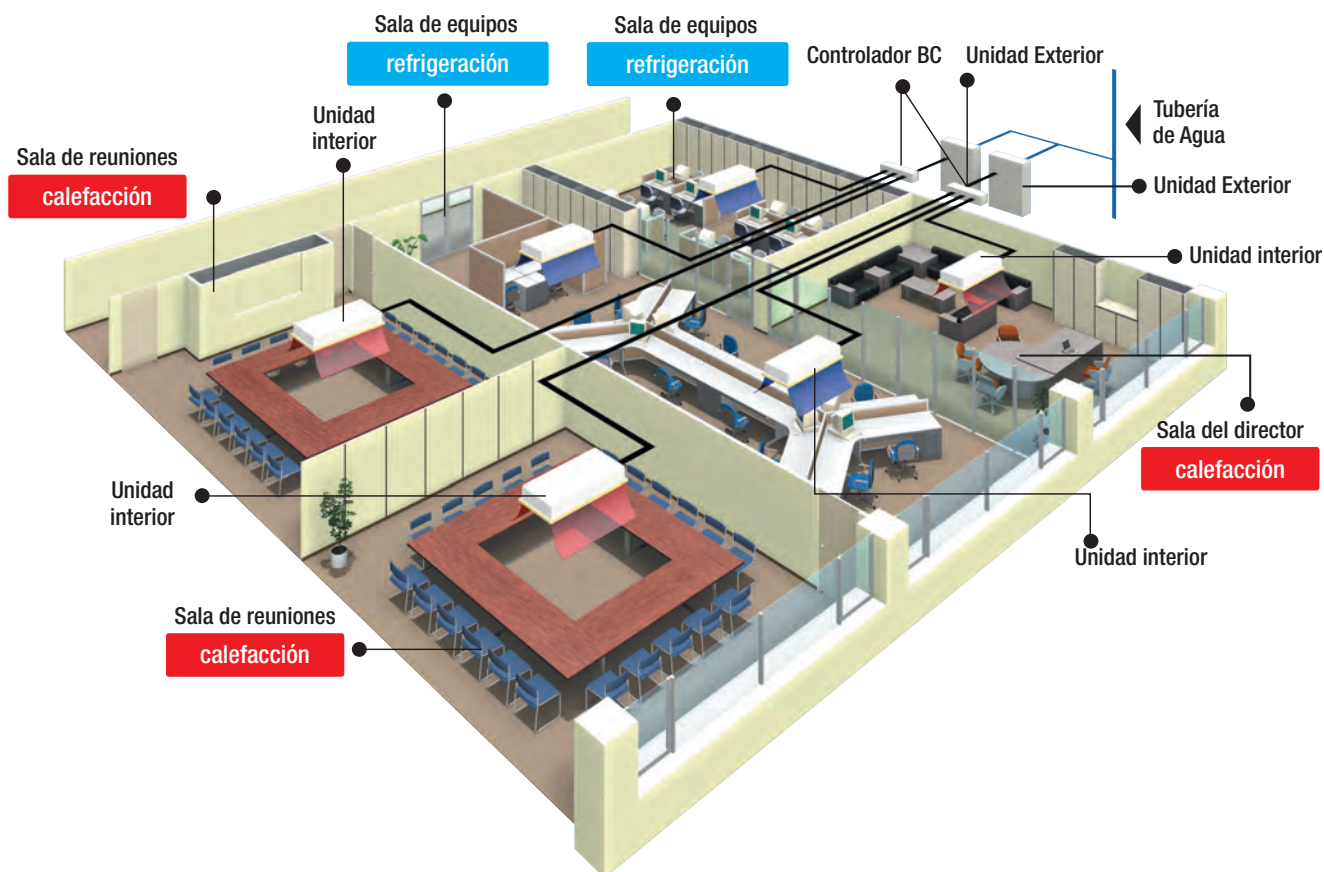
Esta DOBLE RECUPERACIÓN DE CALOR mejora sustancialmente la eficiencia energética y hace de este sistema la solución ideal para las necesidades de los edificios más modernos, en los que se puede llegar a necesitar refrigeración incluso en invierno.





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 10°C y 45°C. 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
Capacidad Total			50 ~ 130% de la capacidad de la unidad exterior		
Interiores Conectables			P15 ~ P250 / 1~17	P15 ~ P250 / 1~21	P15 ~ P250 / 1~26
Modelo / Cantidad					
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 €

Consultar disponibilidad

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 incluido 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 €

Consultar disponibilidad
Más información


OPCIONAL EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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%.

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
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			3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		
Fases, V/Hz					
Intensidad máxima			24,8-23,6-22,7	27,8-26,4-25,5	30,8-29,3-28,2
Diam. Tuberías líquido/gas			19,05/34,93	19,05/34,93	19,05/34,93
Long. Máx tubería vert**/total			50/500	50/500	50/500
Nivel Sonoro			53	53,5	54
dB(A)					
Módulos PQHY-PYHM-A			250+200+200	250+250+200	250+250+250
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK2	CMY-Y300VBK2	CMY-Y300VBK2
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			2.640 x 1.160 x 550	2.640 x 1.160 x 550	2.640 x 1.160 x 550
Peso			585	585	585
kg					
PVR			44.108 €	45.730 €	47.352 €

Consultar disponibilidad

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
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			3 Fases, 380-400-415V / 50Hz		
Fases, V/Hz					
Intensidad máxima			35-33,2-32	39,1-37,2-35,8	43,3-41,1-39,6
Diam. Tuberías líquido/gas			19,05/34,93	19,05/41,28	19,05/41,28
Long. Máx tubería vert**/total			50/500	50/500	50/500
Nivel Sonoro			54	54,5	55
dB(A)					
Módulos PQHY-PYHM-A			300+250+250	300+300+250	300+300+300
Kit de conexión incluido en el set			CMY-Y300VBK2	CMY-Y300VBK2	CMY-Y300VBK2
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			2.640 x 1.160 x 550	2.640 x 1.160 x 550	2.640 x 1.160 x 550
Peso			585	585	585
kg					
PVR			48.691 €	50.030 €	51.369 €

Consultar disponibilidad

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-KBU92MH-E	Kit presión media 90m	315 €
PAC-CN32WHMC	Conector para la conexión de vatímetros	81 €

Más información



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
Capacidad Total			50 ~ 150% de la capacidad de la unidad exterior		
Interiores Conectables			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	13,7-13-12,5
Diam. Tuberías líquido/gas			mm	15,88/19,05	19,05/22,22
Long. Máx tubería vert*/total			m	50	50
Nivel Sonoro			dB(A)	47	49
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
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm	880 x 1.160 x 550	880 x 1.160 x 550
Peso			kg	181	181
Rango Tª del agua (refr/calef)			°C	De 10°C a 45°C **	
PVR			15.576 €	16.907 €	18.540 €

Consultar disponibilidad

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 incluido en el set			CMY-Q100VBK	CMY-Q100VBK	CMY-Q100VBK	CMY-Q100VBK	CMY-Q100VBK
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	362	362	362	362	362
PVR			31.529 €	32.860 €	34.191 €	35.824 €	37.457 €

Consultar disponibilidad

Más información



OPCIONAL

EXTERIOR

PAC-KBU92MH-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%.



1ª Edición
PREMIOS 3 DIAMANTES
Fomentando el ahorro y la eficiencia energética



FINALISTAS PREMIOS 3 DIAMANTES

Finalista Categoría Innovación *Chalet la barraca*



Alkia Energy
“Chalet la Barraca”

UNIDADES City Multi:
EXTERIORES 2 UNIDADES: 1PURY-P350YJM-A / 1PURY-P400YJM-A
INTERIORES 15 UNIDADES: 11PEFY-P-VMA / 1PWFY-P100BU / 3PWFY-P100AU
CONTROL: 1AG-150 / 15 PAR-30MAA

POTENCIA
85 kw

Finalista Categoría Rehabilitación *Edificio Oficinas Altamar*



Valladares Ingenieria
“Edificio Oficinas Altamar”

UNIDADES City Multi:
EXTERIORES 20 UNIDADES: 3 PUHY-P250YJM-A / 1 PUHY-P400YJM-A / 1 PURY-P200YJM-A / 5 PURY-P250YJM-A / 4 PURY-P300YJM-A / 4 PURY-P350YJM-A / 1 PURY-P400YJM-A / 1 PURY-P450YJM-A
INTERIORES 141 UNIDADES: 141 PEFY-P-VMA
CONTROL: 141 PAR-30MAA / 1 AG-150

POTENCIA
656 kw

Finalista Categoría Rehabilitación *Centro Tecnológico BBVA*



ead AT Ingenieros
“Centro Tecnológico BBVA”

UNIDADES City Multi:
EXTERIORES 5 UNIDADES: 1PURY-P250YJM-A / 2PURY-P300YJM-A / 2PURY-P400YJM-A
INTERIORES 43 UNIDADES: 39 PEFY-P-VMA / 4 PLFY-P-VCM
CONTROL: 43 PAR-30MAA / 1AG-150
VENTILACIÓN: 2 LGH-RX5

POTENCIA
182 kw

NUEVA GAMA
CITY MULTI

Distribuidores para Series Y y Multi-S

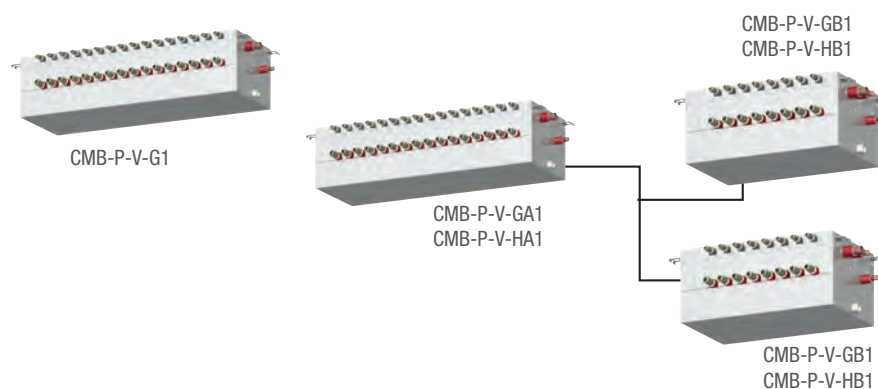
MODELO	TIPO DE KIT	Nº SALIDAS	DESCRIPCIÓN	POTENCIA NOMINAL TOTAL UDS. INTERIORES (KCAL/H)	PVR
SERIE MULTI-S					
CMY-Y62-G-E	Distribución	2	Derivación de la línea frigorífica de 2 salidas		100 €
CMY-Y64-G-E	Colector	4	Colector de línea frigorífica de 4 salidas		190 €
CMY-Y68-G-E	Colector	8	Colector de línea frigorífica de 8 salidas		316 €
SERIE Y/WY					
CMY-Y102S-G	Distribución	2	Derivación de la línea frigorífica	< 20.000	100 €
CMY-Y102L-G	Distribución	2	Derivación de la línea frigorífica	20.001 ~ 40.000	129 €
CMY-Y202-G	Distribución	2	Derivación de la línea frigorífica	40.001 ~ 65.000	155 €
CMY-Y302-G	Distribución	2	Derivación de la línea frigorífica	> 65.000	180 €
CMY-Y104-G	Colector	4	Colector de línea frigorífica de 4 salidas	< 20.000	238 €
CMY-Y108-G	Colector	8	Colector de línea frigorífica de 8 salidas	20.001 ~ 40.000	321 €
CMY-Y1010-G	Colector	10	Colector de línea frigorífica de 10 salidas	40.001 ~ 65.000	390 €
SERIE R2					
CMY-R160-J	Unión salidas BC		Para conectar interiores > P80 a dos salidas del BC	8.001 ~ 25.000	105 €

NOTAS: Después de un colector no pueden instalarse derivaciones.

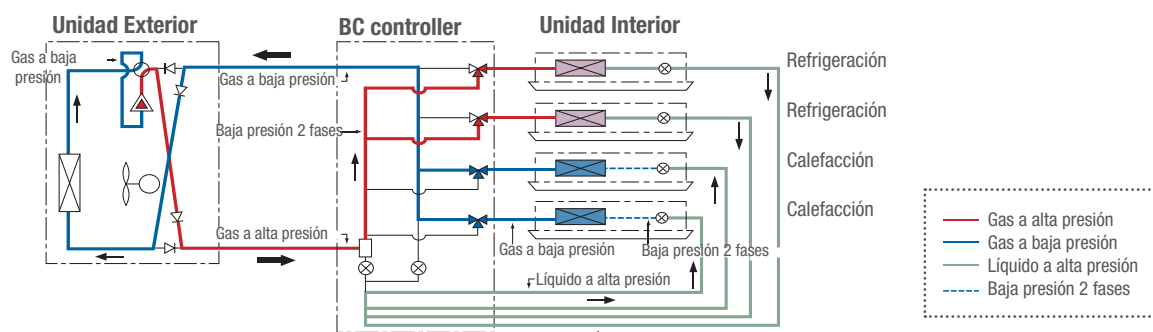
Controlador BC

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	Ø15,88 / Ø19,05					--		
		Ext. = P250, P300	Ø19,05 / Ø22,20					--		
		Ext. = P350	Ø19,05 / Ø28,58					--		
		P400 ≤ Ext ≤ P500	Ø22,20 / Ø28,58					--		
		P550 ≤ Ext ≤ P650	Ø28,58 / Ø28,58					--		
		P700 ≤ Ext ≤ P800	--					Ø28,58 / Ø34,93		--
	Hacia U Interior (Líquido/Gas)	Ext ≥ P850	--					Ø28,58 / Ø41,28		--
		Int. ≤ P50	Ø6,35 / Ø12,70							
		P50 < Int. ≤ P80	Ø9,52 / Ø15,88							
		Int. > P80 *	Ø12,70 / Ø19,05							
S Int. ≤ P200		Ø15,88 / Ø19,05 / Ø9,52								
P200 < S Int. ≤ P300		Ø19,05 / Ø22,20 / Ø9,52								
P300 < S Int. ≤ P350		Ø19,05 / Ø28,58 / Ø12,70								
P350 < S Int. ≤ P400		Ø22,20 / Ø28,58 / Ø12,70								
		P400 < S Int. ≤ P450	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 incluida.
- **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.





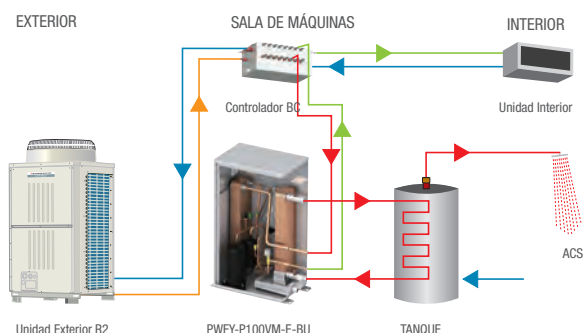
Aplicaciones

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



CITY MULTI

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 envoltorio con presión estática hasta 60 Pa, es la mejor solución en aquellos edificios donde la integración es un factor importante.



MODELO	CONDUCTOS				CASSETTES		
	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 Pág. 247 PEFY-P-VMH Pág.248 PEFY-P-VMS1 Pág. 249 PEFY-P-VMR Pág. 249 PLFY-P-VBM Pág.251 PLFY-P-VCM Pág. 252 PMFY-VBM Pág.252							
      							

Unidades Interiores

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. 253 PKFY-P-VBM / VHM / VKM Pág. 255 PFFY-P-VKM Pág. 259 PFFY-P-VLEM Pág. 259 PFFY-P-VLRM Pág. 260 PFFY-P-VLRMM Pág. 260 PCFY-P-VKM Pág. 261							

NOTAS COMUNES UNIDADES INTERIORES

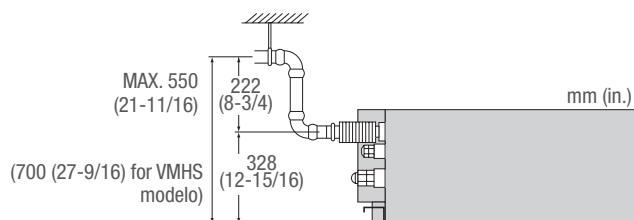
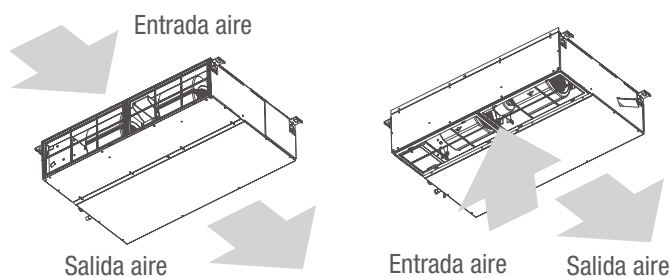
⁽¹⁾ La capacidad en refrigeración indica el valor máximo bajo las siguientes condiciones: Refrigeración: Interior 27°C Ts / 19°C Th. Exterior 35°C Ts. Longitud de tubería 7,5 m. Diferencia de altura: 0 m.

⁽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.

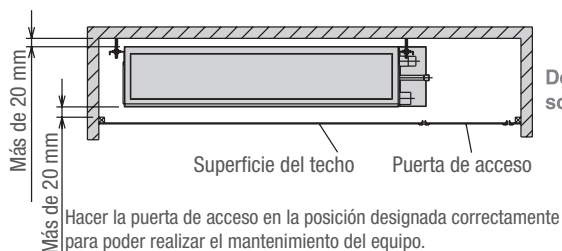
*La función de Doble Temperatura de Consigna se deshabilita al usar el conector IT Terminal. También tener en cuenta que el conector IT Terminal no transmite dos temperaturas de consigna.

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.



El nivel sonoro puede variar en función del tamaño de la habitación o configuración de la unidad



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 flexibilidad

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.

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).

Conductos PEFY-VMR

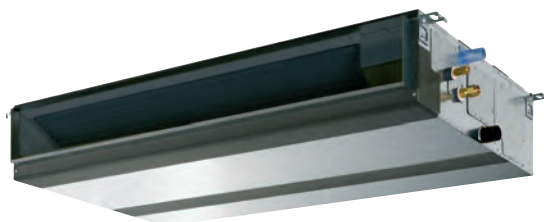
Máximo silencio y instalación sencilla

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.

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) | Ventilador sirocco con 3 velocidades B (baja), M (Media) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz |
*Disponen de Conector analógico 0-10V

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



Alta Presión PEFY-P40~250VMH(S)

PRESTACIONES



PRESTACIONES



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	Sin filtros PEFY-P##VMH-E		1.782 €	1.838 €	1.954 €	2.070 €	2.159 €	2.398 €
	Con filtros y caja de filtros PEFY-P ##VMH-E-CF		2.217 €	2.273 €	2.389 €	2.525 €	2.614 €	2.863 €

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	Sin filtros PEFY-P##VMH-E		2.652 €	2.881 €	3.939 €	4.499 €
	Con filtros y caja de filtros PEFY-P ##VMH-E-CF		3.117 €	3.346 €	4.554 €	5.114 €

NOTAS: No incluyen Bomba de drenaje (tubería VP-25 (R1)) I No incorporan filtro de aire I Ventilador sirocco con 2 velocidades B (baja) y A (alta) I Los datos corresponden a 220V/50Hz I * La presión estática de serie es de 100Pa hasta el modelo 140 y de 150Pa para los modelos 200 y 250.

OPCIONAL

INTERIOR

Más información

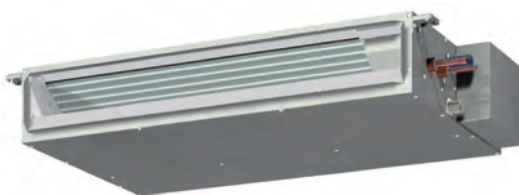


PAC-KE04DM-F	Bomba de drenaje PEFY-P20~140VMH	250 €
PAC-KE05DM-E	Bomba de drenaje PEFY-P200~250VMHS	250 €
PAC-KE86LAF	Filtro larga duración PEFY-P40~63VMH	130 €
PAC-KE88LAF	Filtro larga duración PEFY-P71~80VMH	130 €
PAC-KE89LAF	Filtro larga duración PEFY-P100~140VMH	135 €
PAC-KE85LAF	Filtro larga duración 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 €

Baja Silueta PEFY-P15~63VMS1

PRESTACIONES



Desde solo **22** dB

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: 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 | * | a presión estática de serie es 15 Pa

Baja Presión PEFY-P20~32VMR

PRESTACIONES



Desde solo **20** dB

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

Más información

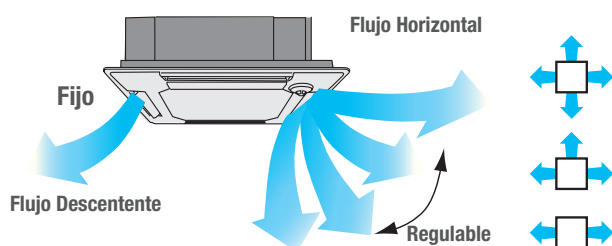


OPCIONAL
.....
INTERIOR

PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
--------------	-----------------------------	------

Unidades de Cassette

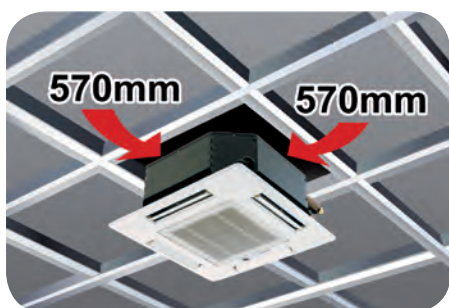
El diseño compacto de las unidades de cassette City Multi permiten climatizar cómodamente salones y dormitorios con poca superficie de pared, adaptándose a la perfección a las necesidades de cada espacio.



4 vías PLFY-VBM

El cassette que ofrece el máximo confort.

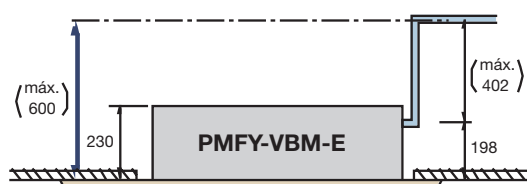
Esta serie se caracteriza por una distribución de aire muy suave, a través de una lama diseñada para aumentar el confort. Además gracias a su diseño, el flujo de aire se impulsa horizontalmente con lo que se evita la exposición directa del flujo del aire.



4 Vías 600x600 PLFY-VCM

El cassette más compacto

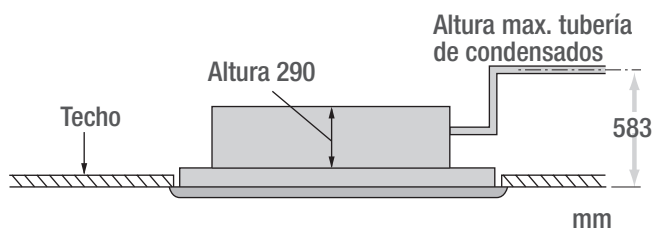
Es el modelo más compacto con unas dimensiones de 60x60cm y sólo 208mm de alto, por lo que se convierte en la solución ideal para falsos techos modulares de hasta 3m de altura. Sus reducidas dimensiones y su peso de sólo 17kg facilitan su instalación. Para renovar el aire de la unidad interior dispone 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.



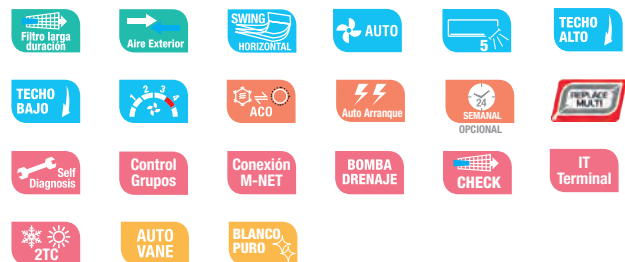
2 Vías PLFY-VLMD

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.

PLFY-P32~125VBM

PRESTACIONES



			NOVEDAD	NOVEDAD								
MODELO			PLFY-P20VBM-E	PLFY-P25VBM-E	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⁾	2.000	2.500	3.200	4.000	5.000	6.300	8.000	10.000	12.500	
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	
	Calefacción	kW ⁽³⁾	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,07	0,15	0,16	
	Calefacción	kW	0,02	0,02	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	0,26/0,19	0,26/0,19	0,27/0,20	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	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 / 29 / 31	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	11 / 12 / 13 / 14	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	0,05	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	22/6	22/6	23/6	23/6	27/6	27/6	
PVR	Con panel estándar PLFY-P##VBM-E		1.580 €	1.600 €	1.620 €	1.650 €	1.698 €	1.791 €	1.928 €	2.405 €	2.766 €	
	Con panel EasyClean* PLFY-P##VBM-E-FC		1.859 €	1.879 €	1.899 €	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

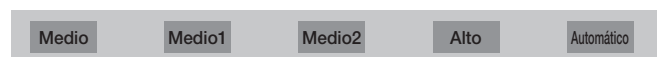
72 POSIBLES COMBINACIONES DE SALIDA DEL AIRE

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

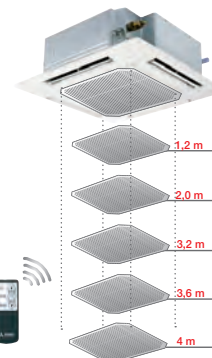
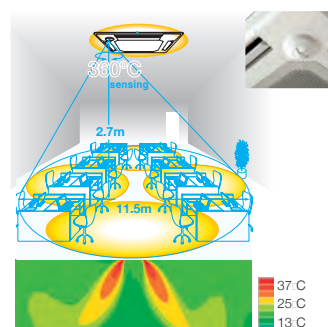
El control Automático de velocidad permite una respuesta rápida y de confort durante el arranque en calefacción y disminuye la velocidad cuando la temperatura es estable.



PRESTACIONES OPCIONALES

i-see Sensor Opcional

EasyClean Opcional



Gracias al i-see sensor se consigue una temperatura uniforme evitando el efecto pies fríos.

OPCIONALES

INTERIORES

PAC-SH650F-E	Brida conducto aire exterior	40 €	PAC-SA1ME-E	Esquinera I-See sensor	70 €
PAC-SH51SP-E	Tapas para bocas de impulsión	120 €	PAR-SA9FA-E	Receptor IR. Necesita mando PAR-FL32MA	66 €
PAC-SH53TM-E	Marco grueso 130mm	248 €	PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
PAC-SH48AS-E	Marco grueso 40mm	143 €			

Más información



4 vías de 600x600mm PLFY-15~40VCM

PRESTACIONES

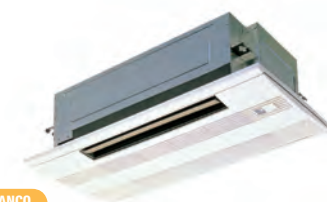


MODELO			PLFY-P15VCM-E	PLFY-P20VCM-E	PLFY-P25VCM-E	PLFY-P32VCM-E	PLFY-P40VCM-E
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	1.500	2.000	2.500	3.200	4.000
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5
	Calefacción	kW ⁽³⁾	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06
	Calefacción	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

1 vía PMFY-P20~40VBM

PRESTACIONES



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

Más información



OPCIONALES

INTERIORES

PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
--------------	-----------------------------	------

2 vías PLFY-P20~125VLMD

PRESTACIONES



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

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.



Bomba de drenaje

(Opcional para modelo VHM)



Receptor de infrarrojos incluido

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%.



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 €

PKFY-P32~100VHM/VKM

PRESTACIONES VHM



PRESTACIONES VKM



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

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 doméstico y Mr Slim

Gracias al Branch Box PAC-MK30/50BC se pueden conectar unidades de doméstico y Mr Slim a unidades MiniVRF de City Multi, modelos PUMY-P112/125/140V(Y)KM1.

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.

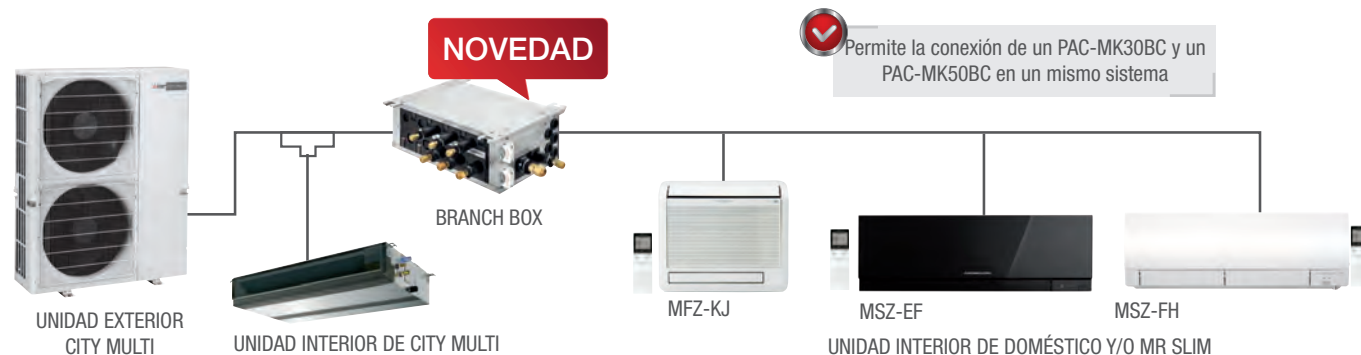


Branch Box PAC-MK30/50BC

A continuación se muestra un esquema de conexión ejemplo y las unidades compatibles de doméstico y Mr Slim, que además pueden convivir con unidades interiores de City Multi.

UNI. DOMESTICA UNI. MR SLIM	CONEXIÓN DE UNIDADES AL BRANCH BOX (PAC-MK**BC)
Pared	MSZ-FH**VE, MSZ-EF**VE, MSZ-SF**VA(VE), MSZ-GF**VE
Suelo	MFZ-KJ**VE
Cassete 1 vía	MLZ-KA**VA
Cassete 4 vías	PLA-ZRP**BA, SLZ-KA**VAQ(L)
Conductos	PEAD-RP**JAQ(L), SEZ-KD**VA
Techo	PCA-RP**KAQ

UNI. CITY MULTI	CONEXIÓN DIRECTA A LA PUMY *1*2
Pared	PKFY-VHM, PKFY-VKM, PKFY-VBM
Suelo	PFFY-VKM, PFFY-VLEM, PFFY-VLRM, PFFY-VLRMM
Cassete 1 vía	PMFY-VBM
Cassete 2 vías	PLFY-VLMD
Cassete 4 vías	PLFY-VBM, PLFY-VCM
Conductos	PEFY-VMS1, PEFY-VMA, PEFY-VMH, PEFY-VMR
Techo	PCFY-VKM



Unidades interiores de Doméstico y Mr Slim

NOVEDAD



MODELO			PAC-MK30BC	PAC-MK50BC
Compatibilidad	Unidades Exteriores		PUMY-P112/125/140V(Y)KM	
		Pared	MSZ-FH**VE, MSZ-EF**VE, MSZ-SF**VA(VE), MSZ-GF**VE	
		suelo	MFZ-KJ**VE	
	Unidades Interiores ⁽¹⁾	Cassete	MLZ-KA**VA	
		Conductos	PLA-ZRP**BA, SLZ-KA**VAQ(L)	
		Techo	PEAD-RP**JAQ(L), SEZ-KD**VA	
Alimentación			1 Fase, 220-230-240V / 50Hz	
Nº de Unidades Interiores Conectables			3	5
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)			mm	170 x 450 (+96) x 278 (+102)
Peso			kg	6,7
Diámetro tuberías Ud Exterior	Tubería líquido	mm	9,52	
	Tubería gas	mm	15,88	
PVR			740 €	890 €

Kits de conexión de unidades de Gama Doméstica y Mr. Slim



MODELO			PAC-LV11M-J	
Compatibilidad	Unidades Exteriores		PUMY-P##V/YKM, PUHY-P##-YJM/YKB/YLM, PURY-P##-YHM/YJM, PQHY/PQRY-P##	
	Unidades Interiores ⁽¹⁾	Pared	MSZ-EF22/25/35/42/50VE2 y MSZ-SF15/20VE	
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 €	

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 envoltante 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.



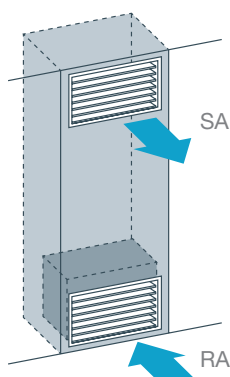
Serie PFFY-P20~63VLEM

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 envoltante PFFY-P20~63VLRM

El modelo de suelo sin envoltante 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 envoltante 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.

PFFY-P20~40VKM

PRESTACIONES

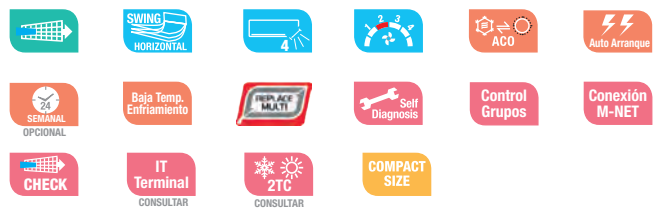


MODELO			PFFY-P20VKM-E	PFFY-P25VKM-E	PFFY-P32VKM-E	PFFY-P40VKM-E
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	2.000	2.500	3.200	4.000
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	2,2	2,8	3,6	4,5
	Calefacción	kW ⁽³⁾	2,5	3,2	4,0	5,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	0,025	0,025	0,025	0,028
	Calefacción	kW	0,025	0,025	0,025	0,028
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

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	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 1.170 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 sirocco con 2 velocidades B (baja) y A (alta) | Los datos corresponden a 220V/50Hz

OPCIONALES

INTERIORES

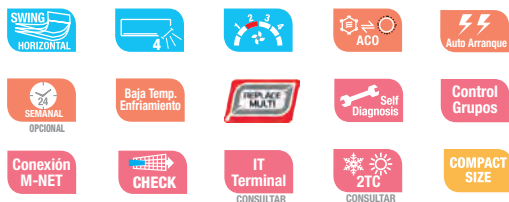
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
--------------	-----------------------------	------

Más información



Sin Envolvente PFFY-P20~63VLRM

PRESTACIONES

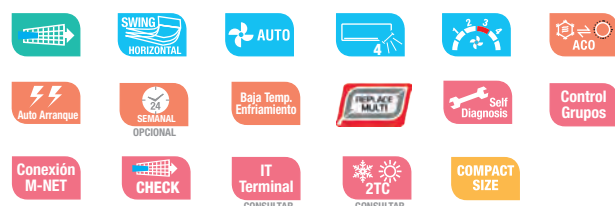


MODELO			PFFY-P20VLRM-E	PFFY-P25VLRM-E	PFFY-P32VLRM-E	PFFY-P40VLRM-E	PFFY-P50VLRM-E	PFFY-P63VLRM-E
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	2.000	2.500	3.200	4.000	5.000	6.300
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Calefacción	kW ⁽³⁾	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	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

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

Más información



OPCIONALES

INTERIORES

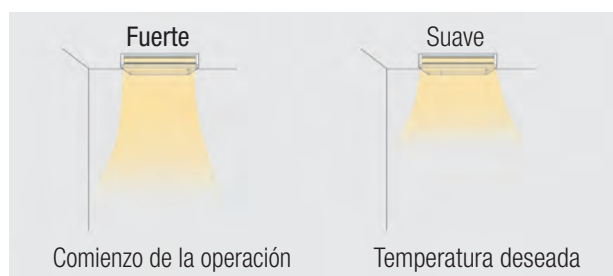
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
--------------	-----------------------------	------



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.

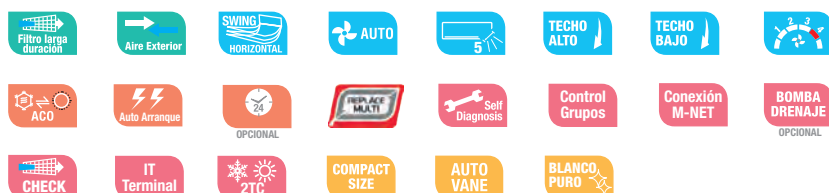


Ajuste de velocidad automático

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.

PCFY-P40~125VKM

PRESTACIONES



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

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 Fan 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-(E)P-VM-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-P100-VM-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 70°C con recuperación de calor

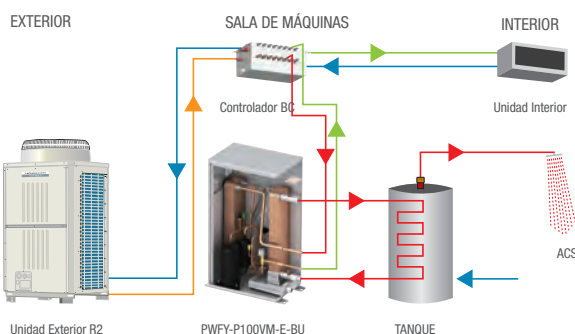
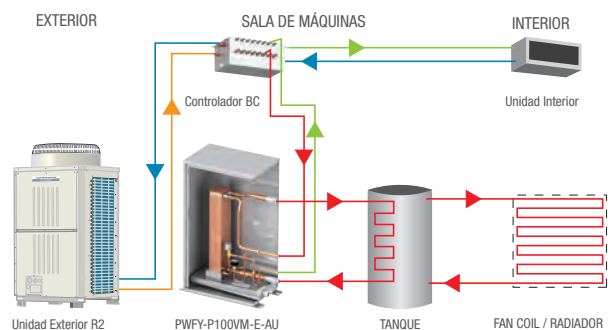


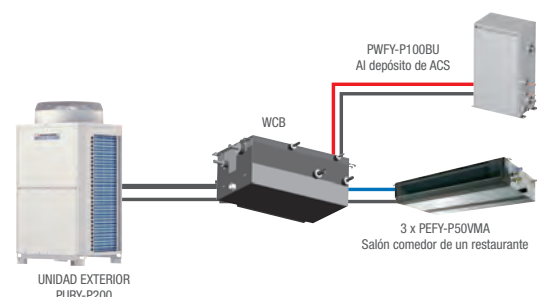
Diagrama PWFY-AU:

Agua caliente hasta 45°C



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)

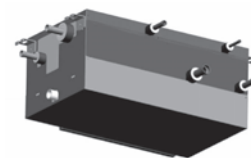


MODELO			NOVEDAD	NOVEDAD			
			PWFY-P100VM-E-BU	PWFY-EP100VM-E1-AU	PWFY-EP100VM-E2-AU	PWFY-P100VM-E-AU	PWFY-P200VM-E-AU
Unidad interior			--	--	--	--	PWFY-P100VM-E-AU
Kit Válvula Solenoide			--	--	Incluida PAC-SV01PW-E	--	PAC-SV01PW-E
Tipo ud. Exterior City Multi conectable			PURY / PQRY (YLM, YJM, YHM)	PURY (YLM) / PQRY (YHM)	PUHY (YKB, YLM, YHM) / PQHY (YHM)	PURY / PQRY (YJM, YHM)	PUHY (YJM, YHM)
Refrigeración	Capacidad	kW	--	11,2	*	11,2	22,4
	Consumo	kW	--	0,015	*	0,015	0,015
	Rango Tª entrada agua		--	10°C ~ 35°C	*	10°C ~ 35°C	10°C ~ 35°C
Calefacción	Capacidad	kW	12,5	12,5	12,5	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 ~ 40°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
Nivel sonoro			dB(A)	44	29	29	29
Diámetro tuberías líquido/gas			mm	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 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
Dimensiones kit válvula solenoide			mm	--	--	100 x 370 x 300	100 x 370 x 300
Peso neto Unidad Interior / Kit válvula solenoide			kg	60	33	36 / 4	35
PVR			5.775 €	1.725 €	3.094 €	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. | Modelos PWFY-P100VM-E-AU(S) y PWFY-P200VM-E-AU(S) hasta finalizar existencias.

Controlador WCB CMB-PW202V-J

CAJA DE CONEXIONES CON RECUPERACIÓN PARA SISTEMAS DE AGUA



MODELO		CMB-PW202V-J
Uds. Exteriores City Multi conectables		PURY-P200~350YLM / PURY-EP200~300YLM / PQRY-P200~300YHM
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



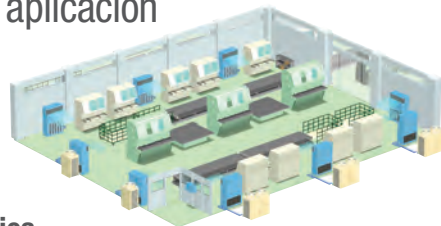
Serie PFAV

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 diáfnas 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.



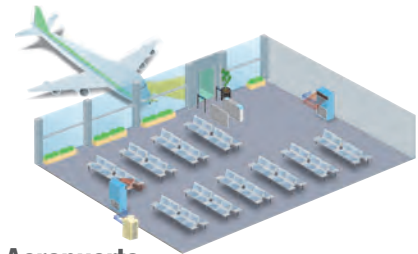
Ejemplos de aplicación



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.

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		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	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



NOTAS: Consultar disponibilidad con modelos YKB/YLM. Incluye manual de operación en caso de servicio y mantenimiento. Entreguelo a la empresa mantenedora. La función Back up puede realizarse por señales externas. Consulte este apartado con nuestro departamento técnico en caso necesario.



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.

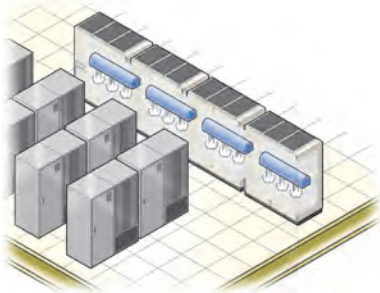
Además, el consumo y la eficiencia energética de los equipos PFD están garantizados gracias a su nuevo control Inverter del compresor, que permite el control adecuado de la temperatura para el funcionamiento continuo y garantizando un ahorro energético óptimo.

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



Serie PFD-P250~500VM

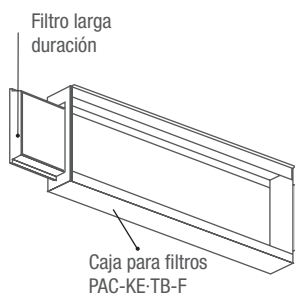
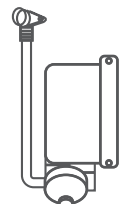
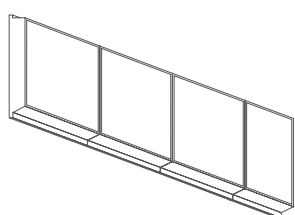
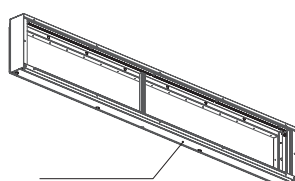
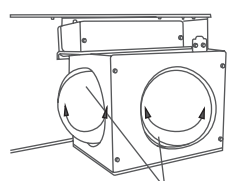


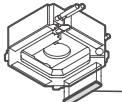
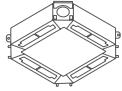
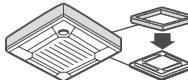
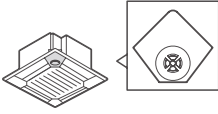
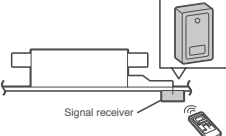
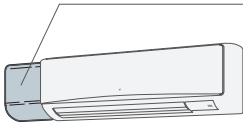
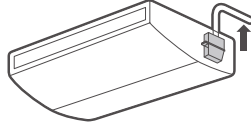
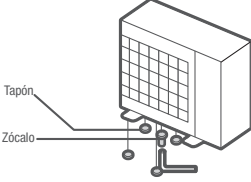
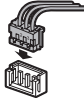
MODELO			PFD-P250VM-E	PFD-P500VM-E
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	25.000	50.000
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	28,0	56,0
	Calefacción	kW	31,5	63,0
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	2,50	5,00
	Calefacción	kW	2,50	5,00
Alimentación	Fases, V/Hz	3 Fases, 380-400-415V / 50Hz (400-415V/60Hz)		
Intensidad	A	5,3 / 5 / 4,9		
Diámetro tuberías liq/gas	mm	9,52/22,2		
Nivel Sonoro	dB(A)	59		
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	160	320
	Potencia	kW	2,2	4,4
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm	1.950 x 1.380 x 780		
Peso	kg	380		
Unidades exteriores compatibles			PUHY-P250YJM-A	PUHY-P500YSJM-A
PVR			16.380 €	20.200 €

NOTAS: Consultar disponibilidad con modelos YKB/YLM. Incluye manual de operación en caso de servicio y mantenimiento. Entreguelo a la empresa mantenedora. La función Back up puede realizarse por señales externas. Consulte este apartado con nuestro departamento técnico en caso necesario.

Más información



	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 €

Descripción	Aplicable a	MODELO	PVR
CASSETES 4 VÍAS PLFY-VBM			
 Brida de sujeción 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, PQR	PAC-KBU92MH-E	315 €
 Conector para la conexión de vatímetros	PUHY, PURY, PQHY, PQR	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 €

Gama Hybrid City Multi



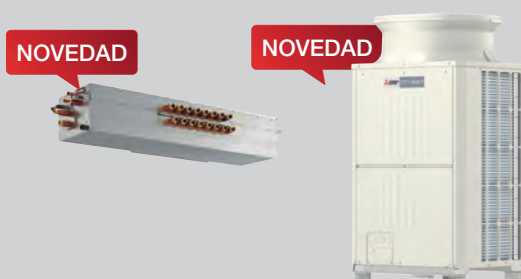


AIRE ACONDICIONADO

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.

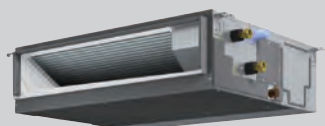


Unidades Exteriores y HBC

La energía térmica producida por las unidades exteriores se transmite 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.



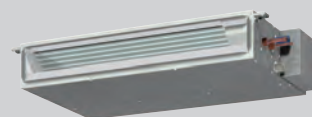
Serie PEFY-WP-VMA

Fancoils de conductos de 250mm de altura capaces de proporcionar hasta 150Pa de presión estática.



Serie PLFY-WP-VBM

Fan coil de cassette de 4 vías, la solución ideal para oficinas.



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.



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.

**HVRF
TECNOLOGÍA
PATENTADA**

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 continua 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**



Unidades Exteriores YLM

El nuevo sistema Hybrid City Multi tiene como novedad el poder usar las mismas unidades de recuperación de calor YLM de 1 módulo, tanto estándar como High COP, siguientes:

NOVEDAD



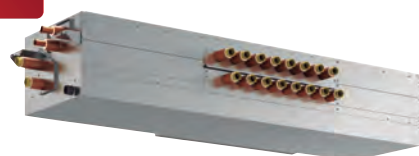
PURY-P-YLM-A1

POTENCIAS	PURY-P-YLM-A1 (VER PAGINA 223)	PURY-EP-YLM-A1 (VER PAGINA 227)
P200 8 CV	*	*
P250 10 CV	*	*
P300 12 CV	*	*
P350 14 CV	*	*
P400 16 CV	*	*
P450 18 CV	*	*
P500 20 CV	*	*

Consultar Disponibilidad

NOTAS: Para más información consulte el manual de instalación, el databook o con su delegado comercial.

NOVEDAD



CMB-WP108V-G

Serie CMB-WP-V-G • Controlador Híbrido HBC

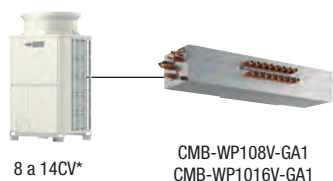
TIPO	SALIDAS	MODELO	DIMENSIONES (ALXANXFONDO)	PVR
Primario	8 salidas	CMB-WP108V-GA1	300 x 1.520 x 540	9.600 €
Primario	16 salidas	CMB-WP1016V-GA1	300 x 1.800 x 540	11.800 €
Secundario	8 salidas	CMB-WP108V-GB1	300 x 1.520 x 540	4.900 €
Secundario	16 salidas	CMB-WP1016V-GB1	300 x 1.520 x 540	7.400 €

Consultar Disponibilidad

NOTAS: Los HBC primarios incluyen Bomba (tubería OD-32)

Combinaciones de sistema

Combinación con 1 HBC primario (hasta 16 salidas)

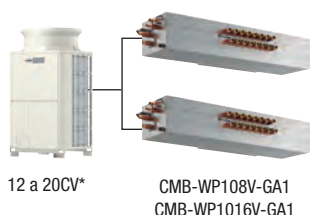


8 a 14CV*

CMB-WP108V-GA1
CMB-WP1016V-GA1

* En potencias de 12 y 14 CV, esta combinación hace disminuir la eficiencia del sistema.

Combinación con 2 HBCs primarios (hasta 32 salidas)

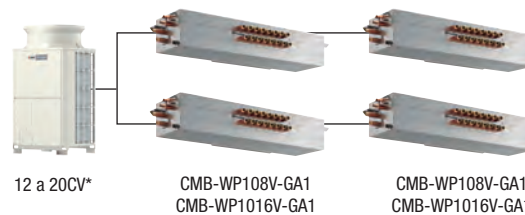


12 a 20CV*

CMB-WP108V-GA1
CMB-WP1016V-GA1

* Necesario 1 tubería adicional de conexión entre HBC

Combinación de HBCs primarios y secundarios (hasta 64 salidas)



12 a 20CV*

CMB-WP108V-GA1
CMB-WP1016V-GA1CMB-WP108V-GA1
CMB-WP1016V-GA1

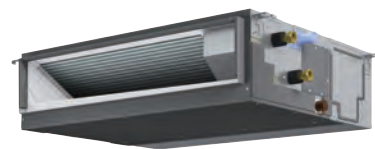
* Control de máximo 50 grupos

Más información



Serie PEFY-WP20~50VMA • Fan Coil de Conductos

PRESTACIONES


**COMPACTA
250 mm. ALTURA**


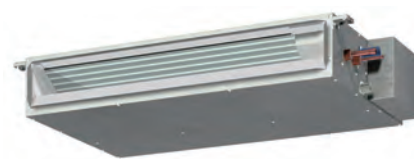
PEFY-WP50VMA-E

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: Diámetro 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 230V/50Hz

PEFY-WP15~50VMS1-E • Fan Coil de Conductos Baja Silueta

PRESTACIONES


**COMPACTA
200 mm. ALTURA**


PEFY-WP50VMS1-E

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 230V/50Hz

Serie PFFY-WP20~50VLRMM • Fan Coil con presión disponible

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 230V/50Hz

PLFY-WP32~50VBM-E • Fan Coil de Cassette 4 vías

NOVEDAD

PRESTACIONES



PLYF-WP32~50VBM-E

MODELO			PLFY-WP32VBM-E	PLFY-WP40VBM-E	PLFY-WP50VBM-E
Capacidad Nominal	Refrigeración	kCal/h ⁽¹⁾	3.100	3.900	4.800
	Refrigeración	kW ⁽²⁾	3,6	4,5	5,6
	Calefacción	kW ⁽³⁾	4,0	5,0	6,3
Consumo Nominal	Refrigeración	kW	0,04	0,04	0,05
	Calefacción	kW	0,03	0,03	0,04
Alimentación		Fases, V/Hz	1 Fase, 220-230-240V, 50-60Hz		
Intensidad (refr./calef.)		A	0,35/0,28	0,35/0,28	0,45/0,38
Diámetro interior tuberías liq/gas		mm	20; Rc3/4" roscado	20; Rc3/4" roscado	20; Rc3/4" roscado
Nivel Sonoro		dB(A)	27 / 29 / 30 / 31	27 / 29 / 30 / 31	27 / 30 / 32 / 34
Ventilador	Caudal de aire (B/M1/M2/A)	m³/min	13 / 14 / 15 / 16	13 / 14 / 15 / 16	13 / 15 / 17 / 19
	Potencia	kW	0,096		
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)		mm	258 x 840 x 840	258 x 840 x 840	258 x 840 x 840
Dimensiones panel estándar		mm	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950
Peso (Unidad/panel)		kg	22/6	22/6	22/6
PVR	Con panel estándar PLFY-WP##VBM-E		2.101 €	2.121 €	2.161 €
	Con panel EasyClean* PLFY-WP##VBM-E-EC		2.380 €	2.400 €	2.440 €

NOTAS: Los datos corresponden a 230V/50Hz
Consultar Disponibilidad

OPCIONALES

INTERIOR

PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	60 €
--------------	-----------------------------	------

Más información



A low-angle, upward-looking photograph of several modern skyscrapers. The buildings feature glass facades and light-colored panels, reflecting the sky and clouds. The perspective creates a sense of height and scale. A semi-transparent white rectangular box is overlaid in the upper-middle section of the image, containing the word "Ventilación" in a large, dark, sans-serif font.

Ventilación



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 **Logsnay**

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.

NOVEDAD



Serie **Logsnay Doméstico**

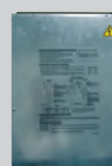
Unidad lossnay para ventilar el ambiente de su casa con la máxima eficiencia energética.

NOVEDAD



Serie **GUF**

Todo en uno: ventilación, atemperación y humectación en una única unidad.



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.



PEFY-P-VMH-E-F



PFAV-P-VM-E-F

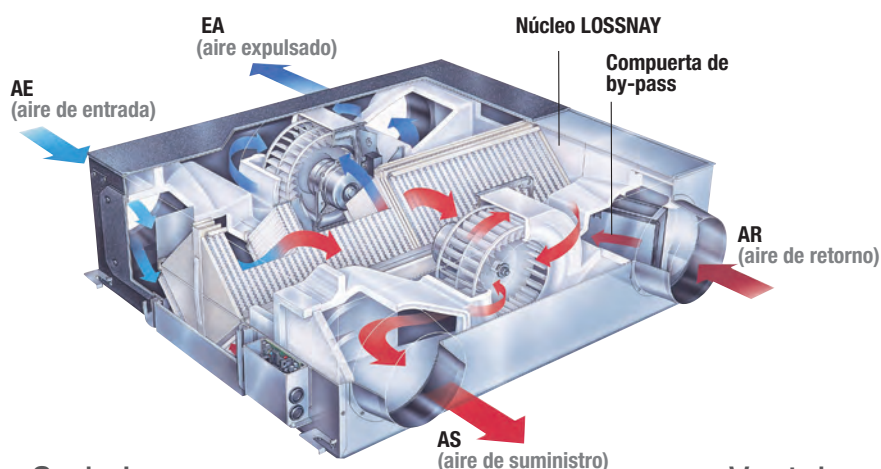
UNIDADES **100% AIRE EXTERIOR**

Unidades interiores City Multi con aportación de aire exterior.

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).

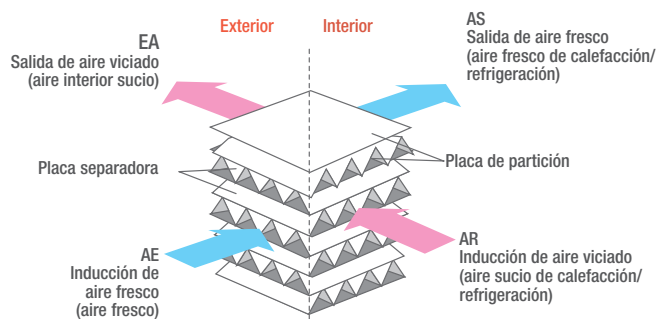
Dicho núcleo está compuesto por láminas de un papel especialmente desarrollado por Mitsubishi Electric que además de permitir el traspaso de calor entre las diferentes capas, permite el traspaso de humedad pero no de contaminantes, los cuales son arrastrados al exterior.

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.

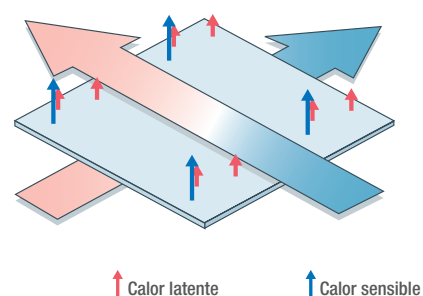
Ventajas

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



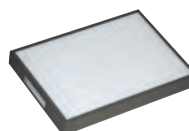
Serie LGH-RVX-E. LGH-15RVX-E~200RVX-E

NOVEDAD



MODELO		LGH-15RVX-E	LGH-25RVX-E	LGH-35RVX-E	LGH-50RVX-E	LGH-65RVX-E	LGH-80RVX-E	LGH-100RVX-E	LGH-150RVX-E	LGH-200RVX-E
Caudal máximo de aire	m³/h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Rendimiento sensible máximo	%	84	86	88,5	87	86	85	89,5	85	89,5
Presión externa máxima	Pa	95	85	160	120	120	150	170	175	150
Alimentación eléctrica	F, V, Hz	1 Fase, 220-240V, 50Hz / 220V, 60Hz					1 Fase, 220-240V, 50Hz / 220V, 60Hz			
Intensidad máxima	A	0,40	0,48	0,98	1,15	1,65	1,82	2,50	3,71	4,88
Consumo eléctrico máximo	W	49	62	140	165	252	335	420	670	850
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	289 x 768 x 758	289 x 768 x 782	331 x 875 x 921	331 x 875 x 1.063	404 x 895 x 1.001	404 x 1.131 x 1.051	404 x 1.131 x 1.278	808 x 1.010 x 1.045	808 x 1.010 x 1.272
Peso	kg	20	23	30	33	38	48	54	98	110
PVR		887 €	1.265 €	1.698 €	2.049 €	2.613 €	3.161 €	3.522 €	6.330 €	7.058 €

Serie PZ-FB-E. PZ-25FB-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 incluidos		Prefiltro G3 y filtro F6			
Modelo de Lossnay conectable**		LGH-80RVX-E		LGH-100RVX-E	
PVR		990 €			

NOTAS: Filtros EU-F7 de fibra de poliestireno no combustible I * Filtros G3 y F6 incluidos de serie I ** Para conexión con los modelos LGH-150RVX-E y LGH-200RVX-E consultar con nuestro departamento técnico.

Serie Doméstica. VL-100EU5-E

NOVEDAD



MODELO		VL-100EU5-E
Caudal máximo de aire	m³/h	105
Rendimiento sensible máximo	%	80
Presión sonora	dBA	25
Alimentación eléctrica	F, V, Hz	1 fase, 220-240V, 50Hz
Consumo eléctrico máximo	W	31
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	265 x 620 x 200
Peso	kg	7,5
PVR		399 €

NOTAS: Disponibilidad a partir de Junio'15. Consultar disponibilidad

OPCIONALES

LOSSNAY

PZ-61DR-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

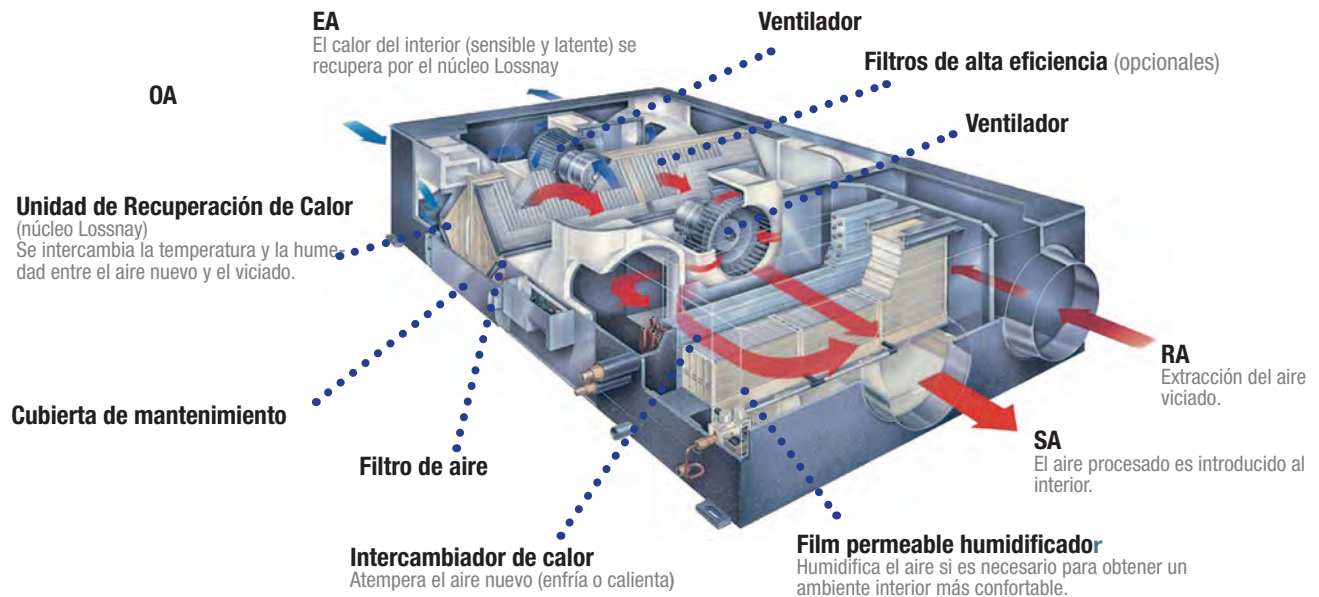
PZ-107FSP-E	Filtro F7 para Filter Box	240 €
PZ-108FSP-E	Filtro F8 para Filter Box	254 €

Más información



Recuperadores entálpicos con batería para atemperar y humidificador (opcional).

Las nuevas unidades GUF son el resultado de la combinación de un Lossnay y una unidad interior City Multi en solo una unidad, que proporciona grandes ahorros de espacio y de costes de instalación.



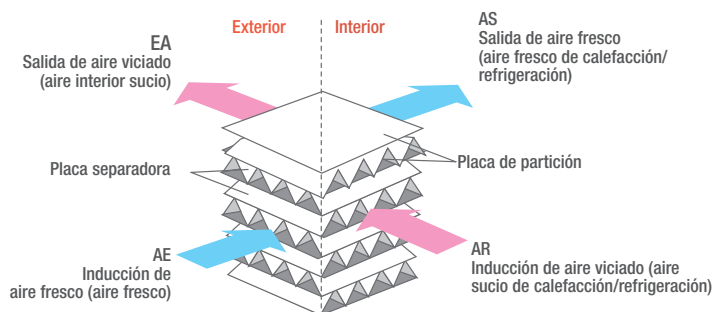
Todo en uno: Renueva, atempera y humidifica

Las unidades GUF son la mejor solución para lugares en los que se requiera una alta eficiencia ocupando el mínimo espacio ya que permite climatizar y captar aire exterior haciéndolo pasar por el núcleo de papel con el fin de no perder energía calorífica.

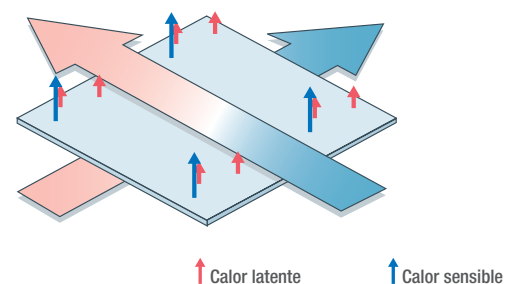
Además, el modelo de con humectación asegura el correcto nivel de humedad en ambientes más secos.

Las unidades GUF están basadas en la tecnología Lossnay de transferencia eficiente de la energía, gracias a incluir el núcleo Lossnay compuesto por láminas de papel y garantizando una ventilación de dos vías.

A. Ventilación de dos vías



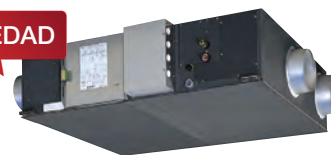
B. Transferencia total de energía



Recuperador Entálpico con Batería

GUF-50RD4~100RD4

NOVEDAD



MODELO		GUF-50RD4	GUF-100RD4
Caudal máximo de aire	m³/h	500	1.000
Rendimiento sensible máximo	%	80	81,5
Capacidad refrigeración	kW	5,57	11,44
Capacidad calefacción	kW	6,21	12,56
Equivalencia Interior City Multi		P32	P63
Presión externa máxima	Pa	140	140
Alimentación eléctrica	F, V, Hz	1 fase, 220-240V, 50Hz	
Intensidad máxima	A	1,15	2,20
Consumo eléctrico máximo	W	265	505
Corriente de arranque máximo	A	2,8	6,0
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	317 x 1.185 x 1.048	398 x 1.465 x 1.271
Peso	kg	48	82
PVR		5.500 €	6.300 €

Recuperador Entálpico con Batería y Humidificador

GUF-50RDH4~100RDH4

NOVEDAD



MODELO		GUF-50RDH4	GUF-100RDH4
Caudal máximo de aire	m³/h	500	1.000
Rendimiento sensible máximo	%	80	81,5
Capacidad refrigeración	kW	5,57	11,44
Capacidad calefacción	kW	6,21	12,56
Equivalencia Interior City Multi		P32	P63
Presión externa máxima	Pa	140	140
Humidificador	Sistema	Humidificador de membrana permeable	
	Capacidad en calefacción	2,7 kg/h	5,4 kg/h
	Presión aporte de agua	20 - 490 kPa	
Alimentación eléctrica	F, V, Hz	1 fase, 220-240V, 50Hz	
Intensidad máxima	A	1,15	2,20
Consumo eléctrico máximo	W	265	505
Corriente de arranque máximo	A	2,8	6,0
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	mm	317 x 1.185 x 1.048	398 x 1.465 x 1.271
Peso en vacío (lleno)	kg	51 (55)	88 (96)
PVR		6.100 €	7.300 €

Más información

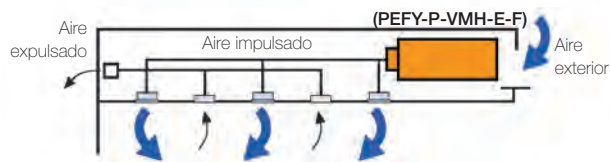




Unidades Interiores 100% aire exterior

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.

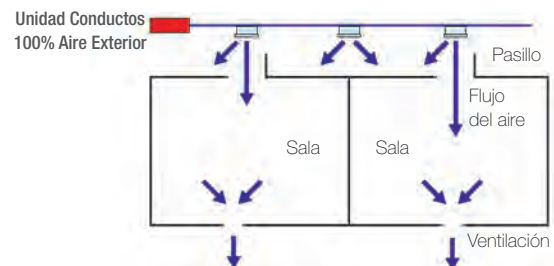
Estas unidades son totalmente compatibles con el las unidades exteriores City Multi y el sistema de control Melans pudiendo ser agrupadas, enclavadas y gestionadas sencillamente desde un control centralizado.



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.

Conductos PEFY-VMH-E-F

Esta unidad permite introducir aire fresco y pretratado del exterior, especialmente ideal para oficinas, tiendas y restaurantes.



Unid. Verticales PFAV-P-VM-E-F Interiores de gran caudal 100% aire exterior

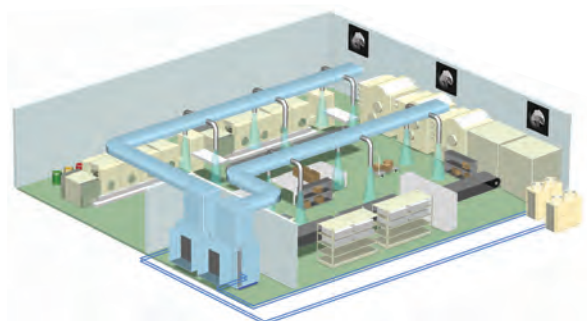
La Serie PFAV de unidades de suelo de alta capacidad y gran caudal de aire, están especialmente diseñadas para cubrir todas las necesidades de todo tipo de salas diáfanas o de grandes superficies.

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.



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
Caudal de aire (B/A)		m³/min	9	18	28	35
Ventilador*	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

PFAV-P-VM-E-F • Unidades verticales



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
Caudal de aire (B/A)		m³/h	45	90	120
Ventilador	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 x 1.420 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 | Consultar disponibilidad con unidades YKB/YLM.

OPCIONALES

UNIDAD PEFY-VMH-E-F

PAC-KE04DM-F	Bomba de drenaje PEFY-P-VMH-E-F	250 €	PAC-KE80TB-F	Caja para filtro PEFY-P80VMH-E-F	325 €
PAC-KE88LAF	Filtro larga duración PEFY-P80VMH-E-F	130 €	PAC-KE140TB-F	Caja para filtro PEFY-P140VMH-E-F	330 €
PAC-KE89LAF	Filtro larga duración PEFY-P140VMH-E-F	135 €	PAC-KE1250TB-F	Caja para filtro PEFY-P200/250VMH-E-F	375 €
PAC-KE85LAF	Filtro larga duración PEFY-P200/250VMH-E-F	240 €			

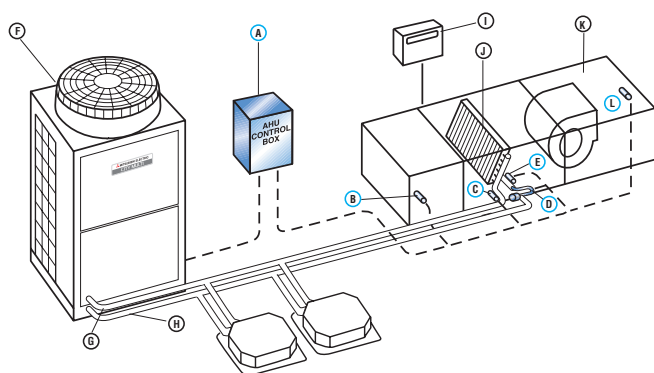
Más información



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.



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

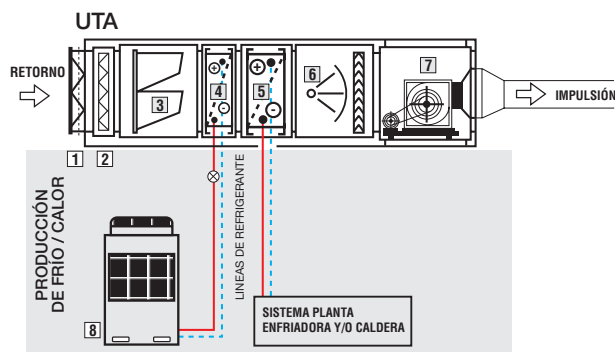
A: Unidad de control
B: Sonda de temperatura (aire de retorno)
C: Sonda de temperatura (tubería de gas)
D: Electroválvula para expansión
E: Sonda de temperatura (tubería de líquido)

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)

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 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.

PAC-AH-M-J • AHU Control Box City Multi



MODELO		PAC-AH125M-J		PAC-AH140M-J	PAC-AH250M-J		PAC-AH500M-J	
Tipo ud. Exterior conectable		PUHY/PQHY/PURY/PQRY						
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 intercambiador (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 caso de combinación con unidades interiores estándar y de ser una aplicación para tratamiento de aire exterior.

Serie PAC-IF-B-E • AHU Control Box Mr. Slim



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.

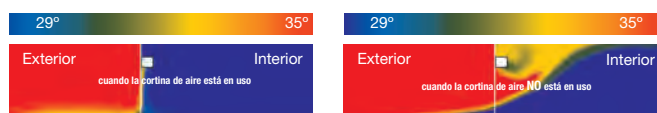


REDUCIDO TAMAÑO

Longitud: 900 ó 1.200mm, Altura: 153mm, Profundidad: 215mm.

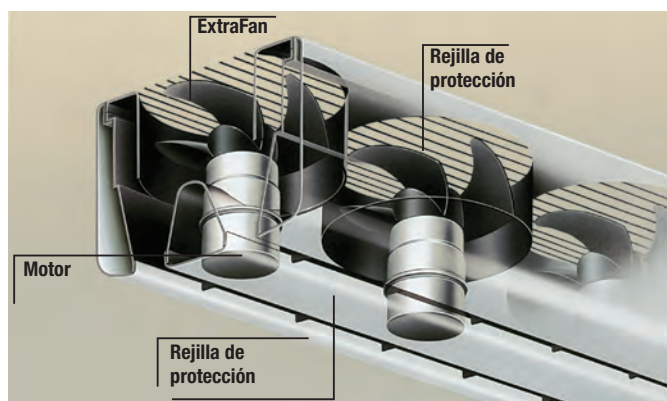
Aislamiento Térmico

El uso de Cortinas de Aire Mitsubishi Electric reducen considerablemente el escape térmico reduciendo en un menor consumo energético en climatización y un mayor confort.



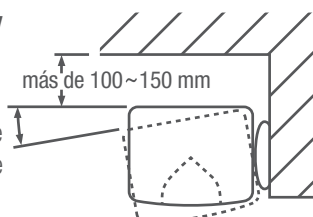
Diseño Extrafan

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 10°.



GK



MODELO		GK-2509	GK-2512
Alto x Ancho 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-RVX	PZ-61DR-E	176 €
FILTROS PARA LOSSNAY			
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-15/25 RVX	PZ-25RFM	170 €
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-35RVX	PZ-35RFM	185 €
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-50RVX	PZ-50RFM	200 €
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-65RVX	PZ-65RFM	215 €
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-80RVX y LGH-150RVX (2 sets)	PZ-80RFM	230 €
Filtro F7 para colocación en impulsión (consultar pérdida de presión)	LGH-100RVX y LGH-200RVX (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 VMH-E-F	PAC-KE1250TB-F	375 €

Gama **MELANS**





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



NOVEDAD

Controles Centralizados

Nuevo AE-200E: Control centralizado para 200 grupos

Nuevo EW-50E: Control centralizado para 50 grupos



Sistemas de Integración

Más información



MELANS

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:

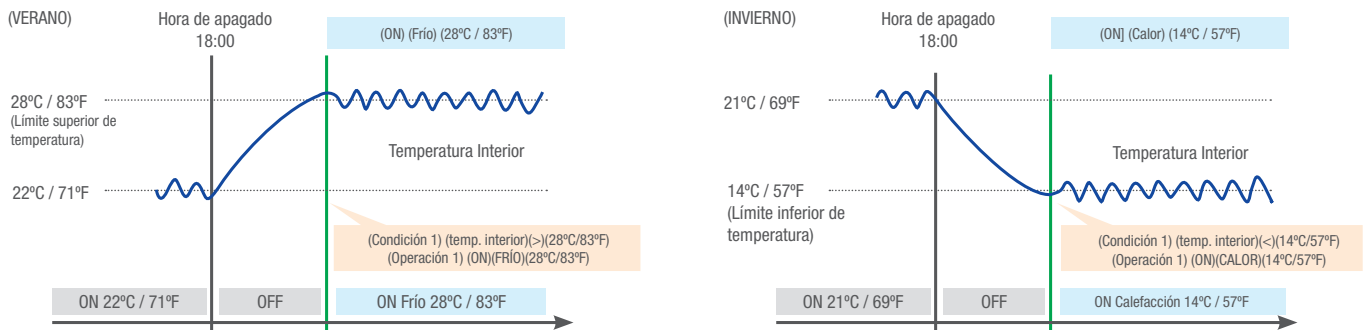


“Night Setback” (modo de vigilia)

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:

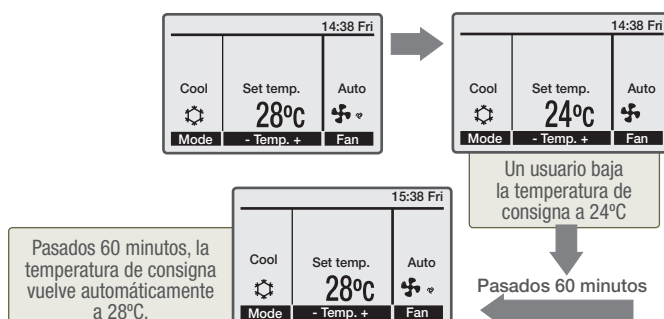
PAR-31MAA, AT-50A, AG-150A, EB-50 y en AE-200E y EW-50E (FGWEBASIC)



“Auto Return” (recuperación automática)

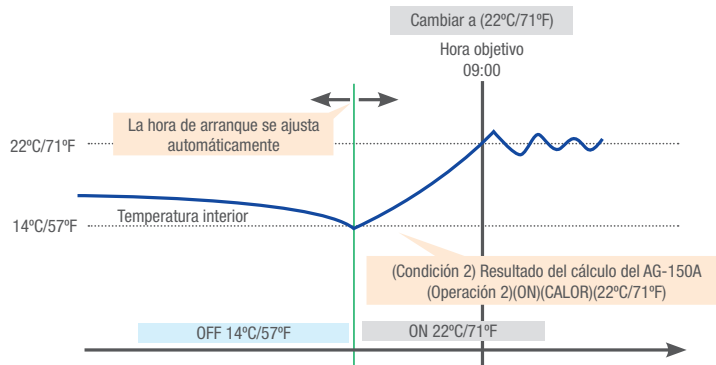
Esta función ayuda a mantener la temperatura de consigna de la unidad interior al nivel requerido. Aunque la consigna se cambie durante el funcionamiento de la máquina, el valor original se recupera automáticamente al cabo del tiempo que se especifique (entre 30 y 120 minutos en intervalos de 10 minutos).

Disponible en: PAR-31MAA



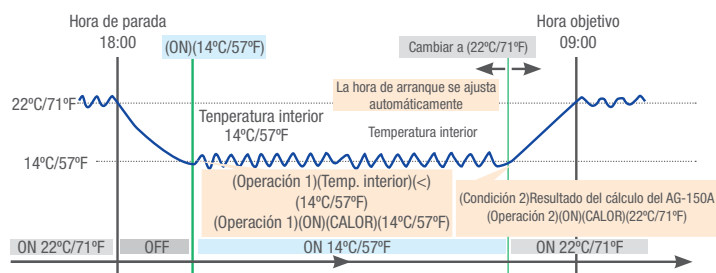
Arranque optimizado

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 22°C 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)



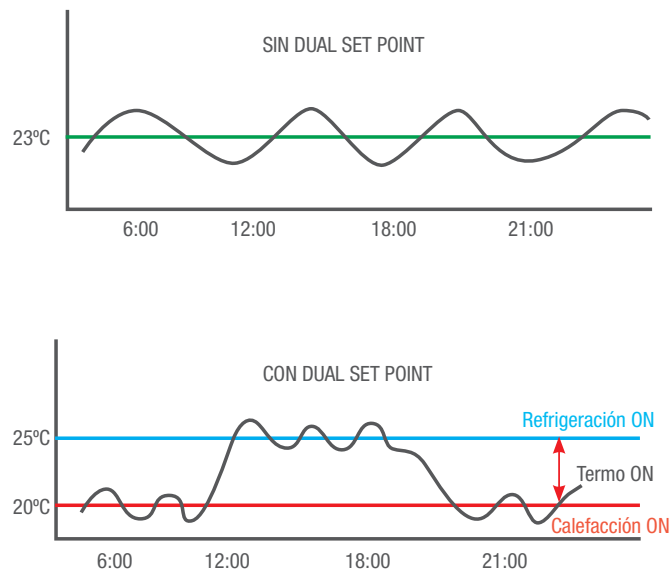
Función "DUAL SET POINT"

(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 esta función.



Adaptación automática a la temperatura exterior

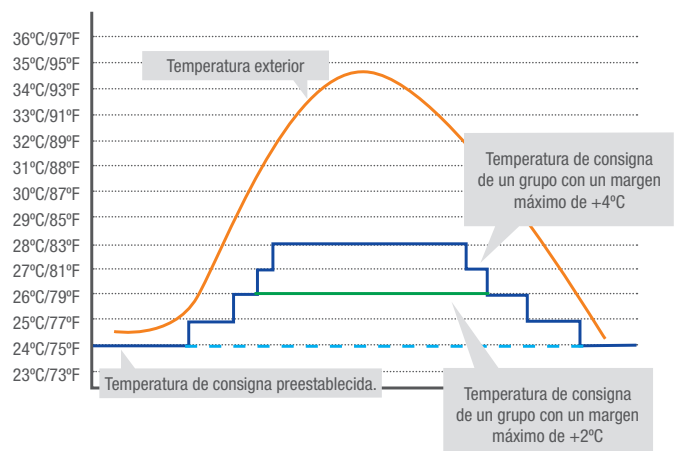
Esta función permite variar la temperatura de consigna en función de la temperatura exterior. Con esta medida, a parte de reducir significativamente el consumo energético, se evita que la gente que venga del exterior sufra un cambio brusco de temperatura. Se pueden configurar rangos de variación diferentes (entre 0°C y +4°C) 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 superficie).

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. • Conectable al bus M-NET: NO necesita conectarse directamente a la máquina a controlar. La relación se establece mediante direccionamiento



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-50B 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.

* Hasta finalizar existencias

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.*

* Hasta finalizar existencias

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 (consultar sección de accesorios).

AE-200E Control centralizado para 200 grupos con pantalla táctil a color y servidor web*

Consultar disponibilidad.

3.700 €

Características:

- Tamaño: 290x240x70mm *Pantalla TFT de 10,4" (SVGA 800x600). *Puerto USB: para memorias USB *1 conexión RS-232E y 1 conexión RS-485*Conexión BACNET (consultar disponibilidad). *Función de Doble temperatura de consigna. *Planos: Permite visualizar los iconos sobre planos en la pantalla * Programación _parámetros: Hora, ON/OFF, modo, temperatura de consigna, velocidad del ventilador, dirección de caudal de aire, limitación de funcionalidades de mandos individuales. *Dispone de conexión de SD para almacenamiento de datos de funcionamiento del sistema*Control de hasta 200 grupos (conexión directa de 50 grupos y conexión de hasta 3 AE-50E o 3 EW-50 capaces de soportar 50 grupos cada uno). *Conectable a bus MNet. *Función de control de consumos avanzada FGENERGY (opcional). Conexión directa de 4 entradas de pulsos*Fuente de alimentación no necesaria ya que se alimenta a 100-240V (a excepción que se use como controlador de energía del sistema (consultar manual técnico).
- Funciones ampliables con la nueva función web compatible con iOS i Android OS. Consultar disponibilidad. • Incluye función FGWEBASIC preinstalada con función web, autoalarmas, programación anual, dual (estaciones), semanal y horaria.

NOVEDAD



EW-50E Control centralizado para 50 grupos basado en servidor web / expansor de 50 grupos para AE-200E.Consultar disponibilidad.

2.300 €

Características:

- Tamaño: 172x209x92mm. *Fuente de alimentación no necesaria ya que se alimenta a 100-240V
- Controlador independiente (o único) de hasta 50 grupos o 50 unidades interiores.
- Control como expansor de 50 grupos / 50 interiores del controlador centralizado AE-200E.
- Doble temperatura de consigna*Conexión directa de 4 entradas de pulsos.
- Funciones ampliables con la nueva función web compatible con iOS i Android OS. Consultar disponibilidad.
- Incluye función FGWEBASIC preinstalada con función web, autoalarmas, programación anual, dual (estaciones), semanal y horaria.

NOVEDAD



Funciones Adicionales

FGENERGY Función avanzada de control de consumos EW50E/AE-200E/EB-50/AG-150A

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 EW-50E y AE-200E.)

por cada
Control

FGWEBASIC Paquete web básico para los controles centralizados AG-150A

551 €



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).

por cada
AG-150A

Controles Centralizados

Extensiones para FGWEBASIC

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)
- 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)



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. Compatible con AG-150

2.625 €

LonWORKS®

ME-AC/LON1. Interfaz LonWorks® para controlar una unidad interior de Terminal IT

245 €

LMAP-04. 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!

149 €

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.

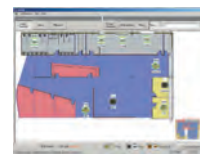
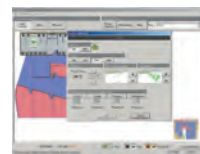
NOTAS: * Requiere módulos de expansión PAC-YG50ECA para controlar más de una red M-NET.

** Requiere un control centralizado AG-150A, G-50A, GB-50A, GB-50ADA con la función web FGWEBASIC.

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.

CONF TG2000GB. Configuración por cada GB-50ADA-EB-50

110 €

CONF TG2000AG. Configuración por cada AG-150A. (El precio incluye la función web FGWEBASIC)

630 €

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. Es necesario una configuración **CONFMEACGH**

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.



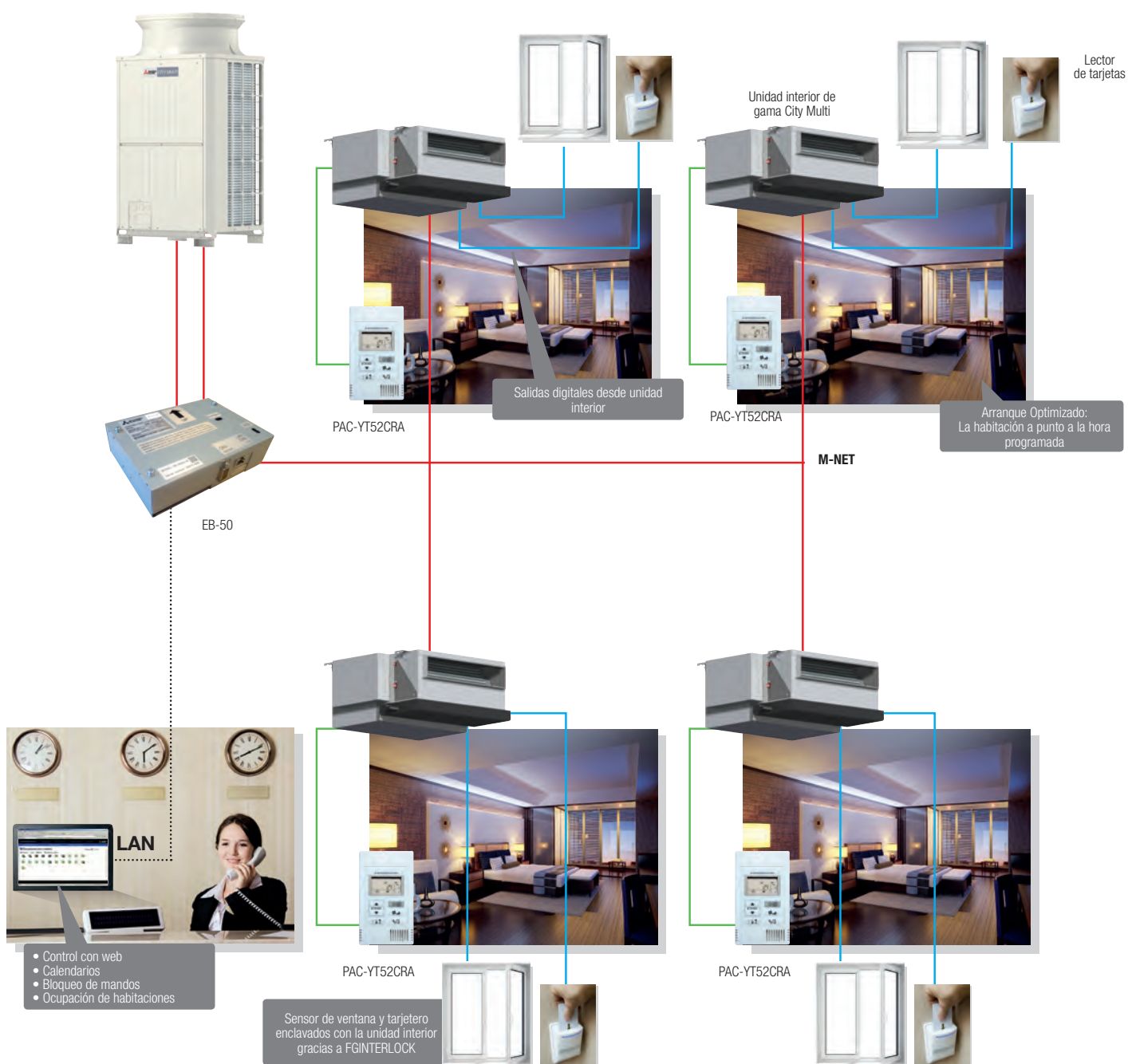
OPCIONALES

Descripción	Aplicable a	MODELO	PVR
CONTROL			
Carcasa negra	AG-150A	PAC-YG71CBL-J	155 €
Caja de instalación en superficie (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 superficie (dispone de espacio para fuente de alimentación).	AG-150A	PAC-YG85KTB-J	198 €
Módulo de expansión	AG-150A / BAC-HD150 Hasta finalizar existencias	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 €
Adaptador de Entradas/Salidas externas para AT-50	AT-50	PAC-YT51HAA-J	50 €
Caja de instalación eléctrica	AE-200E/AE-50E	PAC-YG84UTB-J	130€
Caja de montaje	AE-200E/AE-50E	PAC-YG86TK-J	150€
Módulo expansor de 50 grupos	AE-200E	AE-50E	3.300€
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 cuentan 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.

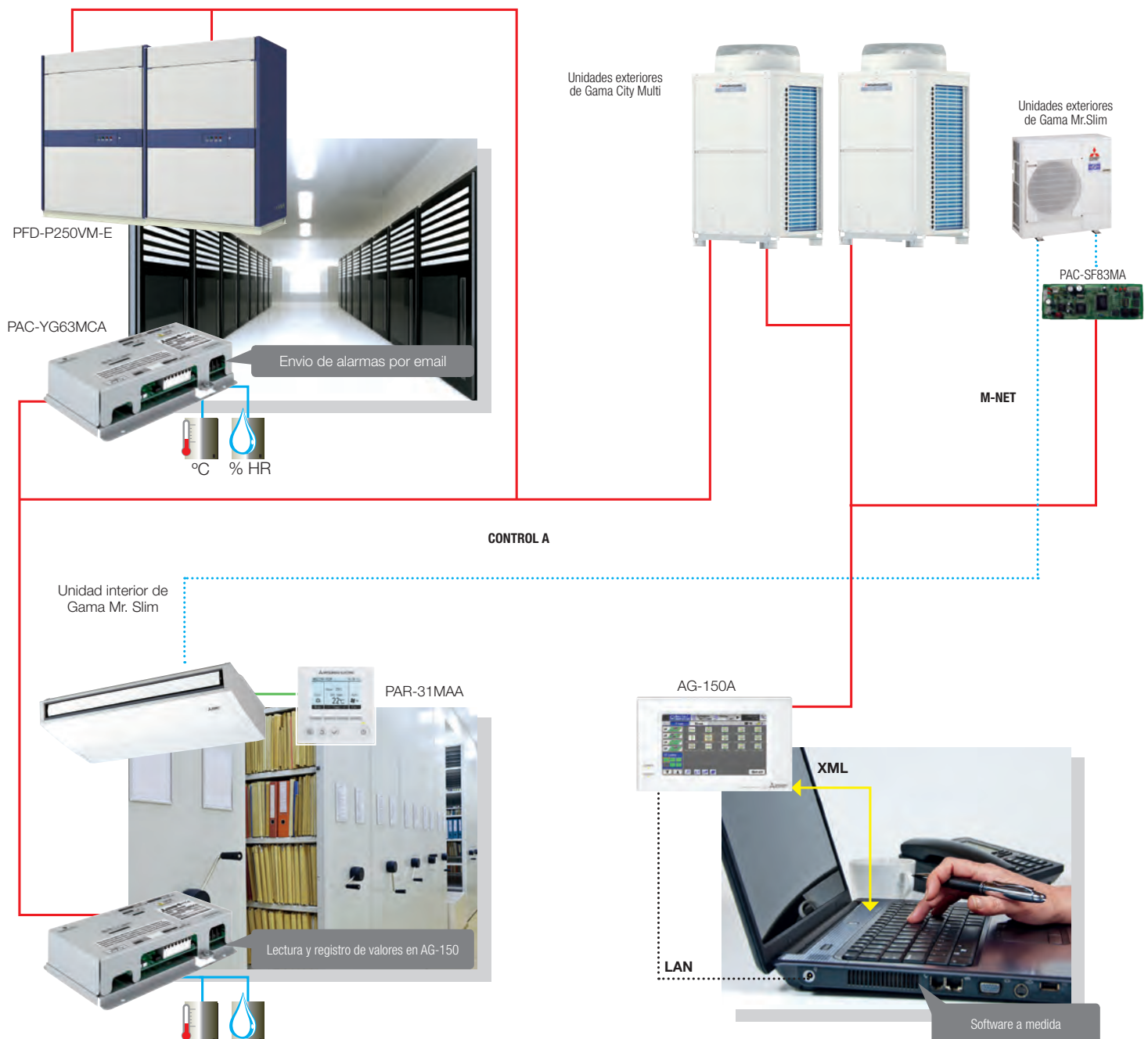




Ejemplos de soluciones de control

Para centros de procesamiento de datos (CPD)

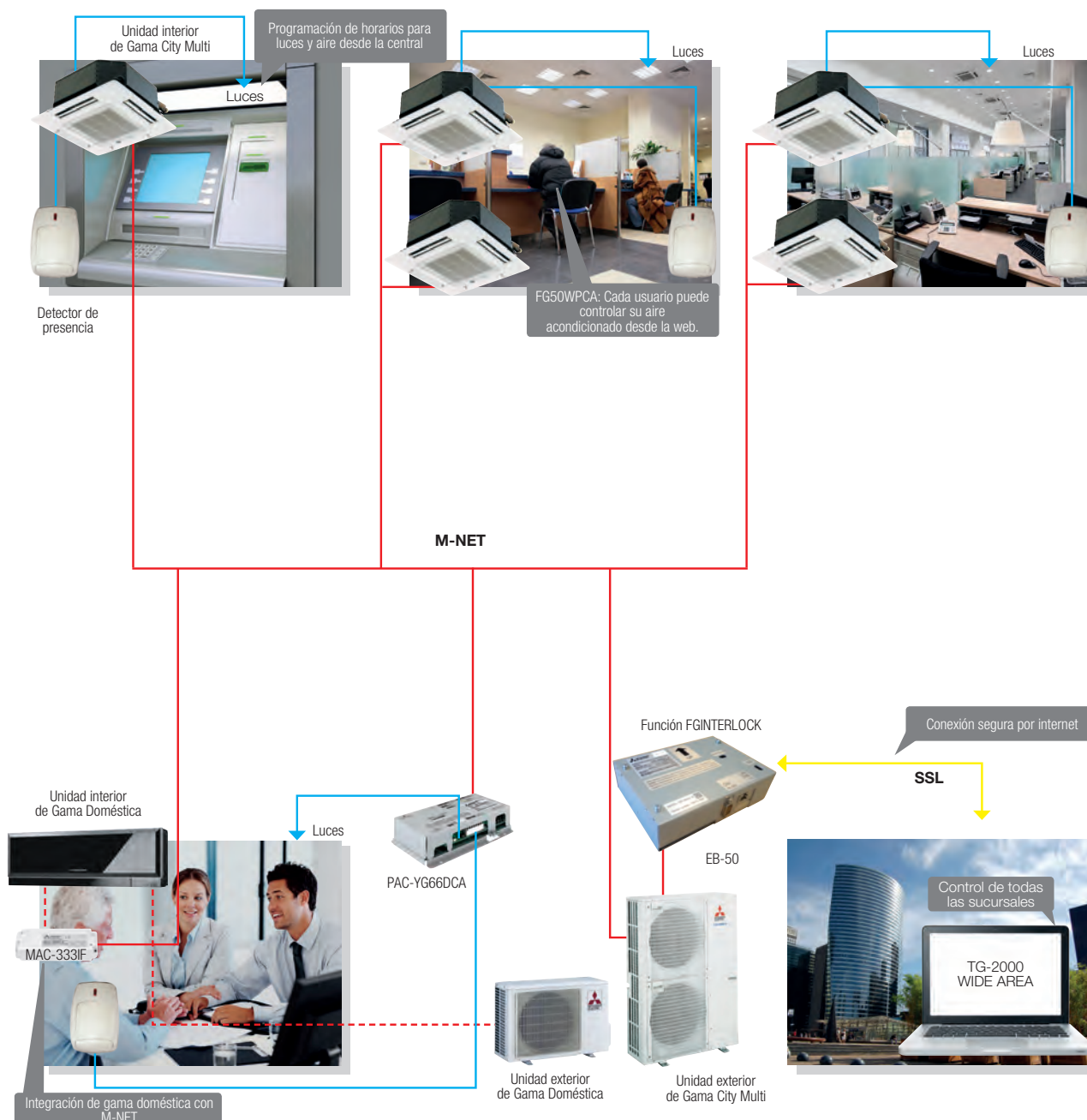
Esta solución está pensada para poder mantener unas condiciones de humedad relativa y temperatura estables gracias a las unidades close control PFD y a las combinaciones Mr. Slim de alto Factor de Calor Sensible (SHF).



Ejemplos de soluciones de control

Para gestión remota de sucursales y cadenas de establecimientos

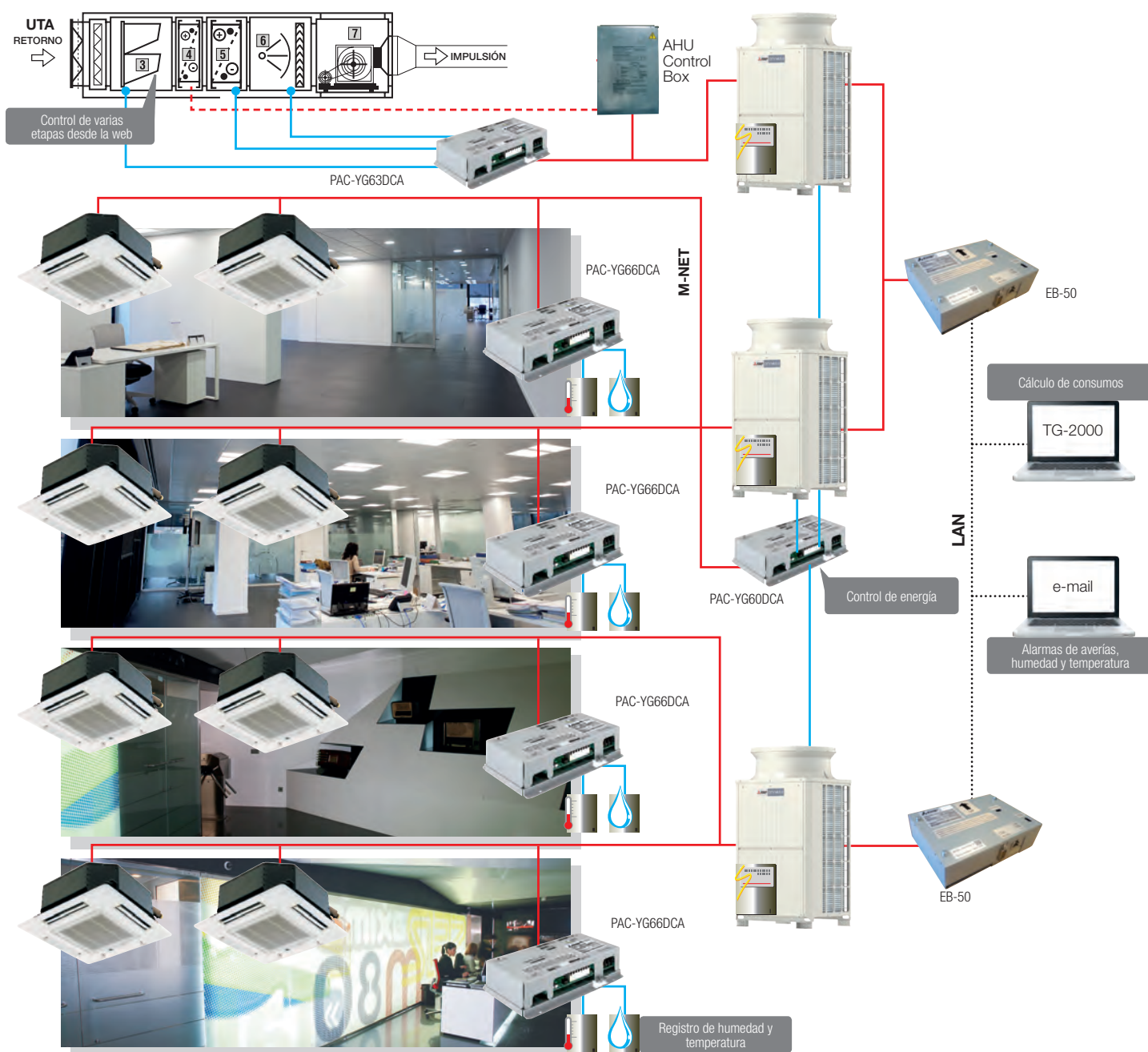
Los sistemas de control de Mitsubishi Electric resultan muy útiles en cadenas de establecimientos (supermercados, franquicias, etc) y sucursales bancarias, ya que ofrecen una red de control sencilla con unas capacidades más que suficientes para este tipo de aplicaciones.



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





AIRE ACONDICIONADO

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 **Jet Towel Mini**

NOVEDAD



Secamanos **Jet Towel**



Deshumidificador

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

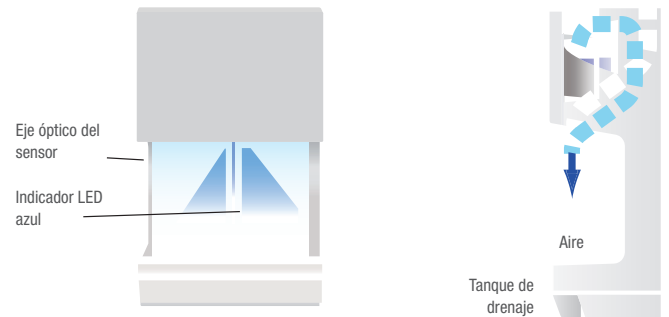
Una luz azul indica la sección de secado cuando se insertan las manos, lo que contribuye a la facilidad de uso.

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.



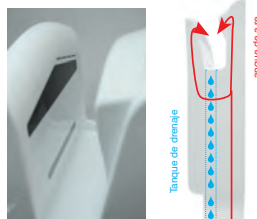
Conducto de aire independiente

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

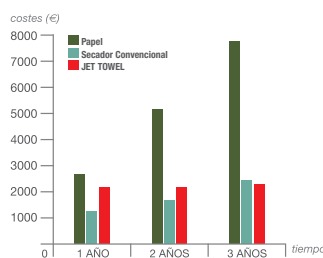
El diseño de Jet Towel permite su uso sin necesidad de tocar, ni encender la máquina y también separa el flujo de aire del agua residual de las manos. Además, dispone de un tratamiento antibacterias para los componentes que entran en contacto con el agua.

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.



Jet Towel Mini JT-MC206GS • Jet Towel JT-SB216ESH

PRESTACIONES



MODELO		JT-MC206GS				JT-SB216ESH*	
Color		Blanco				Blanco	
Método		Flujo de aire descendente				Flujo de aire dual	
Alimentación eléctrica	Fases, V, Hz	1, 220-240V, 50-60Hz				1, 220-240V, 50-60Hz	
Modo de secado		Rápido		Estándar		Estándar	
Calentador		On	Off	On	Off	On	Off
Corriente nominal	A	3,4 ~ 3,5	2,1 ~ 2,3	2,2 ~ 2,4	1,5 ~ 1,7	4,6 ~ 5	4
Consumo eléctrico	W	735 ~ 825	390 ~ 455	475 ~ 560	175 ~ 220	1.010 ~ 1.200	220 ~ 650
Tiempo de secado	seg	13 ~ 15		24 ~ 27		10 ~ 12	
Velocidad del aire	m/s	140 ~ 150		90 ~ 100		80	
Caudal de aire	m³/min	1,2 ~ 1,3		0,8 ~ 0,9			
Nivel sonoro	dB	62 ~ 64		52 ~ 54		59	
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	mm	250 x 170 x 480				300 x 222 x 835	
Peso	kg	5				14	
Tanque de drenaje	L	0,6				0,8	
Tipo de motor		Motor conmutado				Motor de corriente continua sin escobillas	
Componentes de seguridad		Fusible térmico, disyuntor de sobrecorriente				Protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuito	
PVR		439 €				975 €	

* Hasta finalizar existencias

JT-SB216JSH-W • JT-SB216JSH-H • JT-SB216JSH-S

PRESTACIONES



NOVEDAD



MODELO		JT-SB216JSH-W / JT-SB216JSH-H / JT-SB216JSH-S*			
Color		W = Blanco / H = Negro / S = Plata			
Método		Flujo de aire dual			
Alimentación eléctrica	Fases, V, Hz	1, 220-240V, 50-60Hz			
Modo de secado		Rápido		Estándar	
Calentador		On	Off	On	Off
Corriente nominal	A	5,7 ~ 6,2	3,9 ~ 4,2	4,9 ~ 5,3	3,0 ~ 3,2
Consumo eléctrico	W	1240	720	1070	550
Tiempo de secado	seg	9 ~ 11	11 ~ 13	11 ~ 13	13 ~ 15
Velocidad del aire	m/s	106		98	
Caudal de aire	m³/min	3,1		2,8	
Nivel sonoro	dB	61		58	
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	mm	300 x 219 x 670			
Peso	kg	11			
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 € / 1.099€ / 1.149€			

*Consultar disponibilidad

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.



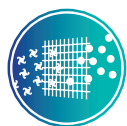
Modelo con tecnología de Zeolita

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 expelle 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.

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.

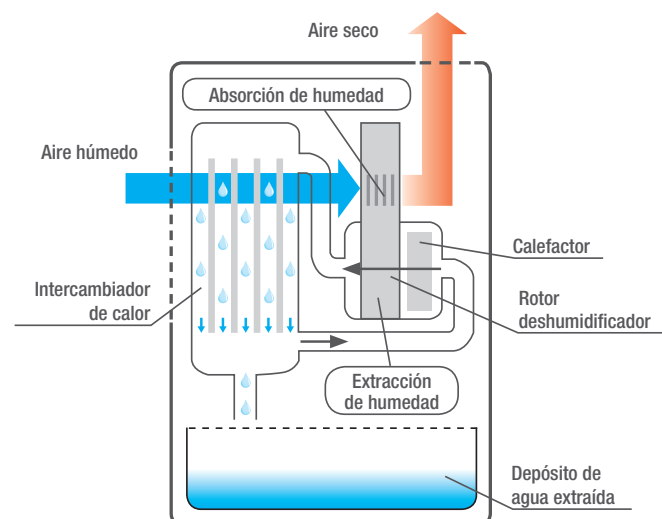
Deshumidificación y secado al mismo tiempo



El equipo cuenta con una función de secado inteligente, que controla el caudal de aire mientras monitoriza la temperatura y humedad durante el proceso.

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.



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.

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 depósito	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	9	
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.



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

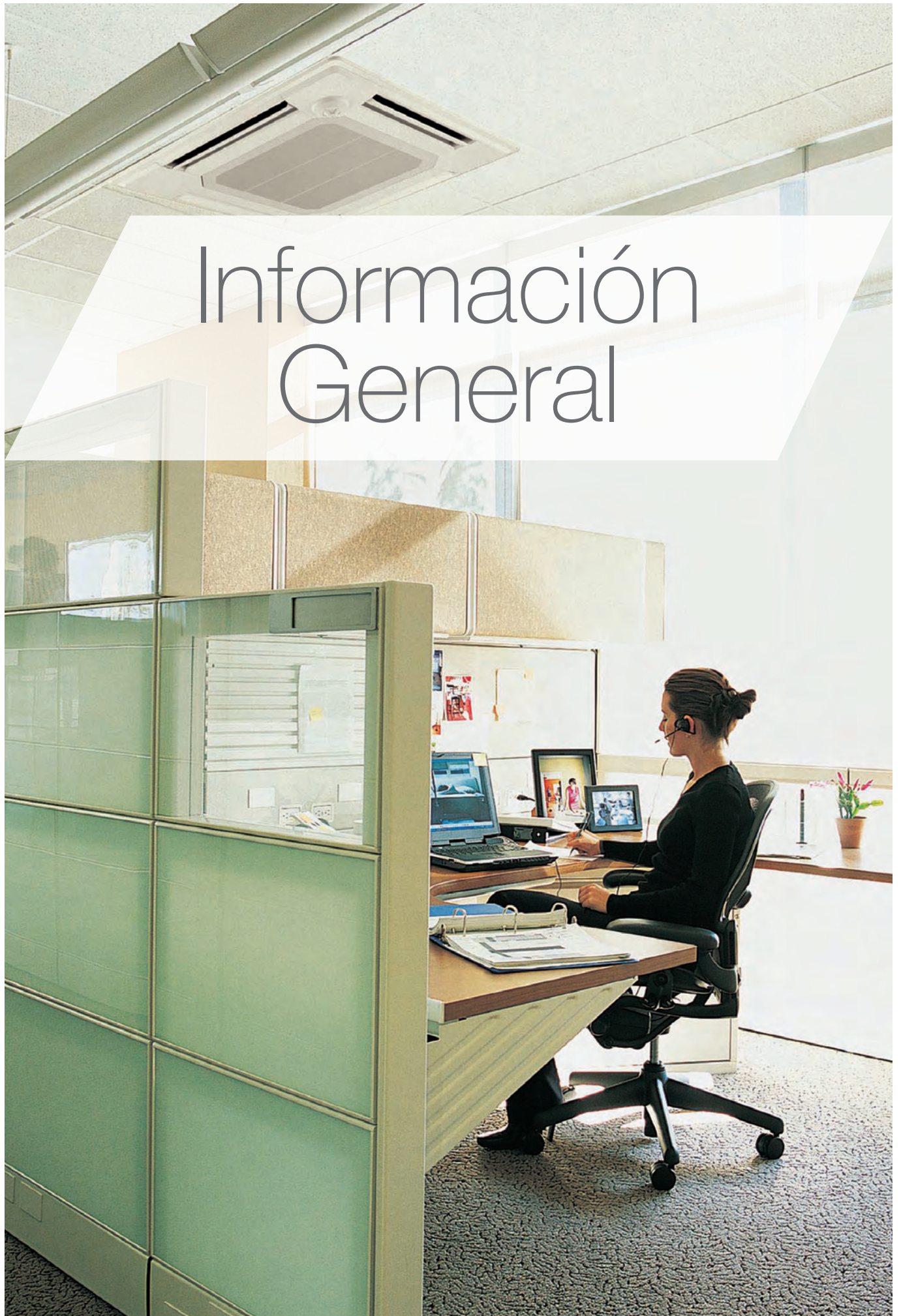
- > Máximo rendimiento de los equipos.
- > Ahorro de energía.
- > Aumento del tiempo de vida de los equipos.
- > Ahorro en costes de mantenimiento.
- > Intervención más rápida y eficaz.

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 €
NOVEDAD ME-AC/GSM-A1	2.000 €

Información General



1. Condiciones Generales de Venta
2. Condiciones de Garantía
3. Puesta en Marcha
4. Información de Contacto

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 suministra en territorio español 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 Guía 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



Solicitud de **Asistencia**

E-MAIL: asistencia.ac@sp.mee.com



Más información en **www.mitsubishielectric.es**

Catálogos comerciales

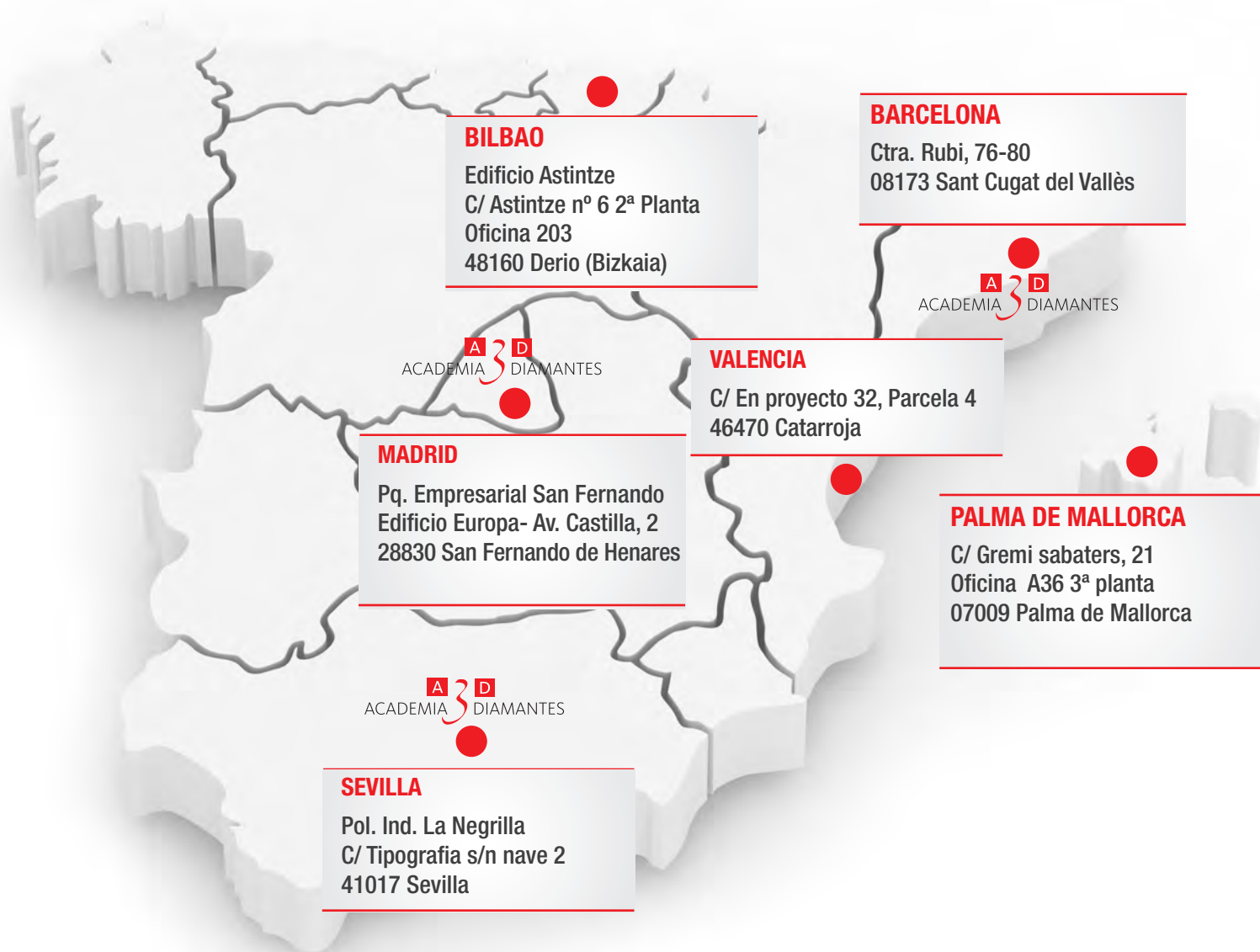
Manuales de usuario

Listado de servicios técnicos (SAT)

¡Y mucha más información!

En los precios de esta tarifa no están incluidos los impuestos correspondientes.
Todos los datos y precios están sujetos a cambio sin previo aviso.

Dónde encontrarnos **902 400 744**, en cualquiera de nuestras oficinas comerciales,



o a través de www.mitsubishielectric.es



for a greener tomorrow

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



Mitsubishi Electric Europe, B.V.
Sucursal en España
Ctra. de Rubí, 76-80 Apdo. 420
E-08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)



Edición 05'15
1100ACTARCAT15



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

