

MÁXIMO AHORRO CLIMATIZADORES MÁS COMPACTOS, EFICIENTES Y FÁCILES DE INSTALAR

LOS CLIMATIZADORES TIPO CASSETTE DE PANASONIC, PEQUEÑOS Y EFICIENTES OFRECEN LA CLIMATIZACIÓN PERFECTA EN HOGARES, OFICINAS Y ESTABLECIMIENTOS



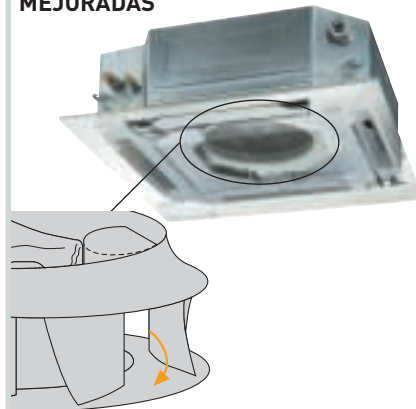
SPLIT CASSETTE

Una buena noticia para su bolsillo, una estupenda noticia para el Planeta. En Panasonic reafirmamos nuestro compromiso con el medio ambiente. Todos nuestros climatizadores utilizan el refrigerante R410A; una aleación de gases ecológicos totalmente inocuos para la capa de ozono. A ello hay que sumar la eficiencia de nuestros compresores tanto el convencional como sobre todo el Inverter que optimizan el rendimiento garantizando el máximo confort al mínimo coste energético. Asimismo la posibilidad de conectar dos unidades interiores a una única unidad exterior supone un notable ahorro desde todos los puntos de vista. Pero no todo se acaba en el ahorro. Las prestaciones de caudal, dirección seleccionable, calidad y salubridad del aire, funcionamiento silencioso la programación a medida, etc. hacen de los split cassette 4 vías de Panasonic la elección más acertada.

Eficiencia líder en su clase. El avanzado diseño de la unidad interior favorece el funcionamiento más eficiente.

La unidad interior tipo split cassette está equipada con un ventilador turbo de nueva generación. El diseño innovador de sus aspas genera una velocidad y un caudal de aire más elevados. El nuevo motor del ventilador DC permite un control total, casi el doble de eficiente que un motor convencional, permitiendo un funcionamiento cómodo que contribuye, a la vez, al ahorro energético.

ENTRADA Y SALIDA DE AIRE MEJORADAS



1. La nueva forma de las aspas tridimensionales estabiliza el caudal de aire.
2. Optimización de la distribución del intercambiador de calor interior. El ventilador proporciona un aumento del diámetro de ventilación.



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE PANASONIC



INVERTER
Compresor de última generación. Más rápido más confortable y más económico.



GAS R410A
Nuevo compuesto refrigerante. Más eficiente, más económico y totalmente inocuo.



FILTRO ANTIALÉRGICO
Inactiva el 99% de los alérgenos, virus y bacterias que el filtro captura.



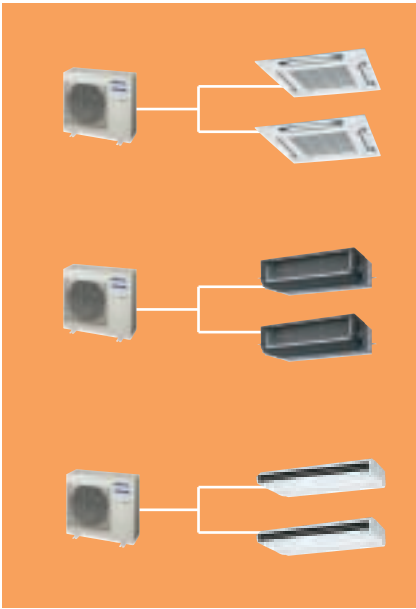
GARANTÍA 5 AÑOS
Panasonic ofrece 5 años de garantía en todos los compresores.



EUROVENT
Certificados y avalados según la norma establecida por Eurovent Certification Company.



MANDO LUMINOSO
Facilita su localización a oscuras. No lo perderás de vista nunca.



TWIN FS

MÚLTIPLES COMBINACIONES CONVENCIONAL E INVERTER

Las unidades FS de Panasonic pueden instalarse como un sistema Twin (dos unidades interiores de un mismo tipo con una unidad exterior). Las unidades interiores pueden combinarse entre cualquiera las diferentes potencias disponibles (1,5 H.P., 2 H.P., 2,5 H.P. y 3 H.P.).

La suma de potencia de las unidades interiores, coincidirá en todos los casos con la potencia de la unidad exterior de manera que el funcionamiento de las interiores sea siempre simultáneo*. Las unidades exteriores están disponibles en potencias de 3 H.P., 4 H.P., 5 H.P. y 6 H.P.

* Funcionamiento simultaneo de las unidades interiores en todos los casos.



TABLA DE COMBINACIONES CONVENCIONAL FS E INVERTER FS

Unidad Exterior	TWIN Standard	Derivador	Unidad Exterior	TWIN Standard	Derivador
3,0 H.P. (CU-28)	3,0 H.P. (CU-28) <ul style="list-style-type: none"> 1,5 H.P. (CS-14) 1,5 H.P. (CS-14) 	CZ-H2H53DP	5,0 H.P. (CU-43)	5,0 H.P. (CU-43) <ul style="list-style-type: none"> 2,5 H.P. (CS-24) 2,5 H.P. (CS-24) 	CZ-H2H53EP
4,0 H.P. (CU-34)	4,0 H.P. (CU-34) <ul style="list-style-type: none"> 2,0 H.P. (CS-18) 2,0 H.P. (CS-18) 	CZ-H2H53DP	6,0 H.P. (CU-50)	6,0 H.P. (CU-50) <ul style="list-style-type: none"> 3,0 H.P. (CS-28) 3,0 H.P. (CS-28) 	CZ-H2H53EP

CONTROL REMOTO CON CABLES CZ-RD513C (Opcional)



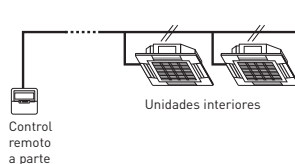
CONTROL REMOTO INALÁMBRICO CZ-RL513B



Receptor del control inalámbrico

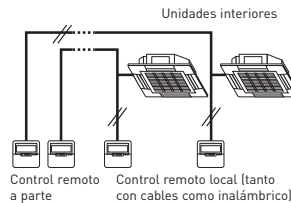


CONTROL DE GRUPO MEDIANTE UN ÚNICO CONTROL REMOTO



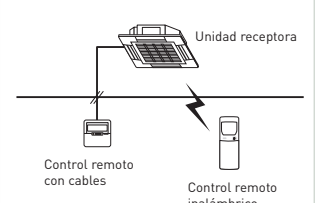
Todas las unidades interiores funcionan en el mismo modo.

CONTROL SEPARADO MEDIANTE CONTROLES REMOTOS GEMELOS



Cada unidad interior puede ser accionada mediante cualquiera de los dos controles remotos. A parte del tiempo ajustado en el temporizador, las pantallas de los dos controles remotos son idénticas. El último botón apretado tiene prioridad (el atributo principal o secundario se fija con el control remoto).

CONTROL COMÚN MEDIANTE LOS CONTROLES REMOTOS CON CABLES E INALÁMBRICOS



El último botón que se apriete tiene prioridad (tanto del control remoto con cables como del control remoto inalámbrico).



ISO 9000 Series Certification
CERTIFIED TO MS ISO 9002:1994
 Panasonic HA Air-Conditioning (M) Sdn. Bhd. (PHAAM)
 (Formerly know as Matsushita Industrial Corp. Sdn. Bhd.)
 Registration No.: AR 0866



Environment Management Systems Approval Certificate
CERTIFIED TO MS ISO 14001:1997
 Panasonic HA Air-Conditioning (M) Sdn. Bhd. (PHAAM)
 (Formerly know as Matsushita Industrial Corp. Sdn. Bhd.)
 Certification No.: M015802127

Más información en el 902 15 30 60 o en www.panasonic.es

Panasonic España, S.A.
 CIF - A 59 84 17 83

Panasonic es marca de Matsushita Electric Industrial Co. Ltd.



www.panasonicclima.com

Debido a la constante innovación de nuestros productos, las especificaciones de este catálogo son válidas salvo error tipográfico y pueden estar sujetas a pequeñas modificaciones por parte del fabricante sin previo aviso con el fin de mejorar el producto. Prohibida la reproducción total o parcial de este catálogo sin la autorización expresa de Panasonic España, S.A.

Panasonic

ideas for life

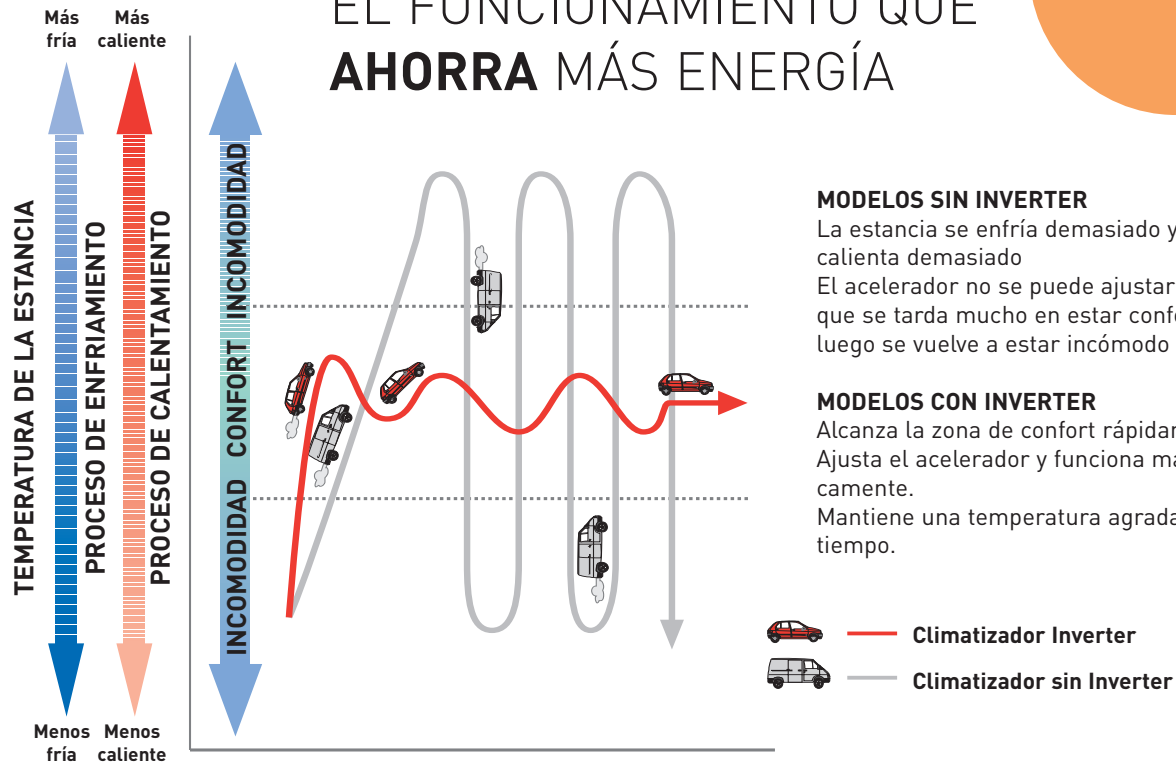
2007

CASSETTES / CLIMATIZACIÓN SEMI-INDUSTRIAL



CLIMA SOLUTIONS 

FS INVERTER, EL FUNCIONAMIENTO QUE AHORRA MÁS ENERGÍA



MODELOS SIN INVERTER

La estancia se enfría demasiado y luego se calienta demasiado. El acelerador no se puede ajustar, de modo que se tarda mucho en estar confortable y luego se vuelve a estar incómodo rápidamente.

MODELOS CON INVERTER

Alcanza la zona de confort rápidamente. Ajusta el acelerador y funciona más económicamente. Mantiene una temperatura agradable todo el tiempo.

FS INVERTER, MAYOR RENDIMIENTO ENERGÉTICO

Todos los modelos de la serie FS Inverter de Panasonic están equipados con DC Inverter para ofrecerle un funcionamiento con un mayor rendimiento energético. Su nuevo diseño silencioso y altamente eficiente reduce el coste de funcionamiento.



1 Hyper Wave Inverter

Los modelos de la serie FS Inverter calientan rápidamente cualquier habitación hasta conseguir la temperatura deseada y mantienen un ambiente placentero a la vez que garantizan eficiencia y ahorro energéticos.

2 Compresor de alta eficiencia

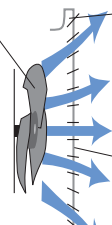
La utilización de un potente imán de neodimio nos ha permitido reducir el tamaño del motor.

3 Nuevo ventilador en diagonal

Las siguientes innovaciones minimizan la resistencia del aire:

1. Nuevo ventilador de caudal de aire grande y en diagonal. Sus innovadoras aspas reducen la distancia de descarga frontal.
2. Nueva forma de abertura de la parrilla delantera.
3. Nueva forma de la rejilla de la parrilla delantera.

REDUCIR LA RESISTENCIA DEL AIRE

- 
1. Nuevo ventilador de gran caudal de aire
 2. Nueva forma de abertura de la parrilla delantera.
 3. Nueva forma de la rejilla de la parrilla delantera.

Diseño de tamaño reducido

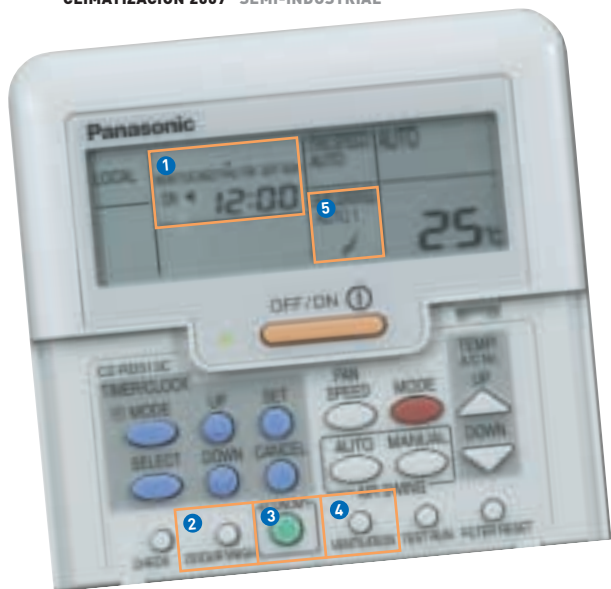
El nuevo ventilador de la unidad exterior permite instalarla en menos espacio, en lugares donde el modelo convencional no cabría. Sin sacrificar su silencioso funcionamiento logra una eficiencia mayor.



MAYOR CONFORT

CONTROL REMOTO DE PANASONIC

HEMOS PUESTO TODOS NUESTROS CONOCIMIENTOS SOBRE DISEÑO EN LA SERIE FS PARA OFRECERLE UN MAYOR CONFORT. HEMOS PRESTADO UNA ATENCIÓN ESPECIAL TANTO AL CAUDAL DE AIRE COMO A LA CALIDAD DEL MISMO. TAMBIÉN ESTÁ DISPONIBLE UN CONTROL REMOTO CON CABLE EQUIPADO CON UN TEMPORIZADOR DE ALTO RENDIMIENTO PARA PROGRAMAR EL MODO DE FUNCIONAMIENTO SEGÚN LOS REQUISITOS DE CADA USUARIO.



1 Temporizador semanal

Se puede ajustar el temporizador semanal (para cada día de la semana) para controlar el aparato de aire acondicionado. Se puede ejecutar un máximo de 6 ajustes al día y 42 ajustes por semana. También puede programarse el ajuste de temperatura para un confort óptimo.

CÓMO AJUSTARLO



*Modo de temporizador único (Simple Timer Mode). Utilizando el temporizador ON/OFF 24 horas, la operación de encendido y apagado se puede ajustar a la misma hora para cada día.

2 Odour Wash

La función Odour Wash reduce cualquier olor desagradable generado por el intercambiador de calor del aparato de aire acondicionado.

SISTEMA DUAL DE CONTROL DE OLORES

Eliminación de olores.
Una sola acción.



Cuando el aire de la salida huele a humedad. La humedad del intercambiador de calor elimina los olores. Se puede accionar con el control remoto.

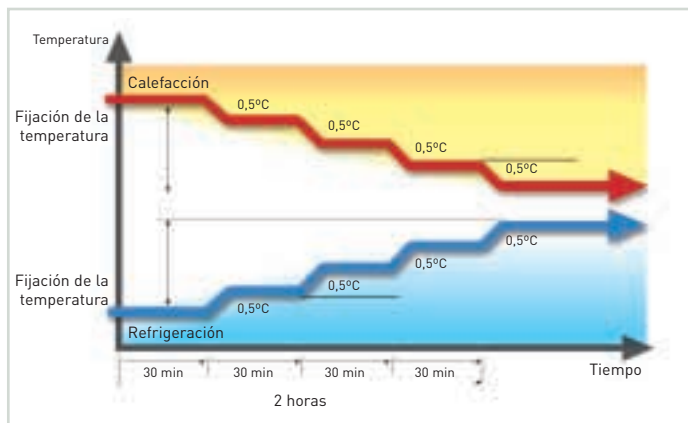
Supresión de olores.
Acción de 3 segundos.



Cuando los olores son fuertes, y antes y después del período de utilización del aire acondicionado. El intercambiador de calor se calienta para suprimir los olores.

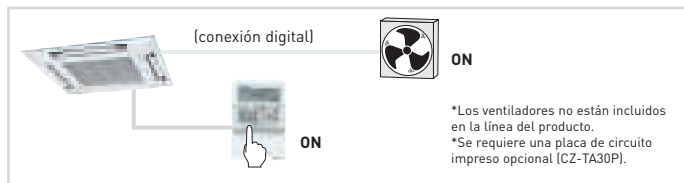
3 Modo económico (Economy Mode)

Se consigue un funcionamiento con un ahorro energético de aproximadamente el 20%. El aparato de aire acondicionado estima la temperatura estable y va cambiando progresivamente la temperatura ajustada en escalones de 0,5 °C para controlar mejor el funcionamiento con ahorro energético. (Máx. 2°C).



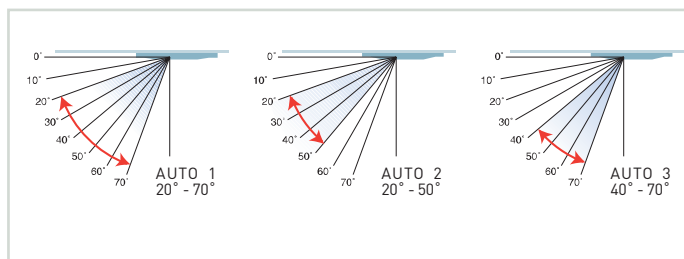
4 Ventilación

Cuando un dispositivo externo como por ejemplo un ventilador se conecta a la unidad interior, el botón ON/OFF del ventilador se puede controlarse mediante el control remoto con cables. Se puede seleccionar tanto ventilación conectada como independiente.

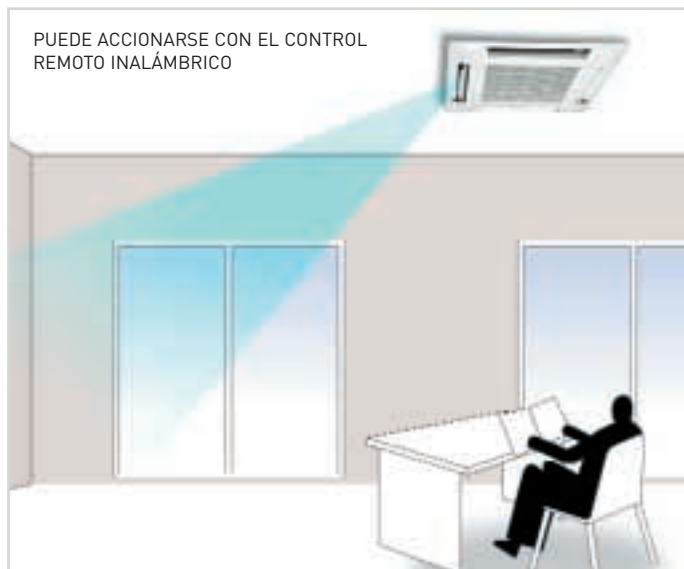


5 Control del aire Multi Comfort

Esta nueva tecnología de control ofrece la posibilidad de seleccionar varios ángulos para la salida del caudal de aire. Seleccione uno de los tres patrones de autooscilación para evitar la exposición directa al caudal de aire (anchura total de la oscilación de 50 grados).



PUEDA ACCIONARSE CON EL CONTROL REMOTO INALÁMBRICO



MODELO INVERTER+ CASSETTE 60X60 4 VÍAS R410A

CASSETTE 60X60 4 VÍAS R410A INVERTER+

KIT-E15-DB4E | E18-DB4E | E21-DB4E

- + Filtro antialérgico modelo CZ-SA14P (opcional)
- + Función absorbe olores
- + Panel extraíble y lavable
- + Modo Supersilencioso
- + Modo Powerful
- + Control automático de la dirección aire (vertical y horizontal)
- + Modo AUTO (Inverter)
- + Modo de arranque en caliente
- + Temporizador de conexión / desconexión 24h
- + Control Remoto por infrarrojos
- + Arranque automático tras corte de tensión



CU-E15DBE
CU-E18DBE
CU-E21DBE

INCLUIDO CON LA
UNIDAD INTERIOR



Opcional (CZ-SA14P)

CASSETTE 60x60 4VÍAS R410A INVERTER+

H.P.		1,5 H.P.	2,0 H.P.	2,25 H.P.
Modelos		KIT-E15-DB4E	KIT-E18-DB4E	KIT-E21-DB4E
Cap. Frigorífica nom. (mín.-máx.)	kW	4,10 (0,9-4,8)	4,8 (0,9-5,70)	5,9 (0,9-6,3)
	Kcal/h	3.530 (770-4.130)	4.130 (770-4.900)	5.070 (770-5.420)
EER		3,15 B	3,14 B	2,88 B
Cap. Calorífica nom. (mín.-máx.)	kW	5,10 (0,9-6,20)	5,60 (0,90-7,10)	7 (0,9-8,0)
	Kcal/h	4.390 (770-5.330)	4.820 (770-6.110)	6.020 (770-6.880)
COP		2,88 D	2,95 D	2,86 D
Consumo Total nom. (mín.-máx.)	Frío (kW)	1,3 (0,26-1,71)	1,53 (0,26-1,93)	2,05 (0,26-2,20)
	Calor (kW)	1,77 (0,26-2,18)	1,9 (0,26-2,45)	2,45 (0,26-2,82)
UNIDAD INTERIOR				
Modelo		CS-E15DB4EW	CS-E18DB4EW	CS-E21DB4ES
Panel		CZ-BT20E	CZ-BT20E	CZ-BT20E
Nivel sonoro	dB (A)*	26	28	33
Dimensiones	Interior	260x575x575	260x575x575	260x575x575
AlxAnxPr (mm)	Panel	51x700x700	51x700x700	51x700x700
UNIDAD EXTERIOR				
Modelo		CU-E15DBE	CU-E18DBE	CU-E21DBE
Alimentación	V	230	230	230
Nivel sonoro	dB (A)*	46	47	49
Dimensiones	AlxAnxPr (mm)	750x875x345	750x875x345	750x875x345

FILTRO ANTIALÉRGICO (OPCIONAL)

Este filtro utiliza tres tipos de materiales de funcionamiento que permite inactivar varios elementos dañinos, como son los alergénicos, los virus y las bacterias.

FUNCIÓN 1: PROTECCIÓN ANTIALERGENOS

El nuevo filtro de Panasonic es capaz de desactivar los alérgenos, de esta manera, aunque entren en el cuerpo ya no actúan como alérgeno. Inactiva más del 99% de los alérgenos capturados por el filtro (alérgenos como el polen, los ácaros del polvo y sus residuos).

FUNCIÓN 2: PROTECCIÓN ANTIVIRUS. BIO-FILTER

La función antivirus es la encargada de ofrecer una protección ante virus como: la gripe, el virus Coxsackie, etc.

FUNCIÓN 3: PROTECCIÓN ANTIBACTERIAS Y ANTIMOHO. BIOELIMINACIÓN

La función antibacteriana y antimoho actúa contra las bacterias y el moho a través de una acción enzimática que elimina más del 99% de todas las bacterias capturadas por el filtro.



FILTRO ANTIALÉRGICO



Polen



Ácaros



Pelo de gato

BIOFILTER



Virus

BIO-ELIMINACIÓN



Bacteria



Moho

* Nivel de presión sonora. Éste es el valor que podemos medir con un sonómetro y que corresponde a la sensación de ruido percibido por el oído humano. La capacidad de refrigeración está basada en la temperatura de aire interior a 27° C.T.S. 19° C.T.H. Y la temperatura del aire exterior 35° C.T.S. 24° C.T.H. La capacidad de calefacción está basada en la temperatura interior 20° C.T.S. y la temperatura exterior 7° C.T.S. 6° C.T.H.

MODELO CONVENCIONAL CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A

CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A BOMBA

KIT-F14DB4E5-C | F18DB4E5-C | F24DB4E5-C | F28DB4E5-C | F28DB4E8-C |
F34DB4E5-C | F34DB4E8-C | F43DB4E8-C | F50DB4E8-C

- + Filtro antialérgico modelo CZ-SA11P (opcional)
- + Temporizador de conexión/desconexión semanal (6 ajustes al día y 42 por semana)
- + Arranque automático tras corte de tensión
- + Modo de funcionamiento automático del ventilador
- + Refrigeración con baja temperatura exterior
- + Deflectores automáticos
- + Control remoto por cable o infrarrojos



CU-B14DBE5
CU-B18DBE5

CU-B24DBE5
CU-B28DBE5
CU-B28DBE8

CU-B34DBE5
CU-B34DBE8
CU-B43DBE8
CU-B50DBE8

CZ-RL513B
INCLUIDO CON LA
UNIDAD INTERIOR

CZ-RD513C
OPCIONAL



CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A BOMBA

H.P.	1,5 H.P.	2,0 H.P.	2,5 H.P.	3,0 H.P.	3,0 H.P.	4,0 H.P.	4,0 H.P.	5,0 H.P.	6,0 H.P.
Modelos	KIT-F14DB4E5-C	KIT-F18DB4E5-C	KIT-F24DB4E5-C	KIT-F28DB4E5-C	KIT-F28DB4E8-C	KIT-F34DB4E5-C	KIT-F34DB4E8-C	KIT-F43DB4E8-C	KIT-F50DB4E8-C
Cap. Frigorífica	kW 3,80 kcal/h 3.268	5,00 4.300	6,60 5.676	7,30 6.278	7,30 6.278	10,00 8.600	10,00 8.600	12,50 10.750	13,50 11.610
EER	3,09 B	2,91 C	2,63 D	2,61 D	2,61 D	2,62 D	2,72 D	2,69 D	2,67 D
Cap. Calorífica	kW 4,30 kcal/h 3.698	5,60 4.816	7,10 6.106	8,00 6.880	8,00 6.880	11,20 9.632	11,20 9.632	14,00 12.040	15,00 12.900
COP	3,52 B	3,46 B	3,01 D	3,08 D	3,08 D	2,90 D	2,96 D	3,05 D	3,04 D
Consumo Total nom. (mín-máx)	Frío (kW) 1,23 (1,20-1,60) Calor (kW) 1,22 (1,19-1,25)	1,72 (1,69-1,75) 1,62 (1,59-1,65)	2,51 (2,46-2,57) 2,36 (2,31-2,41)	2,80 (2,74-2,85) 2,60 (2,55-2,65)	2,80 (2,74-2,85) 2,60 (2,55-2,65)	3,81 (3,76-3,86) 3,86 (3,81-3,91)	3,68 (3,63-3,73) 3,78 (3,73-3,83)	4,65 (4,6-4,70) 4,59 (4,54-4,64)	5,06 (5,01-5,15) 4,93 (4,88-4,98)

UNIDAD INTERIOR

Modelo	CS-F14DB4E5	CS-F18DB4E5	CS-F24DB4E5	CS-F28DB4E5	CS-F28DB4E5	CS-F34DB4E5	CS-F34DB4E5	CS-F43DB4E5	CS-F50DB4E5
Panel	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P
Nivel sonoro	31	32	32	33	33	37	37	41	42
Dimensiones Interior	246x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
AlxAnxPr (mm) Panel	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45	950x950x45

UNIDAD EXTERIOR

Modelo	CU-B14DBE5	CU-B18DBE5	CU-B24DBE5	CU-B28DBE5	CU-B28DBE8	CU-B34DBE5	CU-B34DBE8	CU-B43DBE8	CU-B50DBE8
Alimentación	V 230	230	230	230	400	230	400	400	400
Nivel sonoro	49	49	50	52	52	55	55	56	56
Dimensiones	AlxAnxPr (mm) 795x900x320	795x900x320	795x900x320	795x900x320	795x900x320	1.170x900x320	1.170x900x320	1.170x900x320	1.170x900x320
Límites funcionamiento	Frío (°C) -10 / 43 Calor (°C) -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24	-10 / 43 -10 / 24

FÁCIL DE MANTENER Y DE LIMPIAR



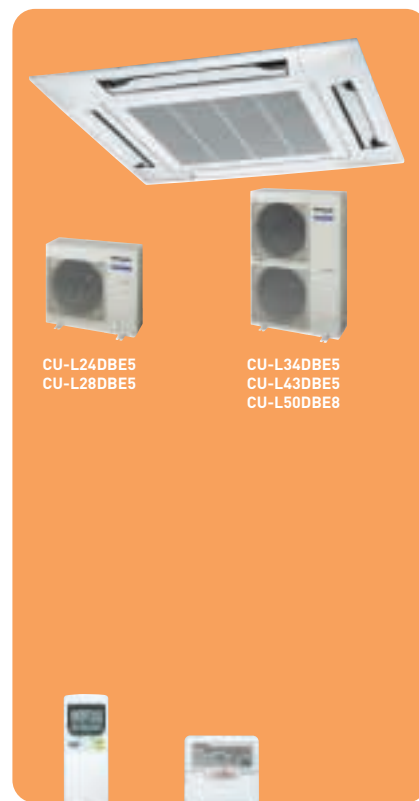
Filtro Anti-Moho de larga duración
Para un confort óptimo, recomendamos limpiar el filtro cada mes y medio.

MODELO INVERTER+ CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A

CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A INVERTER+

KIT-F24DB4E5 | KIT-F28DB4E5 | KIT-F34DB4E5 | KIT-F34DB4E8 |
KIT-F43DB4E5 | KIT-F43DB4E8 | KIT-F50DB4E8

- + Filtro antialérgico modelo CZ-SA11P (opcional)
- + Temporizador de conexión/desconexión semanal (6 ajustes al día y 42 por semana)
- + Arranque automático tras corte de tensión
- + Modo de funcionamiento automático del ventilador
- + Refrigeración con baja temperatura exterior
- + Deflectores automáticos
- + Control remoto por cable o infrarrojos



CU-L24DBE5
CU-L28DBE5

CU-L34DBE5
CU-L43DBE5
CU-L50DBE8

CZ-RL513B
INCLUIDO CON
LA UNIDAD
INTERIOR

CZ-RD513C
OPCIONAL



Opcional (CZ-SA11P)



CASSETTE 90X90 4 VÍAS FS R410A INVERTER+

H.P.	2,5 H.P.	3,0 H.P.	4,0 H.P.	4,0 H.P.	5,0 H.P.	5,0 H.P.	6,0 H.P.
Modelos	KIT-F24DB4E5	KIT-F28DB4E5	KIT-F34DB4E5	KIT-F34DB4E8	KIT-F43DB4E5	KIT-F43DB4E8	KIT-F50DB4E8
Cap. Frigorífica	kW 6,30 [2,10-7,10]	7,10 [2,20-8,00]	10,00 [4,00-12,00]	10,00 [4,00-12,00]	12,50 [4,00-14,00]	12,50 [4,00-14,00]	14,00 [4,00-16,00]
nom. (mín.-máx.)	Kcal/h 5.418 [1.806-6.106]	6.106 [1.892-6.880]	8.600 [3.440-10.320]	8.600 [3.440-10.320]	10.750 [3.440-12.040]	10.750 [3.440-12.040]	12.040 [3.440-13.760]
EER	3,71 A	3,55 A	3,86 A	3,86 A	3,43 A	3,43 A	3,01 B
Cap. Calorífica	kW 7,10 [2,20-8,00]	8,00 [2,30-8,50]	11,20 [4,00-14,00]	11,20 [4,00-14,00]	14,00 [4,00-16,00]	14,00 [4,00-16,00]	16,00 [4,00-18,00]
nom. (mín.-máx.)	Kcal/h 6.106 [1.892-6.880]	6.880 [1.978-7.310]	9.632 [3.440-12.040]	9.632 [3.440-12.040]	12.040 [3.440-13.760]	12.040 [3.440-13.760]	13.760 [3.440-15.480]
COP	3,81 A	3,79 A	3,86 A	3,86 A	3,61 A	3,61 A	3,41 B
Consumo Total	Frío (kW) 1,70 [0,50-2,20]	2,00 [0,60-2,40]	2,59 [1,15-3,20]	2,59 [1,15-3,20]	3,64 [1,20-3,80]	3,64 [1,20-3,80]	4,65 [1,20-4,95]
nom. (mín.-máx.)	Calor (kW) 1,84 [0,50-3,10]	2,11 [0,60-3,20]	2,90 [1,10-4,10]	2,90 [1,10-4,10]	3,88 [1,15-4,90]	3,88 [1,15-4,90]	4,69 [1,15-5,90]

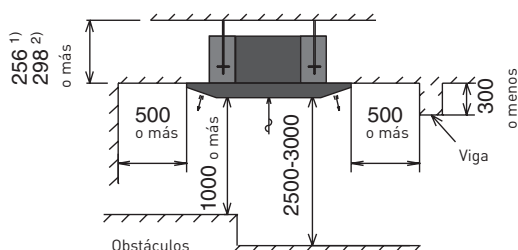
UNIDAD INTERIOR

Modelo	CS-F24DB4E5	CS-F28DB4E5	CS-F34DB4E5	CS-F34DB4E5	CS-F43DB4E5	CS-F43DB4E5	CS-F50DB4E5
Panel	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P	CZ-BT03P
Mando	CZ-RL513B	CZ-RL513B	CZ-RL513B	CZ-RL513B	CZ-RL513B	CZ-RL513B	CZ-RL513B
Nivel sonoro	dB [A]* 32	33	37	37	41	41	42
Dimensiones	Interior 246x840x840	246x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
AlxAnxPr (mm)	Panel 45x950x950	45x950x950	45x950x950	45x950x950	45x950x950	45x950x950	45x950x950

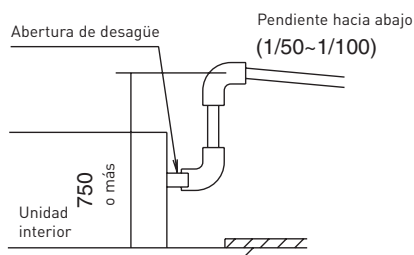
UNIDAD EXTERIOR

Modelo	CU-L24DBE5	CU-L28DBE5	CU-L34DBE5	CU-L34DBE8	CU-L43DBE5	CU-L43DBE8	CU-L50DBE8
Alimentación	V 230	230	230	400	230	400	400
Nivel sonoro	dB [A]* 47	48	52	52	53	53	54
Dimensiones	AlxAnxPr (mm) 795x900x320	795x900x320	1.340x900x320	1.340x900x320	1.340x900x320	1.340x900x320	1.340x900x320
Límites	Frío (°C) -15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
funcionamiento	Calor (°C) -20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24

ESPACIO REQUERIDO PARA LA INSTALACIÓN (UNIDADES EN MM)



Drenaje



¹ CS-F14DB4E5/CS-F18DB4E5/CS-F24DB4E5/CS-F28DB4E5

² CS-F34DB4E5/CS-F43DB4E5/CS-F50DB4E5

* Nivel de presión sonora. Éste es el valor que podemos medir con un sonómetro y que corresponde a la sensación de ruido percibido por el oído humano. La capacidad de refrigeración está basada en la temperatura de aire interior a 27° C.T.S. 19° C.T.H. Y la temperatura del aire exterior 35° C.T.S. 24° C.T.H. La capacidad de calefacción está basada en la temperatura interior 20° C.T.S. y la temperatura exterior 7° C.T.S. 6° C.T.H.

** Gama US. No compatible con Twin FS.