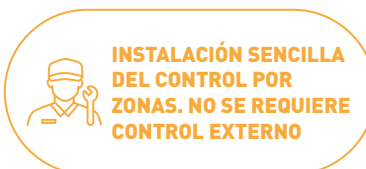
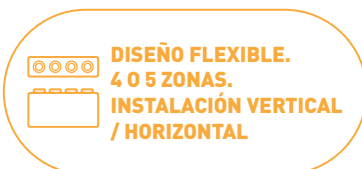


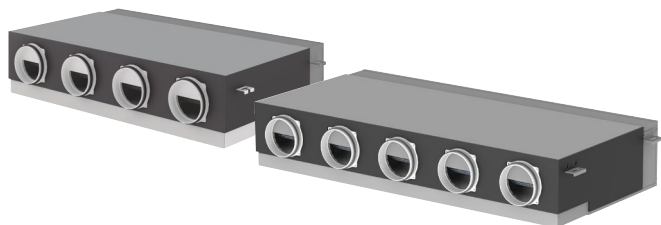
Nueva unidad con conducto multizona

Caudal de aire por zonas. Máximo confort. Energía mínima.

El conducto multizona es una solución que ahorra energía y costes. Permite el control independiente de la temperatura en hasta 5 zonas y reduce tanto el tiempo como el coste durante la instalación del conducto por zonas.



*Todas las zonas funcionarán en el mismo modo.



Controlador de pared intuitivo

PCZ-EEB749



[VER ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO](#) +

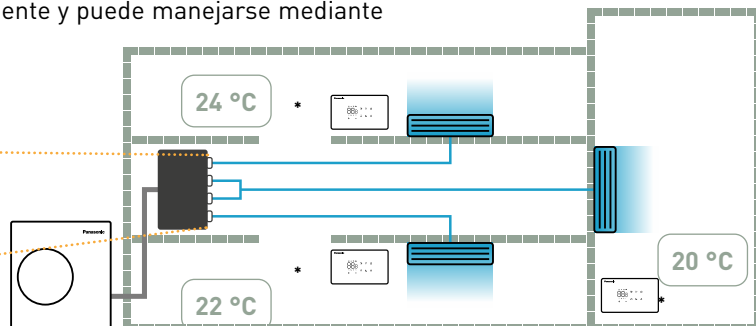
Gestión de múltiples zonas: solución de ahorro energético

El control de la temperatura de cada zona es independiente y puede manejarse mediante un mando de pared.



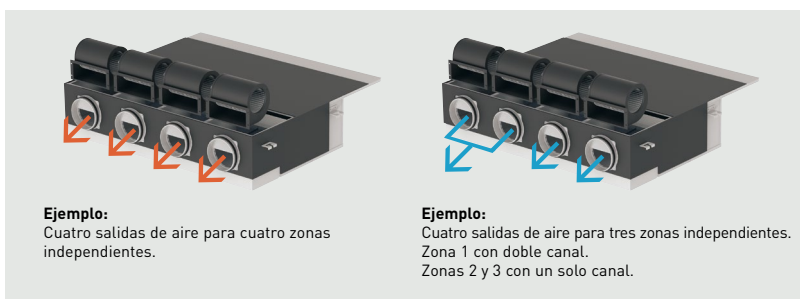
* Controlador de pared (PCZ-EEB749).

Unidad exterior



Gran flexibilidad de instalación

- 2 posibilidades de instalación (montaje en horizontal / vertical)
- Diseño de hasta 5 zonas
- Control de uno o varios ventiladores mediante un único mando de pared. Es posible controlar varios ventiladores con un único mando de pared o una sola señal, cuando se requiere una cobertura amplia de zonas o mayores prestaciones de calefacción y refrigeración



Ejemplo: Cuatro salidas de aire para cuatro zonas independientes.

Ejemplo: Cuatro salidas de aire para tres zonas independientes. Zona 1 con doble canal. Zonas 2 y 3 con un solo canal.

By-pass en los conductos

La solución de conducto multizona elimina los conductos de derivación y permite un control independiente del ventilador por zona, ofreciendo confort preciso y ahorro energético. Garantiza un caudal de aire optimizado, un control de temperatura personalizable y un menor consumo eléctrico en comparación con los sistemas tradicionales. Ideal para instalaciones escalables con una eficiencia y flexibilidad superiores.

Conexión a internet integrada por Wi-Fi y Ethernet*.

1 | Una conexión a internet sencilla y rápida para todas las zonas.

La unidad con conducto multizona incorpora un módulo Wi-Fi con puerto Ethernet, lo que permite configuraciones Wi-Fi rápidas y únicas para todas las zonas. El módulo Wi-Fi puede colocarse fuera de la unidad para mejorar la cobertura de señal del router Wi-Fi.

*El módulo Wi-Fi debe desconectarse cuando la unidad esté conectada a Modbus.

2 | Gestión del confort en todo momento desde cualquier lugar con la aplicación Aquarea Home.



MANDO A DISTANCIA CENTRALIZADO



MÁS AHORRO ENERGÉTICO



TEMPORIZADOR SEMANAL



INTERFAZ FÁCIL DE USAR

Aplicación Aquarea Home +

Descarga la aplicación gratuita.

Otros requisitos de hardware: Router e internet (compra y suscripción independientes). Panasonic Cloud Server está diseñado, gestionado y administrado por Panasonic.

*La pantalla de la aplicación se facilita únicamente con fines ilustrativos. La pantalla real puede variar.



Aquarea Home





Trifásica

			10,0 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Kit			KIT-100PQ41Z8	KIT-100PQ51Z8	KIT-125PQ51Z8	KIT-140PQ51Z8
Mando de pared			PCZ-EEB749	PCZ-EEB749	PCZ-EEB749	PCZ-EEB749
Potencia frigorífica	Nom. [Mín. - Máx.]	kW	9,0(3,0 - 11,0)	9,8(3,1 - 11,5)	12,0(3,3 - 13,7)	13,2(3,4 - 14,8)
SEER / $\eta_{s,c}$¹⁾			6,2 A++	6,6 A++	253,6%	250,9%
Potencia calorífica	Nom. [Mín. - Máx.]	kW	9,1(3,0 - 13,2)	9,7(3,0 - 11,5)	12,1(3,3 - 15,2)	13,3(3,5 - 15,9)
SCOP / $\eta_{s,h}$¹⁾			4,3 A+	4,4 A+	142,3%	140,6%
Unidad interior			S-7110PQ41E	S-1014PQ51E	S-1014PQ51E	S-1014PQ51E
Número de ventiladores			4	5	5	5
Presión estática externa ²⁾	Nom. [Mín. - Máx.]	Pa	30(10 - 120)	30(10 - 130)	30(10 - 130)	30(10 - 130)
Caudal de aire	Al / Med / Ba	m ³ /h	1800/1520/1120	2250/1800/1450	2250/1800/1450	2250/1800/1450
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	266 x 1164 x 701	266 x 1455 x 701	266 x 1455 x 701	266 x 1455 x 701
Peso neto		kg	47	57	57	57
Unidad exterior			U-100PZ3E8	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Suministro eléctrico		V	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415
Intensidad	Frío	A	4,45 - 4,20 - 4,05	4,45 - 4,20 - 4,05	5,75 - 5,45 - 5,25	6,85 - 6,50 - 6,30
	Calor	A	3,85 - 3,70 - 3,55	3,85 - 3,70 - 3,55	5,50 - 5,20 - 5,05	5,75 - 5,45 - 5,25
Caudal de aire	Frío / Calor	m ³ /min	73,0/73,0	73,0/73,0	82,0/80,0	84,0/82,0
Presión sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	52/52	52/52	55/55	56/56
Potencia sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	70/70	70/70	73/73	74/74
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Peso neto		kg	83	83	87	87
Diámetro tubería	Líquido	Pulg. (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
	Gas	Pulg. (mm)	5/8(15,88)	5/8(15,88)	5/8(15,88)	5/8(15,88)
Rango de longitud de tubería		m	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Desnivel de altura (int./ext.) ³⁾		m	15/30	15/30	15/30	15/30
Longitud precargada de la tubería		m	30	30	30	30
Cantidad de gas adicional		g/m	45	45	45	45
Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	2,40/1,62	2,40/1,62	2,80/1,89	2,80/1,89
Rango de funcionamiento	Frío Mín. - Máx.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor Mín. - Máx.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Para los modelos por debajo de 12 kW, el SEER y SCOP se calculan siguiendo los valores de la directiva EU/626/2011. Para los modelos de más de 12 kW, los valores $\eta_{s,c}$ y $\eta_{s,h}$ se calculan en función de la norma EN 14825. 2) La presión estática externa media está ajustada de fábrica. 3) Unidad exterior situada más abajo/unidad exterior situada más arriba. *Fusible recomendado para interior: 3 A.

Accesorios

PCZ-EEB749	Control montado en la pared
PCZ-AHRD0468	Plénium de retorno con 4 entradas circulares DN 160 mm. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0469	Plénium de retorno con 5 entradas circulares DN 160 mm. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0519	Amortiguador antirretorno
PCZ-AHRD0524	Plénium de impulsión de 90°. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0525	Plénium de impulsión de 90°. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0534	Kit telescópico para aspiración trasera o directamente acoplada. 153 mm - 270 mm. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0535	Kit telescópico para aspiración trasera o directamente acoplada. 153 mm - 270 mm. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0544	Rejilla para kit telescópico para admisión trasera. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0545	Rejilla para kit telescópico para admisión trasera. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRA0708	Plénium aislado para suministro/retorno horizontal o vertical. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRA0709	Rejilla de suministro en aluminio blanco con doble fila de aletas ajustables (450 x 225 mm). Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRA0710	Rejilla de entrada en aluminio blanco con filtro extraíble (450 x 225 mm). Para S-7110PQ41E

Accesorios

PCZ-AHRD0494	Kit de cambio de filtro de recirculación. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0495	Kit de cambio de filtro de recirculación. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0642	Kit de plénium para conexión de aire exterior con amortiguador para recirculación en la habitación. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0643	Kit de plénium para conexión de aire exterior con amortiguador para recirculación en la habitación. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0654	Kit de plénium con placa de conductos para conexión de aire exterior con amortiguador. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0655	Kit de plénium con placa de conductos para conexión de aire exterior con amortiguador. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0659	Plénium de 90° para kit de aire exterior con amortiguador. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0660	Plénium de 90° para kit de aire exterior con amortiguador. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0664	Kit telescópico. Para plénium de kit de aire exterior con amortiguador. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0665	Kit telescópico. Para plénium de kit de aire exterior con amortiguador. Para S-1014PQ51E
PCZ-AHRD0669	Rejilla para kit telescópico. Para plénium de kit de aire exterior con amortiguador. Para S-7110PQ41E
PCZ-AHRD0670	Rejilla para kit telescópico. Para plénium de kit de aire exterior con amortiguador. Para S-1014PQ51E



SEER y SCOP: Para S-1014PQ51E + U-100PZ3E5 y S-1014PQ51E + U-100PZ3E8. CONTROL VÍA INTERNET: opcional.

Condiciones nominales: aire interior (frío) 27 °C TS / 19 °C TH. Aire exterior (frío) 35 °C TS / 24 °C TH. Aire interior (calor) 20 °C TS. Aire exterior (calor) 7 °C TS / 6 °C TH. (TS: temperatura seca; TH: temperatura húmeda). Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener información detallada acerca de la ErP / el etiquetado energético, visita nuestras páginas www.aircon.panasonic.es o www.ptc.panasonic.eu.