



## Nueva serie BE Inverter. La elección más confortable

- ¡Súper silencioso! Sólo 20 dB(A)
- Gran eficiencia energética A+ / A+
- Reutilización de las tuberías del sistema antiguo (R22)
- Gran distancia de conexión
- Control vía Internet (opcional)
- Control por cable (opcional)



Hemos conseguido fabricar uno de los split de aire acondicionado más silenciosos del mercado.



Un SEER mayor significa mayor eficiencia. ¡Ahorra en refrigeración durante todo el año!



Un SCOP mayor significa mayor eficiencia. ¡Ahorra en calefacción durante todo el año!



El sistema Inverter proporciona mayor control de la temperatura con un menor consumo de energía.



El compresor rotativo R2 se ha diseñado para soportar condiciones extremas y proporcionar un alto nivel de rendimiento y eficiencia.



Gracias a la tecnología supersilenciosa, nuestros aparatos generan un ambiente más silencioso que el del entorno de una biblioteca (20 dB(A)).



El sistema de renovación de Panasonic permite que una instalación R22 en buenas condiciones pueda reutilizarse en los nuevos sistemas R410A de alta eficiencia.



Nueva integración doméstica en la P-line CZ-CAPRA1. Puedes conectar todas las gamas a la línea P. Ahora es posible el control total.



Controla tu climatizador desde cualquier lugar, con un smartphone, tablet o PC, a través de Internet. (PA-AC-WIFI-1 opcional)

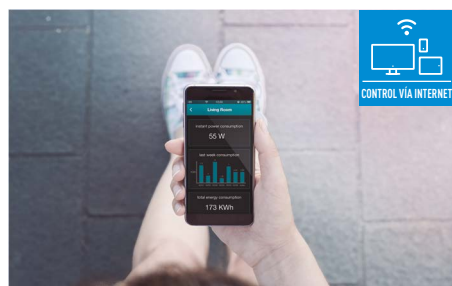


Puerto integrado en la unidad interior. Conexión sencilla y control al sistema de gestión doméstica.



5 años de garantía. Garantizamos los compresores en toda la gama durante cinco años.

Panasonic ha desarrollado una gama completa de sistemas de calefacción y aire acondicionado que se adaptarán totalmente a tus necesidades, cualesquiera que sean. El nuevo compresor Inverter Panasonic R2, en combinación con el diseño de sistema inteligente, nos permite conseguir el más alto nivel de eficiencia. Diseñado para soportar condiciones extremas, el compresor rotativo de Panasonic proporciona unas excepcionales características de rendimiento, eficiencia y funcionamiento fiable en cualquier lugar.



## Controla tu aire acondicionado desde cualquier lugar con el mínimo consumo energético.

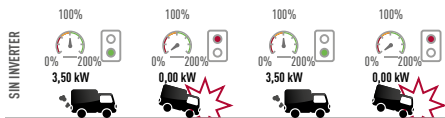
Gracias a las aplicaciones de Internet que Panasonic ha creado para ti, puedes gestionar el sistema de aire acondicionado y realizar un seguimiento y control exhaustivos, con todas las funciones que el controlador remoto proporciona en casa, desde cualquier lugar del mundo.

Control via Internet PA-AC-WIFI-1 (Opcional)

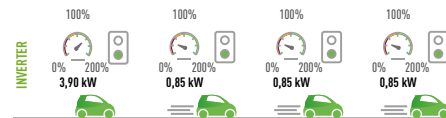
## Tecnología Inverter

Los climatizadores Inverter de Panasonic cuentan con la flexibilidad para variar la velocidad de rotación del compresor. Esto permite utilizar menos energía para mantener la temperatura de ajuste, al tiempo que se puede enfriar la habitación con mayor rapidez desde el arranque. Así, puedes disfrutar de un mayor ahorro en la factura de la luz sin renunciar a una refrigeración confortable.

**SIN INVERTER** Lento al arrancar. Tarda más en alcanzar la temperatura deseada. La temperatura oscila entre los dos extremos sin llegar a estabilizarse nunca. La temperatura cae y luego sube rápidamente, lo que provoca picos de consumo.



**INVERTER** Alcanza rápidamente la temperatura deseada. Ajusta la temperatura para obtener más confort y mayor ahorro. Mantiene la temperatura deseada constantemente.



## Renovación de R22. Las unidades estándar de Panasonic pueden instalarse sobre tendidos de tuberías para R22 ya existentes.

¡Cambia tu viejo equipo de aire acondicionado por un sistema más eficiente!

El sistema de renovación de Panasonic permite que una instalación R22 en buenas condiciones pueda reutilizarse con los nuevos sistemas R410A de alta eficiencia. Panasonic puede aportar una solución simple al problema, renovando todos los sistemas split; así mismo, en ciertos casos, podemos mantener el equipo de otros fabricantes funcionando en el sistema. Instalando un nuevo sistema Panasonic R410A de alta eficiencia puedes beneficiarte de un ahorro de alrededor de un 30 % en los costes de operación con respecto al sistema R22.



Incluido



Control remoto cableado opcional CZ-RD514C

Kit*			KIT-BE25-TKE	KIT-BE35-TKE	KIT-BE50-TKE
Capacidad frigorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)
<b>SEER</b>		W/W	<b>5,80</b> A+	<b>5,60</b> A+	<b>5,90</b> A+
Potencia de entrada de refrigeración	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,71 (0,25 - 0,93)	1,11 (0,26 - 1,32)	1,70 (0,29 - 1,91)
Capacidad calorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)
Capacidad calorífica a -7 °C		kW	2,14	2,60	4,58
<b>SCOP</b>		W/W	<b>4,00</b> A+	<b>4,00</b> A+	<b>4,00</b> A+
Potencia de entrada de calefacción	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,790 (0,195 - 1,050)	1,050 (0,195 - 1,290)	1,600 (0,350 - 2,470)
Presión sonora <sup>3)</sup>	Refrigeración (Al / Ba / Q-Ba)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34
	Calefacción (Al / Ba / Q-Ba)	dB(A)	39 / 27 / 24	40 / 33 / 25	44 / 37 / 34
Dimensiones interiores / Peso neto	Al x An x Pr	mm / kg	290 x 850 x 199 / 8	290 x 850 x 199 / 8	290 x 870 x 214 / 9
Dimensiones exteriores <sup>4)</sup> / Peso neto	Al x An x Pr	mm / kg	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 29	619 x 824 x 299 / 38
Refrigerante (R410A)		kg / TCO2 Eq.	0,66 / 1,378	0,91 / 1,900	1,34 / 2,798

### Accesorios

<b>PAW-AC-WIFI-1</b>	Interfaz wifi totalmente bidireccional para control via Internet
<b>PAW-IR-WIFI-1</b>	Interfaz wifi IR para control via Internet

### Accesorios

<b>CZ-RD514C</b>	Control remoto cableado para pared
<b>CZ-CAPRA1</b>	Interfaz para integración en control PACi y ECOi

1) El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante y 0,8 m por debajo de la unidad. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación Eurovent 6/C/006-97. Q-Ba: La velocidad más baja del ventilador. Ba: La segunda velocidad de ventilador más baja (la velocidad de ventilador más baja para KE50). 2) Añadir 70 mm para la salida de tuberías. \* Datos provisionales.



# Panasonic

Para comprobar como Panasonic cuida de ti, visita [www.aircon.panasonic.es](http://www.aircon.panasonic.es)

Panasonic España, Sucursal de Panasonic  
Marketing Europe GMBH  
NIF: W0047935B

heating & cooling solutions

