

**Panasonic**

**PACi**



## NUEVO PACI STANDARD CONSOLA DE TECHO INVERTER+

- Amplia distribución del aire para grandes espacios
- El flujo de aire horizontal máximo es de 9,5 m.
- Conexión para aire fresco disponible en la unidad
- El diseño delgado con 235 mm de altura se adapta a espacios estrechos
- Funcionamiento silencioso
- Aplicación de herramienta de soporte simple datanavi con control remoto (CZ-RTC5B)
- Posibilidad de conexión Split Twin, Triple y Doble Twin
- Ventilador externo o ventilador de recuperación de energía de fácil conexión y control utilizando el conector PAW-FDC en el PCB de la unidad interior. El equipo exterior puede controlarse mediante el control remoto de la unidad interior Panasonic

Estos datos se refieren a unidades específicas en la línea de productos, consulte los detalles técnicos para cada modelo en el folleto completo.



Nuestras bombas de calor, con el refrigerante R32, muestran una notable reducción del índice de potencial de calentamiento global (GWP).



La eficiencia estacional de climatización supone ahorro durante todo el año en la calefacción. Escala de etiqueta energética de A+++ a D.



La eficiencia estacional de calefacción supone ahorro durante todo el año. Escala de etiqueta energética de A+++ a D.



Mayor rango operativo en Hz del compresor para un funcionamiento más eficiente durante todo el año. Para la serie PE2 de Big PACi.



El acondicionador de aire funciona en modo de solo refrigeración con una temperatura exterior de -10 °C.



El acondicionador de aire funciona en modo de bomba de calor con una temperatura exterior de hasta -15 °C.



El sistema de renovación de Panasonic permite que una instalación R410A o R22 en buenas condiciones pueda reutilizarse instalando los nuevos sistemas R32 de alta eficiencia.



Sistema de la nueva generación, que proporciona al usuario un control remoto del aire acondicionado o de las bombas de calor de fácil uso desde cualquier lugar, vía Internet.



Puerto de comunicación para integrar la unidad en los estándares más conocidos de sistemas de gestión de edificios y domésticos.



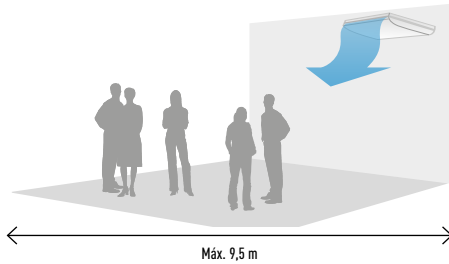
5 años de garantía. Ofrecemos cinco años de garantía para los compresores de las unidades exteriores en toda la gama.

## NUEVO PACi STANDARD Consola de techo Inverter+ • GAS R32

Las consolas de techo proporcionan una distribución del aire grande y amplia, que es buena para grandes espacios. Todas las capacidades tienen la misma altura y profundidad para una apariencia uniforme en instalaciones mixtas.

### Mejora adicional del confort con la distribución del flujo de aire

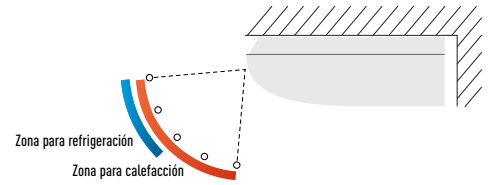
El flujo de aire horizontal máximo es de 9,5 m. Esto es ideal para salas grandes



La gran abertura de descarga de aire amplía el flujo de aire a izquierda y derecha. La sensación desagradable que causa el aire proyectado directamente en el cuerpo se evita con la «posición de prevención de corrientes de aire», que cambia el ancho de oscilación, lo que aumenta el grado de confort.



### La distribución del aire se modifica según el modo de operación de la unidad



### NUEVO PACi con gas refrigerante R32

#### Prepárate para el futuro: la nueva generación de Panasonic

Los sistemas de calefacción y climatización de Panasonic han sido diseñados para optimizar el funcionamiento con el refrigerante R32. El nuevo refrigerante R32 es más respetuoso con el medio ambiente que el R410A usado en los últimos años. Además, el R32 no afecta a la capa de ozono y tiene un impacto un 75 % menor en el calentamiento global comparado con el R410A.

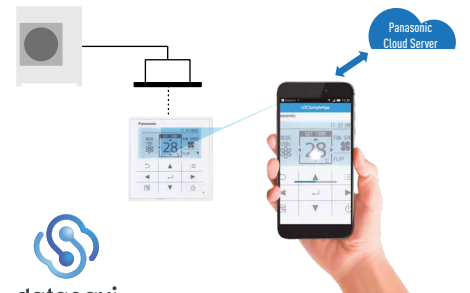


### Datanavi, una nueva forma de conectarse. Herramienta de soporte simple y sencilla con tu smartphone.

Solo tienes que situar tu smartphone frente a la pantalla LED de un control remoto (CZ-RTC5B) para recibir información del sistema de climatización de forma muy rápida gracias a la tecnología Light ID de Panasonic. Datanavi también se conecta al Panasonic Cloud Server para visualizar los manuales con rapidez, guardando los datos recibidos mediante Light ID.

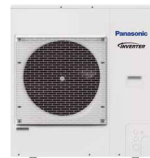
- Escanear y guardar la información del sistema de climatización
- Fácil acceso a la base de datos manual
- Puesta en marcha, historial de datos de comprobación de gas F

### Exclusiva tecnología Light ID de Panasonic



datanavi

¿Qué es la tecnología Light ID desarrollada por Panasonic? Tecnología de transmisión de luz visible que permite transmitir información mediante el parpadeo invisible a alta velocidad de una fuente de luz LED.



U-100PZ2E5 / U-125PZ2E5 / U-140PZ2E5 / U-100PZ2E8 / U-125PZ2E8 / U-140PZ2E8



Control opcional. Control remoto con cable CZ-RTC5B. Compatible con Econavi



Control opcional. Control remoto inalámbrico CZ-RWST3N



Control opcional. Control remoto simplificado CZ-RE2C2



Sensor Econavi opcional. CZ-CEMSC1

KIT	Monofásico			Trifásico			
	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	
<b>Control remoto</b>	<b>KIT-100PT2Z5</b>	<b>KIT-125PT2Z5</b>	<b>KIT-140PT2Z5</b>	<b>KIT-100PT2Z8</b>	<b>KIT-125PT2Z8</b>	<b>KIT-140PT2Z8</b>	
	<b>CZ-RTC5B</b>	<b>CZ-RTC5B</b>	<b>CZ-RTC5B</b>	<b>CZ-RTC5B</b>	<b>CZ-RTC5B</b>	<b>CZ-RTC5B</b>	
Capacidad frigorífica	Nominal (mín. - máx.) kW	10,00 (3,00 - 11,50)	12,50 (3,20 - 13,50)	14,00 (3,30 - 15,00)	10,00 (3,00 - 11,50)	12,50 (3,20 - 13,50)	14,00 (3,30 - 15,00)
EER <sup>1)</sup>	Nominal (mín. - máx.) W/W	3,64 (5,36 - 2,80) A	3,32 (5,33 - 2,77) A	2,98 (5,32 - 2,73) C	3,64 (5,36 - 2,80) A	3,32 (5,33 - 2,77) A	2,98 (5,32 - 2,73) C
<b>SEER<sup>2)</sup></b>	<b>W/W</b>	<b>6,50 A++</b>	<b>5,77</b>	<b>5,49</b>	<b>6,50 A++</b>	<b>5,75</b>	<b>5,48</b>
Capacidad calorífica	Nominal (mín. - máx.) kW	10,00 (3,00 - 14,00)	12,50 (3,30 - 15,00)	14,00 (3,40 - 16,00)	10,00 (3,00 - 14,00)	12,50 (3,30 - 15,00)	14,00 (3,40 - 16,00)
COP <sup>1)</sup>	Nominal (mín. - máx.) W/W	4,24 (5,36 - 3,50) A	3,89 (4,52 - 3,41) A	3,70 (5,48 - 3,08) A	4,24 (5,36 - 3,50) A	3,89 (4,52 - 3,41) A	3,70 (5,48 - 3,08) A
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>	<b>W/W</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>3,75</b>	<b>3,70</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>3,75</b>	<b>3,70</b>
Presión sonora <sup>3)</sup>	Al. / Med. / Ba. dB(A)	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37
Dimensiones de la unidad interior	Al x An x Pr mm	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Dimensiones de la unidad exterior	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	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Rango de longitudes de tubería / desnivel (int./ext.) <sup>4)</sup>	m	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30

#### Accesorios

- CZ-RTC5B** Control remoto con cable, botón Econavi y datanavi
- CZ-RWST3N** Control remoto inalámbrico
- CZ-RE2C2** Control remoto simplificado

#### Accesorios

- PAW-WTRAY** Bandeja para condensado de agua compatible con la base de soporte exterior
- PAW-GRDBSE20** Base de soporte exterior para absorción de ruido y vibraciones
- PAW-GRDSTD40** Plataforma de elevación exterior 400 x 900 x 400 mm

1) Cálculos EER y COP realizados según EN14511. 2) Para los modelos por debajo de 12 kW, el SCOP se calcula siguiendo los valores de la directiva EU/626/2011. Para los modelos por encima de 12 kW, el SCOP se calcula siguiendo los valores de la directiva EU/2281/2016. 3) El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante del cuerpo principal y 1,5 m desde el suelo. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación Eurovent 6/C/006-97. 4) Al instalar la unidad exterior en una posición más elevada que la unidad interior. \* Fusible recomendado para interior: 3 A.



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

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Air Conditioning

heating & cooling solutions