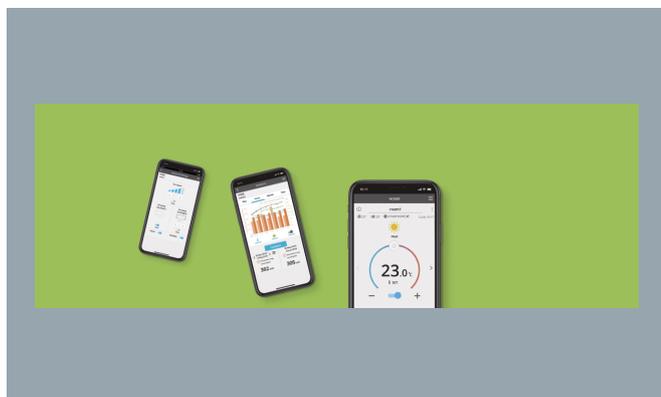


BZ ultracompacto · R32

Split BZ Inverter ultracompacto

BZ es una serie de splits de pared compactos y silenciosos con filtro PM2,5 y especificaciones muy exigentes.

- Diseño compacto con solo 779 mm de ancho
- Aire más limpio con filtro PM2,5
- ¡Supersilencioso! Solo 20 dB(A)
- Aerowings que permite cambiar la dirección del chorro de aire
- Gran eficiencia energética
- Refrigeración incluso a -10 °C
- Control opcional mediante voz y a través de Internet



Aplicación Panasonic Comfort Cloud. Cómodo control centralizado

[VER MÁS](#)



Nuevo control por voz

Control sin límites y asistencia manos libres para disfrutar de un acceso completo a todas las funciones de los climatizadores.

[VER MÁS](#)

| BZ ultracompacto · R32 | | MONOFÁSICA | | | |
|---|---------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| Kit | | KIT-BZ25-XKE | KIT-BZ35-XKE | KIT-BZ50-XKE | KIT-BZ60-XKE |
| Capacidad frigorífica (nominal) | kW | 2,50 | 3,40 | 5,00 | 6,00 |
| Capacidad frigorífica (mín.) | kW | 0,85 | 0,85 | 0,98 | 0,98 |
| Capacidad frigorífica (máx.) | kW | 3,00 | 3,90 | 5,40 | 6,50 |
| EER (nominal) (1) | W/W | 3,68 | 3,18 | 3,03 | 3,03 |
| EER (mín.) (1) | W/W | 4,05 | 3,54 | 3,92 | 3,92 |
| EER (máx.) (1) | W/W | 3,33 | 3,05 | 2,90 | 2,83 |
| SEER (2) | | 6,20 A++ | 6,10 A++ | 6,50 A++ | 6,30 A++ |
| Pdesign (refrigeración) | kW | 2,50 | 3,40 | 5,00 | 6,00 |
| Potencia absorbida de refrigeración (nominal) | kW | 0,68 | 1,07 | 1,65 | 1,98 |
| Potencia absorbida de refrigeración (mín.) | kW | 0,21 | 0,24 | 0,25 | 0,25 |
| Potencia absorbida de refrigeración (máx.) | kW | 0,90 | 1,28 | 1,86 | 2,30 |
| Consumo anual de energía refrigeración (3) | kWh/a | 141 | 195 | 269 | 333 |
| Capacidad calorífica (nominal) | kW | 3,15 | 3,84 | 5,40 | 6,80 |
| Capacidad calorífica (mín.) | kW | 0,80 | 0,80 | 0,98 | 0,98 |
| Capacidad calorífica (máx.) | kW | 3,60 | 4,40 | 7,50 | 8,00 |
| Capacidad calorífica a -7 °C | kW | 2,14 | 2,60 | 4,58 | 5,10 |
| COP (nominal) (1) | W/W | 4,06 | 3,69 | 3,42 | 3,16 |
| COP (mín.) (1) | W/W | 4,21 | 4,10 | 4,67 | 4,26 |
| COP (máx.) (1) | W/W | 3,46 | 3,41 | 3,06 | 3,02 |
| SCOP (2) | | 4,20 A+ | 4,20 A+ | 4,10 A+ | 4,00 A+ |
| Pdesign a -10 °C | kW | 1,90 | 2,40 | 4,00 | 4,40 |
| Potencia absorbida de calefacción (nominal) | kW | 0,78 | 1,04 | 1,58 | 2,15 |
| Potencia absorbida de calefacción (mín.) | kW | 0,19 | 0,20 | 0,21 | 0,23 |
| Potencia absorbida de calefacción (máx.) | kW | 1,04 | 1,29 | 2,45 | 2,65 |
| Consumo anual de energía calefacción (3) | kWh/a | 633 | 800 | 1.366 | 1.540 |
| Unidad interior | | CS-BZ25XKE | CS-BZ35XKE | CS-BZ50XKE | CS-BZ60XKE |
| Fuente de alimentación interior | V | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Fusible recomendado interior | A | 16 | 16 | 16 | 20 |
| Conexión interior interior/exterior | mm ² | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Caudal de aire interior (frío) | m ³ /min | 10,5 | 10,8 | 12,5 | 12,7 |
| Caudal de aire interior (calor) | m ³ /min | 11,1 | 11,3 | 13,2 | 13,6 |
| Volumen de humedad eliminada | L/h | 1,5 | 2,0 | 2,8 | 3,3 |
| Presión acústica interior (frío - Al) (4) | dB(A) | 37 | 38 | 44 | 45 |
| Presión acústica interior (frío - Ba) (4) | dB(A) | 26 | 30 | 37 | 37 |
| Presión acústica interior (frío - Ba-Silen) (4) | dB(A) | 20 | 20 | 34 | 34 |
| Presión acústica interior (calor - Al) (4) | dB(A) | 37 | 38 | 44 | 45 |
| Presión acústica interior (calor - Ba) (4) | dB(A) | 27 | 33 | 37 | 37 |
| Presión acústica interior (calor - Ba-Silen) (4) | dB(A) | 24 | 25 | 34 | 34 |
| Dimensiones interiores (alto) | mm | 290 | 290 | 290 | 290 |
| Dimensiones de la unidad interior (anchura) | mm | 779 | 779 | 779 | 779 |
| Dimensiones de la unidad interior (profundidad) | mm | 209 | 209 | 209 | 209 |
| Peso neto unidad interior | kg | 8 | 8 | 8 | 9 |
| Unidad exterior | | CU-BZ25XKE | CU-BZ35XKE | CU-BZ50XKE | CU-BZ60XKE |
| Caudal de aire exterior (frío) | m ³ /min | 30,4 | 31,1 | 32,7 | 42,6 |
| Caudal de aire exterior (calor) | m ³ /min | 30,4 | 31,1 | 32,7 | 41,5 |
| Presión acústica exterior (frío - Al) (4) | dB(A) | 48 | 48 | 48 | 50 |
| Presión acústica exterior (calor - Al) (4) | dB(A) | 49 | 50 | 49 | 50 |
| Dimensiones de la unidad exterior (altura) (5) | mm | 542 | 542 | 619 | 695 |
| Dimensiones de la unidad exterior (anchura) (5) | mm | 780 | 780 | 824 | 875 |
| Dimensiones de la unidad exterior (profundidad) (5) | mm | 289 | 289 | 299 | 320 |
| Peso neto unidad exterior | kg | 24 | 25 | 36 | 43 |
| Diámetro de tubería (líquido) | Inch (mm) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) |
| Diámetro de tubería (gas) | Inch (mm) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) | 1/2 (12,70) | 1/2 (12,70) |
| Rango de longitudes de tubería | m | 3 ~ 15 | 3 ~ 15 | 3 ~ 15 | 3 ~ 30 |
| Desnivel (int./ext.) (6) | m | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Longitud de tubería para gas adicional | m | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 |
| Cantidad adicional de gas | g/m | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Refrigerante (R32) / CO2 eq. | kg / T | 0,54 / 0,36 | 0,67 / 0,45 | 1,14 / 0,77 | 1,11 / 0,75 |
| Rango de funcionamiento (frío - mín.) | °C | -10 | -10 | -10 | -10 |
| Rango de funcionamiento (frío - máx.) | °C | +43 | +43 | +43 | +43 |
| Rango de funcionamiento (calor - mín.) | °C | -15 | -15 | -15 | -15 |
| Rango de funcionamiento (calor - máx.) | °C | +24 | +24 | +24 | +24 |

1) Cálculos EER y COP realizados según EN14511.

2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D.

3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con la directiva EU/626/2011.

4) El nivel de presión acústica de la unidad interior muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante y 0,8 m por debajo de la unidad. En el caso de la unidad exterior, situado a 1 m por delante y 1 m por detrás de la unidad. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso.

Ba: La velocidad más baja del ventilador configurada.

5) Añadir 70 mm para la salida de tubería.

Productos complementarios

