

Climatización Profesional Light Comercial Inverter

Máxima eficiencia y versatilidad
para todo tipo de proyectos



INVERTER

BGH



Ahorra hasta un 50% DE ENERGÍA

Gracias al sistema Inverter, se consigue un perfecto control del flujo de refrigerante, logrando una mejor precisión de la temperatura seteada y una elevada eficiencia del equipo.

SEER 6,11

SEER es el Índice de eficiencia energética estacional que permite clasificar a los acondicionadores de aire inverter cuando funcionan en diferentes condiciones de carga térmica. Es la manera correcta de evaluar esta nueva tecnología inverter, ya que el compresor funciona en forma permanente, pero a distinta velocidad según sea la carga térmica, logrando grandes ahorros de energía, comparándolos con los equipos tradicionales, que poseen un SEER promedio de 3.



Inverter

El funcionamiento constante del compresor a bajas revoluciones y la precisión del flujo de refrigerante, consiguen una temperatura cercana a la seteada y sin variaciones. La amplitud térmica es mínima, el confort es máximo.

El funcionamiento constante del compresor evita los arranques y picos de corriente, reduciendo el consumo energético.

Tradicional

El sistema on-off, enfría por encima del valor deseado cuando el compresor enciende y luego de apagarlo espera a que se caliente el ambiente para volver a encender, generando una gran amplitud térmica en el ambiente.

El sistema on-off enciende y apaga constantemente el compresor, generando picos de corriente y un elevado consumo.

VS

VS



Condensadora Universal

✓ Compatible con baja silueta, piso techo y cassette

Flujo horizontal

Reducidas dimensiones

Control remoto inalámbrico

- Luz LED
- Temporizador



Control remoto alámbrico 1 a 1 (opcional)

- Modelo KJR-12B
- Función Follow Me: el control actúa como termostato



Control centralizado (opcional)

- Modelo CCM09
- Controla hasta 64 unidades interiores
- Pantalla LCD con luz
- Teclado touch
- Consulta de códigos de error y parámetros
- Múltiples opciones de bloqueo
- Recordatorio de limpieza de filtros
- Control Multi-zona
- Compatible también con equipos On/Off & Rooftop



Modelo	BSCHI24CMO	BSCHI36CMO	BSCHI60CTO	BSCHI72CTO
Capacidad Nominal (TR)	2	3	5	6
Peso Neto (kg)	46	67,2	74,3	94
Dimensiones (cm) (alto x ancho x prof.)	70,2 x 84,5 x 36,3	81 x 94,6 x 41	81 x 94,6 x 41	133,3 x 95,2 x 41,5
Alimentación (Fase x Volts x Hz)	1 x 220-240 x 50		3 x 380-415 x 50	
Corriente a máx. potencia (A)	19	21	13	16
Potencia eléctrica (W) (Frío)	600-3.000	660-4.500	1.100-5.800	1.400-7.450
Potencia eléctrica (W) (Calor)	540-2.700	650-4.550	870-6.200	950-6.000
Potencia máx. (W)	3.700	4.500	6.700	7.800
Tipo de compresor	Rotary			
Nivel de Ruido (db)	61	61	65	66
Temp. límite de Operación Aire Exterior (°C) (Frío)	-15-50			
Temp. límite de Operación Aire Exterior (°C) (Calor)	-15-24			
Distancia de cañería entre unidad interior y exterior (m) (min/max)	3/25	3/30	3/50	
Altura máx. entre unidad interior y exterior (m)	15	20	30	
Caño de conexión (líquido)	Ø 9,52 (3/8")			
Caño de conexión (gas)	Ø 15,9 (5/8")		Ø 19 (3/4")	
Otras Características				
Protección contra fallas				✓
Autodiagnóstico				✓
Carga de refrigerante incluido (m)				5
No Frost				✓

Para mayor información consulte el manual



Piso Techo

Modelo	BSPTHI36CMO	BSPTHI60CTO	BSPTHI72CTO
Capacidad Nominal (TR)	3	5	6
Unidad Interior			
Peso Neto (kg)	39	37,5	40
Dimensiones (cm) (alto x ancho x prof.)		23,5 x 165 x 67,5	
Volumen de aire (m ³ /h)(baja/media/alta)	1.431/1.844/2.160	1.624/1.848/2.225	1.674/1.876/2.203
Nivel de Ruido (db) (baja/media/alta)	42/47/51	49,2/51,5/55,3	48/50,5/53,4
Alimentación (Fase x Volts x Hz)		1 x 220-240 x 50	



Baja Silueta

Modelo	BSBSI36CMO	BSBSI60CTO	BSBSI72CTO
Capacidad Nominal (TR)	3	5	6
Unidad Interior			
Peso Neto (kg)	40,5	47,3	47,2
Dimensiones (cm) (alto x ancho x prof.)	24,9 x 136 x 77,4	30 x 120 x 87,4	
Volumen de aire (m ³ /h)(baja/media/alta)	750/1.150/1.400	1.400/1.850/2.200	
Nivel de Ruido (db) (baja/media/alta)	40/43/47	39/43/47	41/44/48
Alimentación (Fase x Volts x Hz)		1 x 220-240 x 50	



Cassette

Modelo	BSKI24CMO	BSKI36CMO	BSKI60CTO	BSKI72CTO
Capacidad Nominal (TR)	2	3	5	6
Unidad Interior				
Peso Neto (kg)	21,8	27,5	26,7	29,3
Dimensiones (cm) (alto x ancho x prof.)	20,5 x 84 x 84	24,5 x 84 x 84		28,7 x 84 x 84
Volumen de aire (m ³ /h)(baja/media/alta)	798/959/1.098	1.438/1.620/1.775	1.400/1.600/1.741	1.293/1.492/1.970
Nivel de Ruido (db) (baja/media/alta)	39/43/47,4	46/49/52	46,3/48,4/54,5	42,8/45,3/52,1
Alimentación (Fase x Volts x Hz)			1 x 220-240 x 50	

BGH

www.bgh.com.ar

 [ecosmart.bgh](https://www.facebook.com/ecosmart.bgh)  [@ecosmart.bgh](https://www.instagram.com/ecosmart.bgh)

Síguenos en  [BGH Eco Smart](https://www.linkedin.com/company/bgh-eco-smart)