

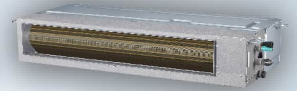


Línea de Alta Eficiencia by

# BGH

Eco Smart

## Mini VRF **BAMBÚ** Inverter



8Kw  
(3HP)

10 & 12Kw  
(3,6 & 4HP)

14 & 16Kw  
(5 & 6HP)

18kw  
(8HP)

ALIANZA



ReforestArg

# Alto rendimiento

## Compresor DC Inverter

Los compresores DC inverter permiten que la salida de la unidad exterior se module según las demandas de frío o de calor del área que controla. Este sistema avanzado asegura que la temperatura se regule con precisión y el uso eficiente de la energía, contribuyendo significativamente con el cuidado del ambiente.



Compresor DC (rotativo doble)

- Motor DC de alto rendimiento:**
  - Innovador diseño central del motor
  - Imán de neodimio de alta densidad
  - Estátor del tipo concentrado
  - Rango de frecuencia operativa más amplio

### Balance mejorado y vibración extremadamente baja

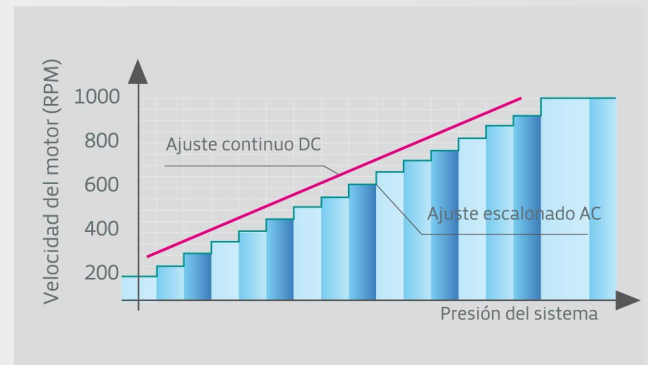
- Levas excéntricas dobles
- 2 pesos de balanza

### Partes móviles muy estables

- Material óptimo que se ajusta al rodillo y a la veleta
- Tecnología de transmisión del compresor optimizada
- Rulemanes de gran resistencia
- Estructura compacta

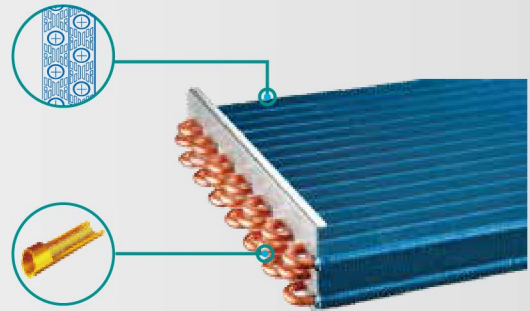
## Motor del ventilador DC

De acuerdo a la carga y a la presión en funcionamiento, la unidad exterior controla la velocidad del ventilador DC para consumir la menor cantidad de energía posible.

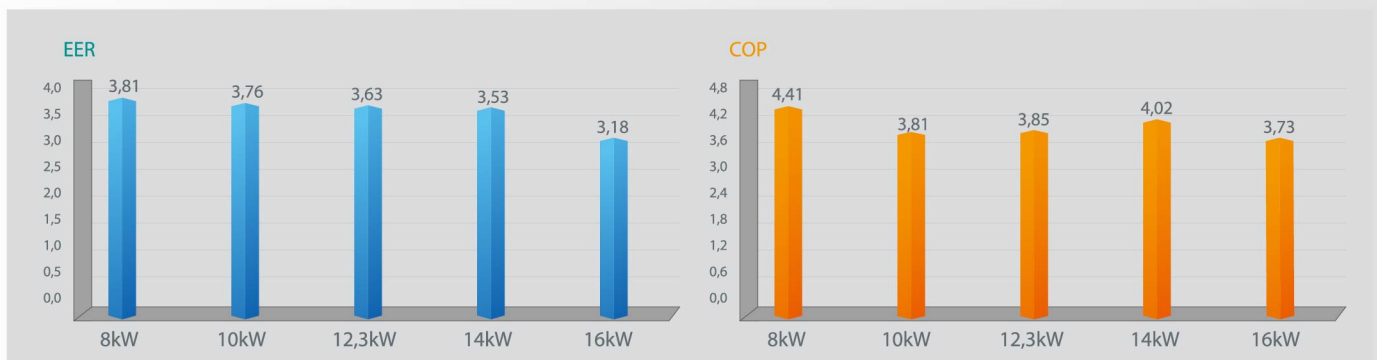


## Intercambio de calor de alta eficiencia

El nuevo diseño de las serpentines amplían el área de intercambio de calor y disminuyen la resistencia del aire, mejorando el rendimiento en el intercambio de calor y ahorrando energía. Los estabilizadores hidrófilos y los tubos internos de cobre entrelazados optimizan la eficiencia en el intercambio de calor.



## Valores EER<sup>1</sup> y COP<sup>2</sup> más elevados



<sup>1</sup> Energy Efficiency Ratio (coeficiente de eficiencia energética)

<sup>2</sup> Coefficient of Performance (coeficiente de rendimiento)

## Amplio rango de aplicación

La capacidad de las unidades exteriores oscila entre 8kW y 18kW siendo ideal para pequeñas oficinas, casas de grandes superficies, departamentos y locales, es decir, perfecta para usos comerciales y residenciales.



### Lineal flexible de Branches

Modelo	1 a 2 Ramas cabezales DXFQT2-02	1 a 3 Ramas cabezales DXFQT3-02	1 a 4 Ramas cabezales DXFQT4-02	1 a 5 Ramas cabezales DXFQT5-02	1 a 6 Ramas cabezales DXFQT6-02
Apariencia					

### Unidades exteriores

El mejor aliado para la arquitectura del hogar.

¡Reducidas dimensiones y poca altura!



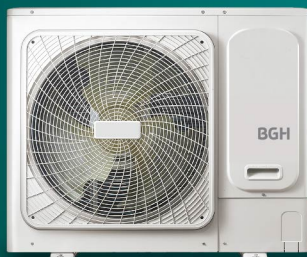
**8kw (3HP)**

- Ideal para balcón estándar (71,2cm altura)
- Aplicación: departamentos de 4 o más ambientes



**10 & 12kw (3,6 & 4HP)**

- Aplicación: residencias de grandes superficies o bloque de oficinas pequeño



**14 & 16kw (5 & 6HP)**

- Aplicación: grandes bloques de apartamentos y pequeños edificios comerciales



**18kw (8HP)**

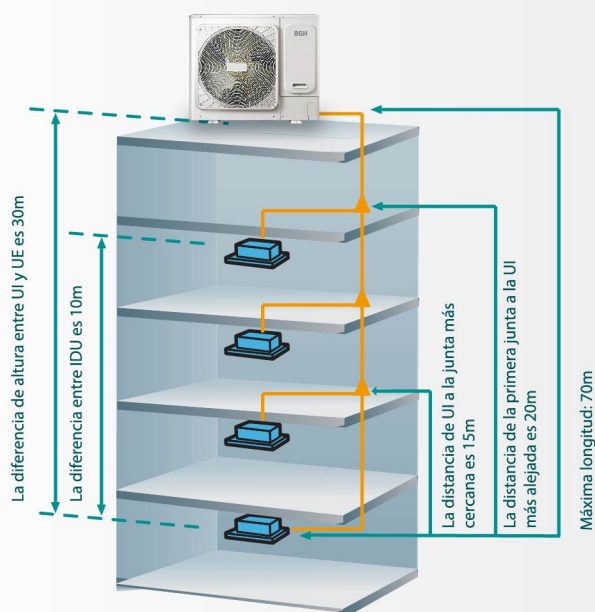
- Aplicación: oficinas y comercios

## Amplio rango de aplicación

El Mini VRF de BGH ofrece una máxima longitud de cañería y distancia entre unidades, lo que provee una amplia flexibilidad en el diseño de los sistemas.

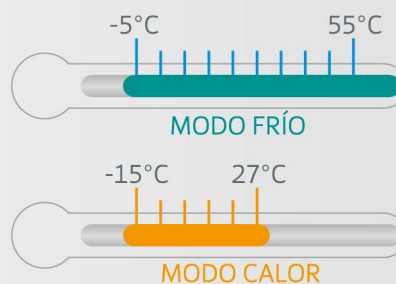
### Máxima longitud de cañería

El Mini VRF brinda la posibilidad de extender la cañería hasta una longitud total de 100m y una diferencia de altura máxima entre las unidades exteriores e interiores de 30m. La diferencia de altura entre las unidades interiores puede ser de hasta 10m.



### Amplio rango operativo

Rango de operación en modo frío desde  $-5^{\circ}\text{C}$  hasta  $55^{\circ}\text{C}$  y modo calor desde  $-15^{\circ}\text{C}$  hasta  $27^{\circ}\text{C}$ .

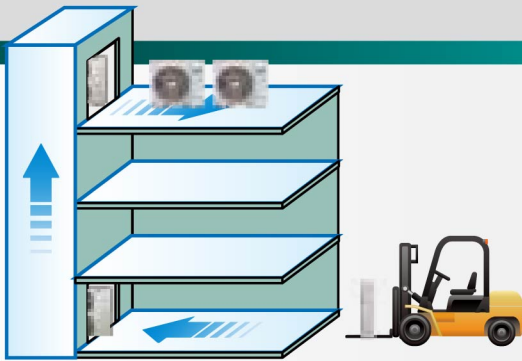


Características		8 kW	10/12,3 kW	14/16 kW	18 kW	
Longitud de cañerías (m)	Longitud total máxima	50	65	100	130	
	Cañería más larga	Longitud real	35	45	60	60
		Longitud de equivalente	40	50	70	70
Diferencia de altura (m)	Longitud máxima para cada evaporadora	20	20	20	20	
	Diferencia de altura máxima entre UI y UE	Unidad exterior arriba	10	20	30	30
		Unidad exterior abajo	10	20	20	20
	Diferencia de altura entre UI y UI	10	10	10	10	

1 UI: Unidad interior - 2 UE: Unidad exterior

## Fácil instalación y mantenimiento

Todas las unidades exteriores se pueden transportar por ascensor, simplificando en gran medida la instalación al reducir el tiempo y el trabajo.



Fácil de transportar



Direccionamiento **automático**



### Auto direccionamiento

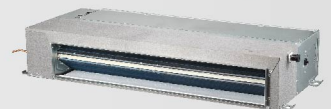
La unidad exterior puede direccionar las unidades interiores automáticamente. Los controles con y sin cable pueden localizar y modificar la dirección de cada unidad interior.

### Conexión flexible de unidades interiores

Una única unidad exterior soporta de 1 a 9 unidades interiores, liberando un espacio considerable en el exterior. Utilizá tu balcón de manera más inteligente disponiendo de mucho más espacio al reducir el número de unidades exteriores.



Cantidad de unidades interiores **de 1-9 equipos**

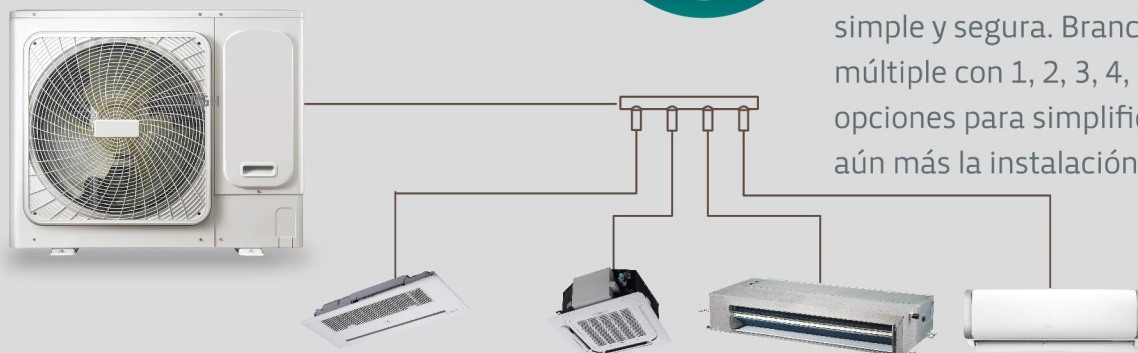


# Fácil instalación y mantenimiento

CONEXIÓN SIN SOLDADURA

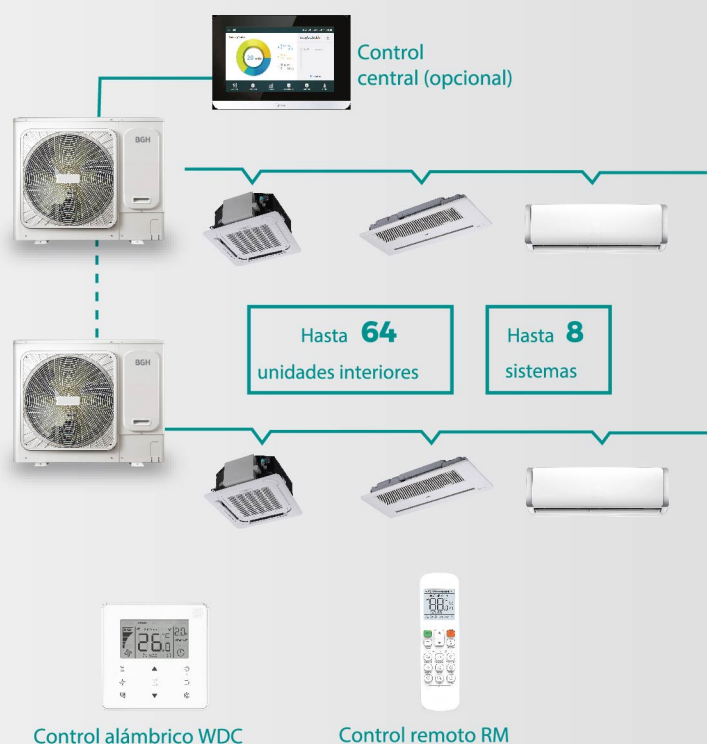
## INNOVADOR SISTEMA VRF

Conexión por pestaña, sin soldadura haciendo que la instalación sea mucho más simple y segura. Branch múltiple con 1, 2, 3, 4, 5 o 6 opciones para simplificar aún más la instalación.



## Control centralizado, administración conveniente

- Direccionamiento automático
- Pantalla a color táctil de 6,2": facilita la visualización y el control de los distintos parámetros de las unidades interiores
- Permite controlar las unidades interiores de manera individual, total o de forma grupal
- Permite programar modo, temperatura, velocidad de ventilador y horario de funcionamiento de las unidades interiores. También se puede fijar período de vacaciones



## Controles opcionales

Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores.

## Especificaciones

Modelo			BV-V28W/DHN1(At)	BV-V36W/DHN1(At)	BV-V42W/DHN1(At)	BV-V48W/DHN1(At)	BV-V56W/DHN1(At)	BV-V60W/DHN1(AB)
Alimentación		V/N/Hz	220-240/1/ 50(60)					
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h/HP	8/28/3	10/36/3,6	12/42/4	14/48/5	15,5/56/6	17,5/59/8
	Potencia consumida	kW	2,1	2,66	3,31	3,97	4,87	6,12
	EER	kW/kW	3,81	3,76	3,63	3,53	3,18	2,86
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	9/32	12/42	14/48	16/56	18/63	19,5/66
	Potencia consumida	kW	2,04	3,15	3,64	3,98	4,82	5,57
	COP	kW/kW	4,41	3,81	3,85	4,02	3,73	3,5
Combinaciones	Capacidad de la unidad exterior		45~130%					
	Cantidad de unidades interiores		1~4	1~6	1~7	1~8	1~9	1~9
Compresor	Tipo		DC Inverter					
	Cantidad		1					
Motor del ventilador	Tipo		DC					
	Cantidad		1					
Refrigerante	Tipo		R410A					
	Carga de fábrica		kg	2,2	2,35	3	3,4	3,8
Caño de conexión	Líquido		mm					
	Gas		mm					
			Φ					
Caudal		m <sup>3</sup> /h	3700	5200	5000	5400	5200	5300
Nivel de ruido		dB(A)	54	54	56	56	56	57
Dimensiones (ancho x alto x prof.)		mm	910 x 712 x 345	950 x 840 x 360			1040 x 865 x 523	
Embalaje (ancho x alto x prof.)		mm	1045 x 810 x 485	1025 x 950 x 510			1120 x 980 x 560	
Peso neto		kg	53	71,5	83	90,4	90,4	90,5
Peso bruto		kg	57,5	81	92	100,4	104,4	99
Rango de temp. en funcionamiento		°C	Frío: -5~55, Calor: -15~27					

# Línea de Productos

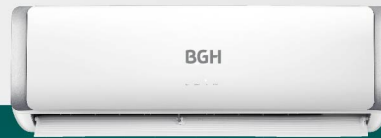
		kW	1,5	1,8	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8	9	10	11,2	12	14	16	18
		kBtu/h	5	6	7	9	12	15	18	24	28	32	36	40	42	48	56	60
Unidad exterior											●							
													●		●			
																●	●	
	<b>NUEVA</b> 																	
Unidad interior	Split mural 			●	●	●	●	●	●	●	●	●						
	Baja Silueta 			●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	
	<b>NUEVA</b> 	★		★	★	★	★	★	★	★								
	Cassette de cuatro vías 360° 				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
	Cassette compacto de cuatro vías 360° 	●		●	●	●	●	●										
	Cassette una vía 		●	●	●	●	●	●	●									

Nota: Las unidades interiores se pueden conectar únicamente a unidades exteriores de este lineal de productos.

# Unidades interiores

## SPLIT MURAL

Control remoto (opcional) Control alámbrico (opcional)



RM12F

WDC-86E/KD

- 8 modelos de 2,2 a 9kW (7 a 32kBtu/h)
- Múltiples opciones de conexión de tubería como de desagüe (izquierda/derecha/trasero), para una instalación más flexible
- 5 posiciones fijas u oscilación del deflector permitiendo un control más preciso del flujo de aire
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display permite ser apagado creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Pantalla LED

## Especificaciones

Modelo	BV-D07G/N1-M(At)		BV-D09G/N1-M(At)		BV-D12G/N1-M(At)		BV-D15G/N1-M(At)	
Alimentación	1 fase, 220-240V, 50Hz							
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	2,2/7		2,8/9		3,6/12	
	Entrada	W	29		29		31	
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	2,4/9		3,2/11		4/14	
	Entrada	W	29		29		31	
Motor del ventilador interior	Tipo		AC					
	Cantidad		1					
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	446/429/424/409/394/382/373		457/445/433/421/419/410/402		447/429/399/369/339/333/303	
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	34/33/33/32/32/31/31		33/33/32/32/31/31/31		36/35/34/33/32/32/32	
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	835x280x203					
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	915x353x300					
	Peso neto/bruto	kg	8,5/11		8,5/11		9,7/12,2	
Caño de conexión	Líquido	mm	Φ6,35					
	Gas	mm	Φ12,7					
	Desagüe	mm	Φ16					

Modelo	BV-D18G/N1-M(At)		BV-D24G/N1-M(At)		BV-D28G/N1-M(At)		BV-D32G/N1-M(At)	
Alimentación	1 fase, 220-240V, 50Hz							
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	5,6/18		7,1/24		8/28	
	Entrada	W	54		77		77	
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	6,3/22		8/28		9/32	
	Entrada	W	54		77		77	
Motor del ventilador interior	Tipo		AC					
	Cantidad		1					
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	798/764/723/691/665/627/595		1240/1171/1107/1045/976/914/869		1248/1194/1119/1056/993/914/863	
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	42/41/40/39/38/37/36		48/47/45/44/42/39/38		48/47/45/43/42/39/38	
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	990x315x223		1194x343x262			
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1075x395x300		1265x420x345			
	Peso neto/bruto	kg	13,8/16,4		17,4/20,8		17,6/21	
Caño de conexión	Líquido	mm	Φ9,53					
	Gas	mm	Φ15,9					
	Desagüe	mm	Φ16					

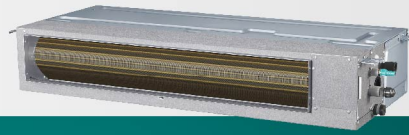
# Unidades interiores

## BAJA SILUETA

NUEVA

MODELOS CON MAYOR PRESIÓN ESTÁTICA  
7 NIVELES DE VELOCIDAD DE VENTILADOR

Control remoto (opcional) Control alámbrico (opcional)



RM12F

WDC-86E/KD

- 7 modelos de 1,5 a 7,1kW (5 a 24kBtu/h)
- Permite operar con conductos extensos y una aplicación flexible: ideal para habitaciones pequeñas o con buen aislamiento, como cuartos de hotel o pequeñas oficinas
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display de las unidades interiores puede apagarse durante la noche creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Instalación de la entrada de aire flexible, pudiendo ubicarse por debajo o por detrás de la unidad
- Bomba de desagüe incorporada (750mm)
- Control inalámbrico requiere control alámbrico (el mismo actúa como receptor infrarrojo)

## Especificaciones

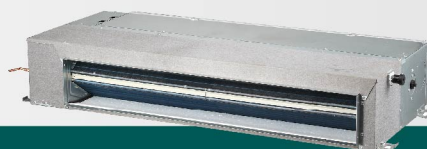
Modelo			BV-DV05T2N1-Arc(At)	BV-DV07T2N1-Arc(At)	BV-DV09T2N1-Arc(At)
Alimentación			220-240/1/ 50(60)		
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	1,5/5	2,2/7	2,8/9
	Entrada	W	24	25	31
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	1,8/6	2,5/8	3,2/10
	Entrada	W	24	25	31
Motor del ventilador interior	Tipo		DC		
	Cantidad		1		
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	340 / 310 / 290	370 / 320 / 295	460 / 380 / 300
Presión estática externa (min.-máx.)		Pa	10(10-50)		
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	27 / 23 / 20	28 / 25 / 22	30 / 27 / 24
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	550x199x450		
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	715x275x525		
	Peso neto/bruto	kg	11.5/14		
Caño de conexión	Líquido	mm	Φ6.35		
	Gas	mm	Φ12.7		
	Desagüe	mm	OD Φ25		

Modelo			BV-DV12T2N1-Arc(At)	BV-DV15T2N1-Arc(At)	BV-DV18T2N1-Arc(At)	BV-DV24T2N1-Arc(At)
Alimentación			220-240/1/ 50(60)			
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h/HP	3,6/12	4,5/15	5,6/19	7,1/24
	Potencia consumida	W	34	46	61	68
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	4/13	5/17	6,3/21	8/27
	Potencia consumida	W	34	46	61	68
Motor del ventilador interior	Tipo		DC			
	Cantidad		1			
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	605 / 450 / 320	800 / 625 / 435	900 / 655 / 470	900 / 655 / 470
Presión estática externa (min.-máx.)		Pa	10(10-50)			
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	30 / 27 / 25	34 / 30 / 26	36 / 32 / 28	37 / 32.5 / 29
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	700x199x450	900x199x450		1100x199x450
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	865x275x525	1065x275x525		1265x275x525
	Peso neto/bruto	kg	13/15.5	16.5/19.5		20/23.5
Caño de conexión	Líquido	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.53	
	Gas	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.9	
	Desagüe	mm	OD Φ25			

# Unidades interiores

## BAJA SILUETA

Control remoto (opcional) Control alámbrico (opcional)



RM12F

WDC-86E/KD

- 11 modelos de 2,2 a 16kW (7 a 56kBtu/h)
- Permite operar con conductos extensos y una aplicación flexible: ideal para habitaciones pequeñas o con buen aislamiento, como cuartos de hotel o pequeñas oficinas
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display de las unidades interiores puede apagarse durante la noche creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Instalación de la entrada de aire flexible, pudiendo ubicarse por debajo o por detrás de la unidad
- Bomba de desagüe incorporada (750mm)
- Control inalámbrico requiere control alámbrico (el mismo actúa como receptor infrarrojo)

## Especificaciones

Modelo		BV-D07T2/N1-DA5(A t)	BV-D09T2/N1-DA5(A t)	BV-D12T2/N1-DA5(A t)	BV-D15T2/N1-DA5(A t)	BV-D18T2/N1-DA5(A t)	
Alimentación		1 fase, 220-240V, 50Hz					
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5,6/18
	Entrada	W	57	57	61	98	103
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	2,6/9	3,2/11	4/14	5/17	6,3/22
	Entrada	W	57	57	61	98	103
Motor del ventilador interior	Tipo		AC				
	Cantidad		1				
Caudal (alto/medio/bajo)	m <sup>3</sup> /h	550/397/309	550/397/309	605/442/351	800/573/479	800/573/479	
Presión estática externa (min.-máx.)	Pa	10(0~30)	10(0~30)	10(0~30)	10(0~30)	10(0~30)	
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/24/21	31/24/21	35/28/24	36/29/26	36/29/27	
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	778x210x500		997x210x500		
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	870x285x525		1115x285x525		
Caño de conexión	Peso neto/bruto	kg	18,5/22,2		22,5/26,8		
	Líquido	mm	Ø6,35				
	Gas	mm	Ø12,7				
	Desagüe	mm	OD Ø25				

Modelo		BV-D24T2/N1-DA5(A t)	BV-D28T2/N1-DA5(A t)	BV-D32T2/N1-DA5(A t)	BV-D40T2/N1-DA5(A t)	BV-D48T2/N1-DA5(A t)	BV-D56T1/N1-B(A t)	
Alimentación		1 fase, 220-240V, 50Hz						
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	7,1/24	8/28	9/32	11,2/40	14/48	16/56
	Entrada	W	140	198	200	313	274	940
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	8/28	9/32	10/36	12,5/43	15,5/53	17/62
	Entrada	W	140	198	200	313	274	940
Motor del ventilador interior	Tipo		AC					
	Cantidad		1					
Caudal (alto/medio/bajo)	m <sup>3</sup> /h	985/738/630	1345/1165/1013	1345/1165/1013	1800/1556/1400	1905/1636/1400	3620/3044/2744	
Presión estática externa (min.-máx.)	Pa	10(0~30)	20(10~50)	20(10~50)	40(10~80)	40(10~100)	50(50~196)	
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)	dB(A)	36/30/27	45/40/37	45/40/37	48/42/38	48/43/39	54/52/50	
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	1218x210x500	1230x270x775		1290x300x865	1322x423x691	
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1335x285x525	1355x350x795		1400x375x925	1436x450x768	
Caño de conexión	Peso neto/bruto	kg	28/33	35,5/41,5	36/42	36/42	46,5/55,5	67/73
	Líquido	mm	Ø9,53					
	Gas	mm	Ø15,9					
	Desagüe	mm	Ø25					

Notas: Las capacidades nominales expresadas en todas las tablas se basan en las siguientes condiciones

-Frío: temperatura interior 27°C TBS, 19°C TBH; temperatura exterior 35°C TBS; longitud equivalente de los tubos del refrigerante 7,5m con diferencia de nivelación cero.

-Calor: temperatura interior 20°C TBS; temperatura exterior 7°C TBS, 6°C TBH; longitud equivalente de los tubos del refrigerante 7,5m con diferencia de nivelación cero.

2) La presión estática externa se basa en el flujo de aire interior de alta velocidad.

3) El nivel de presión sonora se mide 1,4m por debajo de la unidad en una en una habitación semianecoica.

Las especificaciones del producto pueden variar ocasionalmente debido al lanzamiento de mejoras y desarrollos del producto, y pueden ser distintas de las que se describen en este documento.

# Unidades interiores

## CASSETTE DE CUATRO VÍAS 360°

Control remoto (opcional)    Control alámbrico (opcional)



RM12F

WDC-86E/KD

- 10 modelos de 2,8 a 14kW (9 a 48kBtu/h)
- La inyección de aire 360° garantiza la mejor distribución del aire
- El modo “brisa” direcciona el aire hacia el techo para crear un ambiente más confortable sin corrientes de aire
- 5 posiciones fijas u oscilación del deflector permitiendo un control más preciso del flujo de aire
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display permite ser apagado creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Bomba de desagüe incorporada (750mm)
- Toma de aire exterior (opcional)

## Especificaciones

Modelo			BV-D09Q4/N1-E(At)	BV-D12Q4/N1-E(At)	BV-D15Q4/N1-E(At)	BV-D18Q4/N1-E(At)	BV-D24Q4/N1-E(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz				
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5,6/18	7,1/24
	Entrada	W	80	80	88	88	88
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	3,2/11	4/14	5/17	6,3/22	8/28
	Entrada	W	80	80	88	88	88
Motor del ventilador interior	Tipo		AC				
	Cantidad		1				
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	764/638/554	764/638/554	905/740/651	905/740/651	950/767/663
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	32/31/30	32/31/30	36/34/33	36/34/33	38/36/35
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	840x230x840				
	Empaque (anchoxaltoxprof.)	mm	955x260x955				
	Peso neto/bruto	kg	21,5/26,7		23,7/28,9		
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	950x50x950				
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1035x89x1035				
	Peso neto/bruto	kg	5,8/7,9				
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø6,35			Ø9,53	
	Gas	mm	Ø12,7			Ø15,9	
	Desagüe	mm	ODØ32				

Modelo			BV-D28Q4/N1-E(At)	BV-D32Q4/N1-E(At)	BV-D36Q4/N1-E(At)	BV-D40Q4/N1-E(At)	BV-D48Q4/N1-E(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz				
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	8/28	9/32	10/36	11,2/40	14/48
	Entrada	W	110	140	165	165	176
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	9/32	10/36	11,1/40	12,5/43	16/53
	Entrada	W	110	140	165	165	176
Motor del ventilador interior	Tipo		AC				
	Cantidad		1				
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	1200/1021/78	1332/1129/908	1651/1304/1127	1651/1304/1127	1658/1335/1130
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	42/39/37	43/39/38	45/42/40	45/42/40	46/41/39
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	840x230x840				
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	955x260x955				
	Peso neto/bruto	kg	23,7/28,9	28,7/34,1	28,7/34,1	28,7/34,1	30,9/36,3
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	950x50x950				
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1035x89x1035				
	Peso neto/bruto	kg	5,8/7,9				
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø9,53			Ø15,9	
	Gas	mm	Ø15,9			Ø15,9	
	Desagüe	mm	ODØ32				

# Unidades interiores

## CASSETTE COMPACTO DE CUATRO VÍAS 360°



Control remoto (opcional)



RM12F

Control alámbrico (opcional)



WDC-86E/KD

- 5 modelos de 1,5 a 4,5kW (5 a 15kBtu/h)
- La inyección de aire 360° garantiza la mejor distribución del aire
- 5 posiciones fijas u oscilación del deflector permitiendo un control más preciso del flujo de aire
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display permite ser apagado creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Bomba de desague incorporada (500mm)
- Toma de aire exterior (opcional)

## Especificaciones

Modelo			BV-D05Q4/N1-A3(At)	BV-D07Q4/N1-A3(At)	BV-D09Q4/N1-A3(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz		
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	1,5/5	2,2/7	2,8/9
	Entrada	W	36	50	50
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	1,7/6	2,4/9	3,2/11
	Entrada	W	36	50	50
Motor del ventilador interior	Tipo		AC		
	Cantidad		1		
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	400/283/208	414/313/238	414/313/238
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	35/33/23	36/33/23	36/33/23
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	570x260x630		
	Empaque (anchoxaltoxprof.)	mm	675x285x675		
	Peso neto/bruto	kg	17/20		
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	647x50x647		
	Empalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	715x123x715		
	Peso neto/bruto	kg	2,5/4,5		
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø6,35		
	Gas	mm	Ø12,7		
	Desagüe	mm	ODØ25		

Modelo			BV-D12Q4/N1-A3(At)	BV-D15Q4/N1-A3(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz	
Frío	Capacidad	kW/kBtu/h	3,6/12	4,5/15
	Entrada	W	56	56
Calor	Capacidad	kW/kBtu/h	4/14	5/17
	Entrada	W	56	56
Motor del ventilador interior	Tipo		AC	
	Cantidad		1	
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	521/409/314	521/409/314
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	42/36/29	42/36/29
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	570x260x570	
	Empalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	675x285x675	
	Peso neto/bruto	kg	18,5/21,5	
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	647x50x647	
	Empalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	715x123x715	
	Peso neto/bruto	kg	2,5/4,5	
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø6,35	
	Gas	mm	Ø12,7	
	Desagüe	mm	ODØ25	

# Unidades interiores

## CASSETTE UNA VÍA



Control remoto (opcional)



RM12F

Control alámbrico (opcional)



WDC-86E/KD

- 7 modelos de 1,8 a 7,1kW (6 a 24kBTu/h)
- Descarga de aire unilateral, ideal para ubicar en una esquina
- Espesor mínimo de 153mm por lo que requiere menos espacio para la instalación
- 5 posiciones del swing del deflector permitiendo un control más preciso del flujo de aire
- El control de la temperatura se puede ajustar de a 0,5°C, o de a 1°C permitiendo un control más preciso para asegurar la comodidad
- El display permite ser apagado creando un mejor ambiente para el descanso
- El timbre de la unidad interior se puede desactivar para generar un ambiente más silencioso
- La función de reinicio automático está pre-establecida, pero también se puede cancelar desde el control
- Desde el control con cable de comunicación bidireccional se puede acceder a los parámetros de las unidades interiores y exteriores, y también se pueden configurar los parámetros de las unidades interiores
- Bomba de desagüe incorporada (750mm)

## Especificaciones

Modelo			BV-D06Q1/N1-D(At)	BV-D07Q1/N1-D(At)	BV-D09Q1/N1-D(At)	BV-D12Q1/N1-D(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz			
Frío	Capacidad	kW/kBTu/h	1,8/6	2,2/7	2,8/9	3,6/12
	Entrada	W	41	41	41	41
Calor	Capacidad	kW/kBTu/h	2,2/7	2,6/9	3,2/11	4/14
	Entrada	W	41	41	41	41
Motor del ventilador interior	Tipo		AC			
	Cantidad		1			
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	523/404/275	523/404/275	573/456/315	573/456/315
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	37/34/30	37/34/30	39/37/34	40/38/34
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	1054x153x425			
	Empaque (anchoxaltoxprof.)	mm	1155x245x490			
	Peso neto/bruto	kg	12,5/16		13/16,5	
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	1180x25x465			
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1232x107x517			
	Peso neto/bruto	kg	3,5/5,2			
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø 6,35			
	Gas	mm	Ø 12,7			
	Desagüe	mm	OD Ø 25			

Modelo			BV-D15Q1/N1-D(At)	BV-D18Q1/N1-D(At)	BV-D24Q1/N1-D(At)
Alimentación			1 fase, 220-240V, 50Hz		
Frío	Capacidad	kW/kBTu/h	4,5/15	5,6/18	7,1/24
	Entrada	W	48	48	60
Calor	Capacidad	kW/kBTu/h	5/17	6,3/22	8/28
	Entrada	W	48	48	60
Motor del ventilador interior	Tipo		AC		
	Cantidad		1		
Caudal (alto/medio/bajo)		m <sup>3</sup> /h	693/600/476	792/688/549	933/749/592
Nivel de ruido (alto/medio/bajo)		dB(A)	41/39/35	42/40/36	44/41/37
Unidad interior	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	1275x189x450		
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1370x295x505		
	Peso neto/bruto	kg	18,5/22,8	18,8/23,1	19,5/23,8
Panel	Dimensión (anchoxaltoxprof.)	mm	1350x25x505		
	Embalaje (anchoxaltoxprof.)	mm	1410x95x560		
	Peso neto/bruto	kg	4/5,4		
Caño de conexión	Líquido	mm	Ø 6,35	Ø 9,53	
	Gas	mm	Ø 12,7	Ø 15,9	
	Desagüe	mm	OD Ø 25		



Línea de Alta Eficiencia by

**BGH** Eco Smart

[www.ecosmart.bgh.com.ar](http://www.ecosmart.bgh.com.ar)

Síguenos en  [BGH Eco Smart](#)

 [ecosmart.bgh](#)

 [@ecosmart.bgh](#)