



 **FB TRANSPORT**  
REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO PARA EL TRANSPORTE

# REFERENCIA CRUZADA

FB TRANSPORT	THERMO KING	CARRIER
FB G2 (R-134a)	V - 200	VIENTO 200
ACJ-BOY G3 (R-134a)	C-290 / V- 200	SEPHYR 540 / XARIOS 200 / VIENTO 200 / 20X
ACJ-BOY ULTRA (R-134a)	V - 200	XARIOS 200 / VIENTO 300
ACJ-BOY ULTRA (R-404A)	V-200 MAX	SEPHYR 30S / XARIOS 300
ACJ-BOY ULTRA 300 (R-134a)	V-300	XARIOS 350
ACJ-BOY ULTRA 300 (R-404A)	V-300 MAX	XARIOS 350 / XARIOS 400
ANS 400 (R-134a)	V-500	XARIOS 400 / XARIOS 500
ANS 400(R-404A)	V-500 MAX	XARIOS 500
ANS 500 (R-404A)	V-500 MAX	XARIOS 600 / SUPRA 650 (DIESEL)
ANS 600 (R-404A)	MD 100( DIESEL )	SUPRA 750 ( DIESEL )

# SELECCIÓN RÁPIDA

MODELO UNIDAD	MODELO EQUIPO FB TRANSPORT (TEMP. REQUERIDA)		
	CONSERVACION 0°C	CONGELACION -18°C	CONSERVACION ULTRA CONGELADO -25°C O MENOR
Chevy pickup, Pointer Van, Kangoo, Parther, etc. Camionetas 0.5 Toneladas	FB G-2 (R-134a)	ACJ BOY ULTRA (R-404 A) FB G2 (R-404 A)	ACJ BOY ULTRA 300 (R-404A)
Eurovan, Transporter, Urban, Hiace, etc. Todo tipo de unidades tipo van menores de 2 toneladas	ACJ BOY G-3 (R-134a) ACJ BOY ULTRA (R-134a)	ACJ BOY ULTRA (R-404A)	ACJ BOY ULTRA 300 (R-404A)
Nissan, H-100, Ranger, Luv, F-150, etc. Camionetas hasta 1.5 toneladas	ACJ BOY G-3 (R-134a)	ACJ BOY ULTRA (R-404A)	ACJ BOY ULTRA 300 (R-404A) SRE PLACAS EUTECTICAS DE 2HP
Ford, Chevrolet, Isuzu ,Dodge RAM Camionetas de hasta 4 toneladas	ACJ BOY ULTRA (R-134a) hasta 15 m³ ACJ BOY ULTRA 300 (R-134a) hasta 21 m³	ANS 400(R-404A) hasta 25 m³	ANS 500 (R-404A) SRE PLACAS EUTÉCTICAS DE 3HP
Camionetas y Camiones de hasta 5 toneladas	ACJ BOY ULTRA 300 (R-134a) hasta 21 m³ ANS 400 (R-134a) hasta 25 m³	ANS 500 (R-404A) hasta 25 m³ ANS 600 (R-404A) hasta 35 m³	SRE PLACAS EUTÉCTICAS DE 5HP
Camiones Alargados y Torton hasta 7 m. largo	SENIOR DIESEL HYBRID	SENIOR DIESEL HYBRID MAX	

Camiones con Caja de hasta 9 m. largo

SENIOR DIESEL HYBRID MAX 2

Todos los modelos disponibles con Opción Sistema Estacionario Eléctrico

\*En FB TRANSPORT constantemente mejoramos nuestros productos, por lo que las especificaciones actuales pueden variar en todos los modelos. Consultar a nuestros gerentes de ventas.



# ACJ BOY ULTRA

## R134a / R404A



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**3.5**  
TONELADAS  
14.49 m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a.	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	9,000	10,000	14.49 m <sup>3</sup>	-	245 mm Alto	220 mm Alto
	-20°C	-	5,500	-	6.95 m <sup>3</sup>	1120 mm Ancho	1030 mm Ancho
						550 mm Fondo	435 mm Fondo

## ACJ BOY ULTRA

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades de 3.5 Ton.

Disponible también en versión de baja temperatura (-20° C).

Deshielo por gas caliente.

Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 1.0 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con microprocesador para 3 todas las funciones.
- Compresor de 150 cm, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD/24 VCD.
- Corriente total 23 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 2 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.
- Disponible con Stand By a 220
- VCA 3 fases, 60 Hz.
- Motor de 1500 W. alta eficiencia.
- Disponible en 110 VCA solo para 134a

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-BOYHR12E	EVAP-BOYHR12E
COND-BOYHS12E	EVAP-BOYHS12E
COND-BOYHR24E	EVAP-BOYHR24E
COND-BOYHS24E	EVAP-BOYHS12E
COND-BOYLR12E	EVAP-BOYLR12E
COND-BOYLS12E	EVAP-BOYLS12E
COND-BOYLR24E	EVAP-BOYLR24E
COND-BOYLS24E	EVAP-BOYLS24E

KIT INSTALACION: KB3 /ANS 5E

KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.

VOLTAJE: 12 Y 24 VCD

# ACJ BOY ULTRA "E" ELECTRIC DRIVEN

R134a



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**3.5**  
TONELADAS  
14.49 m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Capacidad BTU/H		Volumen de la caja		Condensador	Evaporador
	Temperatura de Caja	134a.	134a	134a		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	9,000	14.49 m <sup>3</sup>		245 mm Alto	220 mm Alto
	-10°C	7,000	8.80 m <sup>3</sup>		1120 mm Ancho	1030 mm Ancho
					550 mm Fondo	435 mm Fondo

## ACJ BOY ULTRA "E"

Equipo de refrigeración, diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para camiones que operan a 24 VCD.

Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 1 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro). No requiere instalación de compresor en el motor.

- Control Remoto en cabina con microprocesador para todas las funciones.
- Compresor
- Scroll Brushless de magnetos permanentes fabricado en aluminio (Germany).
- Diseño con condensador
- sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración del compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 24 VCD.
- Corriente total 55 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 2 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.
- Disponible solo para 134a.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND- BOYHR24EE	EVAP-BOYHR24EE
COND- BOYHS24EE	EVAP-BOYHS24EE

KIT INSTALACION: KB 24EE  
KIT ADAPTADOR: 1523 E  
VOLTAJE: 24 VCD

# ACJ BOY ULTRA 300

R134a / R404A



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**5.5**  
TONELADAS  
25 m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a.	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	11,000	11,500	16.00 m <sup>3</sup>	25 m <sup>3</sup>	245 mm Alto	220 mm Alto
	-20°C	7,000	7,000	-	8 m <sup>3</sup>	1340 mm Ancho	1030 mm Ancho
						550 mm Fondo	450 mm Fondo

## ACJ BOY ULTRA 300

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades de 5.5 Ton.

Disponible también en versión de baja temperatura (-20° C).

Deshielo por gas caliente. Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 2.5 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con
- 3 microprocesador para todas las funciones.
- Compresor de 163 cm, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD/24 VCD.
- Corriente total 30 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 2 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.
- Disponible con Stand By a 220
- VCA 3 fases, 60 Hz.
- Motor de 1500 W. alta eficiencia.
- Disponible en 110 VCA solo para 134a.
- 3 Compresor de 163 cm tipo wash plate

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-BOY3HR12E	EVAP-BOY3HR12E
COND-BOY3HS12E	EVAP-BOY3HS12E
COND-BOY3HR24E	EVAP-BOY3HR24E
COND-BOY3HS24E	EVAP-BOY3HS12E
COND-BOY3LR12E	EVAP-BOY3LR12E
COND-BOY3LS12E	EVAP-BOY3LS12E
COND-BOY3LR24E	EVAP-BOY3LR24E
COND-BOY3LS24E	EVAP-BOY3LS24E

KIT INSTALACION: KB3 /ANS 5E

KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.

VOLTAJE: 12 Y 24 VCD



**1.5**  
TONELADAS  
8 m<sup>3</sup>



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

Capacidad de enfriamiento:	Capacidad BTU/H		Volumen de la caja	Condensador	Evaporador
	Temperatura de Caja	134a.	134a		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	7,000	8.80 m3	215 mm Alto	120 mm Alto
				784 mm Ancho	820 mm Ancho
				410 mm Fondo	470 mm Fondo

## ACJ BOY G3

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades de 1.5 Ton.

Deshielo por gas caliente.

Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 1.0 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con microprocesador para 3 todas las funciones.
- Compresor de 160 cm<sup>3</sup>, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD.
- Corriente total 23 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 2 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-G3HR12E	EVAP-G3HR12E

KIT INSTALACION:KG2/3E  
KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.  
VOLTAJE: 12 VCD



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**.5**  
TONELADAS  
6 m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de la caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	6,600	-	6 m <sup>3</sup>	-	140 mm Alto	120 mm Alto
	-15° C.	-	3500	-	6 m <sup>3</sup>	820 mm Ancho	820 mm Ancho
						600 mm Fondo	470 mm Fondo

## FB G2

Equipo de refrigeración, diseño moderno y ultra delgado, hecho especialmente para camionetas tipo Van, esta preparado para funcionar con gran eficiencia en largas horas de uso aun en condiciones de temperaturas extremas, de bajo costo en mantenimiento, es sin duda la mejor opción para su negocio.

Utiliza 8kg. de refrigerante.  
Incluye control cabina digital de fácil lectura para el control exacto de temperatura.

- Compresor 160 cm, tipo plato basculante y de uso rudo.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD.
- Corriente total 15 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- Moto Ventilador de alto flujo
- 12 VCD/750 cfm.
- Refrigerante 134a.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-G2HR12E	EVAP-G2HR12E
COND-G2LR12E	EVAP-G2LR12E

KIT INSTALACION: KG2/3E  
KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.  
VOLTAJE: 12 VCD



**4.5**  
TONELADAS  
27 m<sup>3</sup>



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a.	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	12,000	-	27 m <sup>3</sup>	-	410 mm Alto	220 mm Alto
	-18°C	-	7,700	-	14.49 m <sup>3</sup>	1400 mm Ancho	1030 mm Ancho
						385 mm Fondo	435 mm Fondo

## ANS 400

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades de 4.5 Ton.

Disponible también en versión de baja temperatura (-20° C).

Deshielo por gas caliente. Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 2 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con
- 3 microprocesador para todas las funciones.
- Compresor de 160 cm, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD/24 VCD
- Corriente total 30 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 2 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.
- Disponible con Stand By a 220
- VCA 3 fases, 60 Hz.
- Motor de 1500 W. alta eficiencia

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-ANS4HR12E	EVAP-ANS4HR12E
COND-ANS4HS12E	EVAP-ANS4HS12E
COND-ANS4HR24E	EVAP-ANS4HR24E
COND-ANS4HS24E	EVAP-ANS4HS12E
COND-ANS4LR12E	EVAP-ANS4LR12E
COND-ANS4LS12E	EVAP-ANS4LS12E
COND-ANS4LR24E	EVAP-ANS4LR24E
COND-ANS4LS24E	EVAP-ANS4LS24E

KIT INSTALACION: KB3 /ANS 5E  
KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.  
VOLTAJE: 12 Y 24 VCD





\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**5.5**  
TONELADAS  
30m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a.	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	17,500	-	30 m <sup>3</sup>	-	410 mm Alto	220 mm Alto
	-18°C	-	10,500	-	16 m <sup>3</sup>	1400 mm Ancho	1030 mm Ancho
						385 mm Fondo	435 mm Fondo

## ANS 500

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades con caja de 5.5 my hasta 7 m. de largo, disponible también en versión de media temperatura (0° C) y de baja temperatura (-20° C). Deshielo por gas caliente. Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 2.5 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con microprocesador para todas las 3 funciones.
- Compresor de 160 cm, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD/24 VCD
- Corriente total 30 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- Moto Ventilador de alto flujo
- 12 VCD/750 cfm.
- Disponible con Stand By a 220
- VCA 3 fases, 60 Hz.
- Refrigerante 134a/404a.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-ANS5HR12E	EVAP-ANS5HR12E
COND-ANS5HS12E	EVAP-ANS5HS12E
COND-ANS5HR24E	EVAP-ANS5HR24E
COND-ANS5HS24E	EVAP-ANS5HS12E
COND-ANS5LR12E	EVAP-ANS5LR12E
COND-ANS5LS12E	EVAP-ANS5LS12E
COND-ANS5LR24E	EVAP-ANS5LR24E
COND-ANS5LS24E	EVAP-ANS5LS24E

KIT INSTALACION: KB3 /ANS 5E  
KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.  
VOLTAJE: 12 Y 24 VCD



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor

**7**  
TONELADAS  
**35m<sup>3</sup>**

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H		Volumen de caja		Condensador	Evaporador
		134a.	404A	134a.	404A		
38o C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	25,500	-	35 m <sup>3</sup>	-	410 mm Alto	220 mm Alto
	-18°C	-	16,000	-	30.19 m <sup>3</sup>	1360 mm Ancho	1030 mm Ancho
						486 mm Fondo	480 mm Fondo

## ANS 600

Equipo de refrigeración, de diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades de 7 Ton.

Disponible también en versión de media temperatura (0° C) y de baja temperatura (-20° C).

Deshielo por gas caliente. Amigo del medio ambiente, utiliza solamente 2.5 Kg. de refrigerante ecológico (sin cloro).

- Control remoto en cabina con microprocesador para todas las funciones.
- Compresor de 210 ó 310 cm, tipo plato basculante y para largo tiempo de uso.
- Diseño con condensador
- sobredimensionado que mejora la eficiencia energética y duración de el compresor.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación 12 VCD/24 VCD
- Corriente total 46 Amp.
- Termostato electrónico en cabina de fácil lectura y uso sencillo.
- 4 Moto Ventiladores de alto flujo con sistema antiparasitario.
- Disponible con Stand By a 220
- VCA 3 fases, 60 Hz.
- Motor de 2238 W. alta eficiencia.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-ANS6HR12E	EVAP-ANS6HR12E
COND-ANS6HS12E	EVAP-ANS6HS12E
COND-ANS6HR24E	EVAP-ANS6HR24E
COND-ANS6HS24E	EVAP-ANS6HS12E
COND-ANS6LR12E	EVAP-ANS6LR12E
COND-ANS6LS12E	EVAP-ANS6LS12E
COND-ANS6LR24E	EVAP-ANS6LR24E
COND-ANS6LS24E	EVAP-ANS6LS24E

KIT INSTALACION: KANS/6E  
KIT ADAPTADOR: SEGÚN TIPO UNIDAD- VER LISTA ADAP.  
VOLTAJE: 12 Y 24 VCD



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor



\*Motor Diesel

**10**  
TONELADAS  
40m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Capacidad BTU/H		Volumen de caja	Condensador	Evaporador
	Temperatura de Caja	134a.	134a.		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	16,500	40 m <sup>3</sup>	660 mm Alto	230 mm Alto 1340 mm Ancho 560 mm Fondo

## SENIOR DIESEL

Equipo de refrigeración autónomo y de gran eficiencia, ligero y de diseño mejorado que reduce los tiempos y costos de mantenimiento. Está equipado con un potente motor diésel y generador de última generación. Su microprocesador permite el control exacto en la temperatura.

## ESPECIFICACIONES

- Capacidad 16300 BTU/H @ -5.5° Evaporación
- Compresor scroll 3.5 HP
- Alimentación de Compresor 220 VAC, 13.9 Amp.
- Alternador de motor 12 V. 15 Amp.
- Refrigerante 134<sup>a</sup> (3.5Kg)
- Alimentación de Motor 12 VDC
- Potencia de Motor diésel 9.0 kW / 12.1 hp @ 1800 rpm. 0.7 Litros, 3 Cilindros.
- Potencia Generador 220 VAC, 8.75 KVA, 21 Amp.
- Motor-ventilador compresor, alimentación 230 VAC, 60 Hz 190 W (Corriente 1 Amp.) X 2
- Consumo compresor @ -5° Evap. 7.5 Amp. 220 VAC
- Motor-ventilador evaporador, alimentación (8.7 Amp @ 13 VDC) X3

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-FBDH3HYBRIDE	EVAP-FBDH3HYBRIDE

KIT INSTALACION: UNIDAD COND-FBDH3HYBRIDE,  
UNIDAD EVAP-FBDH3HYBRIDE  
KIT ADAPTADOR: NO APLICA  
VOLTAJE: 24 VCD

**10**





\*Evaporador



\*Control



\*Compresor



\*Motor Diesel

**10**  
TONELADAS  
40m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Capacidad BTU/H		Volumen de caja	Condensador	Evaporador
	Temperatura de Caja	404A	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	-18°C	9,500	40 m <sup>3</sup>	660 mm Alto	230 mm Alto
	-20°C	6,000	20 m <sup>3</sup>	1680 mm Ancho	1340 mm Ancho
				820 mm Fondo	560 mm Fondo

## SENIOR DIESEL

Equipo de refrigeración autónomo y de gran eficiencia, ligero y de diseño mejorado que reduce los tiempos y costos de mantenimiento. Está equipado con un potente motor diésel y generador de última generación. Su microprocesador permite el control exacto en la temperatura.

## ESPECIFICACIONES

- Capacidad 16400 BTU/H @ -5.5° Evaporación
- Compresor scroll 2.5 HP
- Alimentación de Compresor 220 VAC, 12.3 Amp.
- Alternador 12 V. 15 Amp.
- Refrigerante 404<sup>a</sup> (3.5 Kg)
- Alimentación de Motor 12 VDC
- Potencia de Motor diésel 9.0 kW / 12.1 hp @ 1800 rpm. 0.7 Litros, 3 Cilindros.
- Potencia Generador 220 VAC, 8.75 KVA, 21 Amp.
- Motor-ventilador compresor, alimentación 230 VAC, 60 Hz 190 W (Corriente 1 Amp.) X 2
- Consumo compresor @ 0° Evap. 6.6 Amp. 220 VAC
- Motor-ventilador evaporador, alimentación (8.7 Amp @ 13 VDC) X3

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-FBDL4HYBRIDE	EVAP-FBDL4HYBRIDE

KIT INSTALACION: UNIDAD COND-FBDL4HYBRIDE, UNIDAD EVAP-FBDL4HYBRIDE  
KIT ADAPTADOR: NO APLICA  
VOLTAJE: 12 VDC



**10**  
TONELADAS  
50m<sup>3</sup>



\*Evaporador



\*Control



\*Compresor



\*Motor Diesel

Capacidad de enfriamiento:	Capacidad BTU/H		Volumen de caja 404A	Condensador	Evaporador
	Temperatura de Caja	404A			
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	-18°C	13,100	50 m <sup>3</sup>	660 mm Alto	230 mm Alto
				1695 mm Ancho	1340 mm Ancho
				820 mm Fondo	560 mm Fondo

## SENIOR DIESEL MAX

Equipo de refrigeración autónomo y de gran eficiencia, ligero y de diseño mejorado que reduce los tiempos y costos de mantenimiento. Está equipado con un potente motor diésel y generador de última generación. Su microprocesador permite el control exacto en la temperatura.

## ESPECIFICACIONES

- Capacidad 22000 BTU/H @ -5.5° Evaporación
- Potencia de Compresor scroll 3.2 HP
- Alimentación de Compresor 220 VAC, 10.3 Amp.
- Alternador 12 V. 15 Amp.
- Refrigerante 404<sup>o</sup> (4 Kg)
- Alimentación de Motor 12 VCD
- Potencia de Motor 13.7 kW / 18.4 hp @ 1800 rpm. 0.7 Litros, 3 Cilindros.
- Potencia Generador 220 VAC, 8.75 KVA, 21 Amp. Con EBS
- Motor-ventilador compresor, alimentación 230 VAC, 60 Hz 190 W (Corriente 1 Amp.) X 2
- Consumo compresor @ 0° Evap. 10.3 Amp. 220 VAC
- Motor-ventilador evaporador, alimentación (8.7 Amp @ 13 VDC) X3

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-FBDL4HYBRID2	EVAP-FBDL4HYBRID2

KIT INSTALACION: UNIDAD COND-FBDL4HYBRID2,  
UNIDAD EVAP-FBDL4HYBRID2  
KIT ADAPTADOR: NO APLICA  
VOLTAJE: 12 VCD



\*Placa de acero inoxidable



\*Control



\*Compresor

**3.5**  
TONELADAS  
35m<sup>3</sup>

Capacidad de enfriamiento:	Temperatura de Caja	Capacidad BTU/H	Volumen de caja	Condensador	Evaporador
		404A	404A		
38° C Temperatura Ambiente @ 2500 RPM	2° C.	14,100	35 m <sup>3</sup>	410 mm Alto	VARIABLE
	-18°C	8,500	23 m <sup>3</sup>	1400 mm Ancho	
	-29°C	5,000	10 m <sup>3</sup>	385 mm Fondo	

## PLACAS EUTÉCTICAS

Equipo de refrigeración, diseño moderno y estético tipo Split, compacto, ligero y versátil, de uso y mantenimiento sencillo, por su gran desempeño es la opción ideal para unidades que transportan productos congelados. Disponible en 3 capacidades.

\*Placas fabricadas en acero inoxidable.

## ESPECIFICACIONES

- Capacidad hasta 35 m<sup>3</sup>
- Eficiencia inigualable.
- Adecuado a todo clima.

## MODELOS

CONDENSADOR	KIT EVAPORADOR
COND-FBPLT2202HPT	KT-FBPLT2202HPT
COND-FBPLT2203HPT	KT-FBPLT2203HPT
COND-FBPLT4402HPT	KT-FBPLT4402HPT

KIT INSTALACION: NO APLICA  
KIT ADAPTADOR: NO APLICA  
VOLTAJE: 220 y 440 VCA TRIFÁSICA.



### AIRE ACONDICIONADO PARA AUTOBÚS

Equipo de aire acondicionado para autobuses con compresor acoplado al motor de la unidad.

Disponible en refrigerante 134a.

Doble circuito en el evaporador.

Control electrónico en cabina.

Control cabina con función automática y manual en la velocidad de los ventiladores.

Protecciones de alta y baja presión.

Protecciones por sobre voltaje y bajo voltaje.

Protección anti arranque en caso de fallo del alternador.

Aviso en caso de disminución de la carga de refrigerante.

Disponible con ventiladores sin escobillas bajo pedido.

Unidad	Refrigerante	Capacidad de enfriamiento	Temperatura de control	Capacidad BTU/H	Tamaño de autobús	Consumo de corriente	Medidas Condensador			Medidas Evaporador			Peso Kg	Carga de refrigerante	Alternador
							Alto	Ancho	Largo	Alto	Ancho	Largo			
AA110K	134a	110000	16-25°C	110000	12 Mts.	90-100 Amp.	220	1340	2315	220	1340	2340	160	9 kg	140 amp
AA120000	134a	120000	16-25°C	120000	12 Mts.	90-100 Amp.	260	1880	2315	260	1880	2340	180	10kg	140 amp
AA150000	134a	150000	16-25°C	150000	16 Mts.	90-100 Amp.	260	1880	2315	260	1880	2340		13kg	140 amp
AA50000	134a	50000	16-25°C	50000	5 Mts.										
AA50000FL	134a	50000	16-25°C	50000	5 Mts.										
AA90000	134a	90000	16-25°C	90000	9 Mts.	70-80 Amp.	260	1880	2315	260	1880	2340	175	7kg	110 amp
AA90000FL	134a	90000	16-25°C	90000	9 Mts.	70-80 Amp.								7kg	110 amp
AA90K	134a	90000	16-25°C	90000	9 Mts.	70-80 Amp.	220	1340	2315	220	1340	2340	160	7kg	110 amp

# ADAPTADORES PARA COMPRESOR

ITEM	TIPO DE UNIDAD
F35TRI	FORD TRITON 2008 Y ANTERIORES
F4512	FORD 450 2012 CALCETIN
F4555	FORD 450-550 DIESEL 2012
FRANG	FORD RANGER
FSDAD	FORD SUPER DUTY ANCLAJE DIRECTO
FTRANS	FORD TRANSIT
FW35	CAMION FAW 3 1/2
H100D	H-100 DIESEL
HI001	HINO 500
HY100	H-100 VAN 2011 Y 12
IS23	ISUZU ELF 200 Y 300
IS23E	ISUZU ELF 200 Y 300 ELECTRICO
IS456	ISUZU ELF 400, 450, 500, 600
NICAB	NISSAN CABSTAR
NID01	NISSAN DIESEL 2012 Y ANTERIORES
NIG01	NISSAN GASOLINA 2012 Y ANTERIORES
NIG01E	NISSAN GASOLINA 2012 Y ANTERIORES ELECTRICO
NIU01	NISSAN URVAN
PART01	PEUGEOT PARTNER
REKGO	KANGOO
RTRFC	TRAFFIC
SPRI07	SPRINTER 2007 Y 08
SPRI13	SPRINTER 2013
SPRI13A	SPRINTER 2013 CON AA
TYH07	TOYOTA HIACE 2007
TYH11	TOYOTA HIACE 2011
VOR3500	CHEVROLET 3500 CON MOTOR VORTEC
VW01	VW WORKER
VWCRFT	VW CRAFTER
VWPOI	POINTER PICK UP
VWSVR	SAVEIRO
VWSVRA	SAVEIRO 2012 CON AIRE
VWTR	TRANSPORTER
VWVAN	POINTER VAN





Call Center:  
5000 5105 Ciudad de México  
01 800 228 2046 Resto del país

Visita [www.bohn.com.mx](http://www.bohn.com.mx)  
[enlacebohn@cft.com.mx](mailto:enlacebohn@cft.com.mx)

Boletín FB\_TRANSPORT, Publicado SEPTIEMBRE, 2015, BCT-134

BOHN se reserva el derecho de hacer cambios en sus especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso y sin ninguna responsabilidad con los compradores, propietarios del equipo que previamente se les ha vendido.  
Rev 1.3

#### Oficinas Corporativas

Bosques de Alisos No. 47-A, Piso 5  
Col. Bosques de las Lomas  
México, DF. C.P. 05120  
Tel: (01 55) 5000 5100  
Fax: (01 55) 5259 5521  
Tel. sin costo 01 800 228 20 46

#### Planta Querétaro

Acceso II, Calle 2 No. 48  
Parque Industrial Benito Juárez  
Querétaro, Qro. C.P. 76120  
Tel: (01 442) 296 4500  
Fax: (01 442) 217 0616  
Tel sin costo 01 800 926 20 46

#### Planta Mérida

Calle 19 No. 418  
Ampliación Ciudad. Industrial  
C.P. 97930,  
Umán, Yucatán,  
Tel: (999) 946 3483

#### Planta Monterrey

Parque Industrial Kalos Poniente  
Calle Zeus 111  
Santa Catarina, Nuevo León  
C.P. 66350  
Tel: (01 81) 5000 8551

#### Guadalajara

Periférico Sur 7999-A, Piso 2  
Col. Santa María Tequepexpan  
C.P. 45601  
Guadalajara, Jalisco  
Tel: (01 33) 3880 1214  
Fax: (01 33) 3678 9123

#### Mazatlán, Sinaloa

Av. Marina Mazatlán  
No 229 Apartamento 109  
Fracc. La Marina  
C.P. 82102 Mazatlán Sin.  
Tel: (01 667) 752 0700  
Cel: (01 667) 791 5336

#### Tijuana

Camino del Rey Oeste # 5459-2  
Privada Capri # 2  
Residencial Colinas del Rey  
Tijuana BC, C.P. 22170  
Tel: (01 664) 900 3830  
Fax: (01 664) 900 3845  
Cel: (01 664) 674 1677

