



SPHEROS

WEBASTO BUS PRODUCTS



Aire acondicionado

CC 140/150/160/165/170/200

Aire acondicionado de techo e interno para microbús.

- Grand capacidad de refrigeración y caudal de aire.
- Funcionamiento silencioso.
- Alto rendimiento.
- Sistema exclusivo para microbús.
- Gas refrigerante ecológico.

CC 160_T/170_T/200_T - De techo para microbús.

Distribución del aire por conductos.




























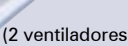


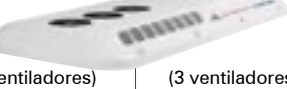
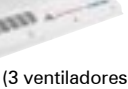


CC 140/150/160/165/170 - Interno para microbús.

Distribución directa del aire, sin conductos.



CC 140/150/160/165/170/200

Microbús

	Modelo	Capacidad Máxima	Volumen de aire	Evaporador*	Condensador*	Peso	Compresor	Peso Completo	Aplicación
INTERNO	CC 140	40.000 BTU/h	1.800 m ³ /h evaporador	EV 2 (2 ventiladores) 	CO 2 (2 ventiladores) 	49 kg aprox.	TM 16 	7 kg c/ polea	Mini 
	CC 150	50.000 BTU/h	2.400 m ³ /h evaporador	EV 2H (2 ventiladores) 	CO 3 (3 ventiladores) 	64 kg aprox.	TM 16 	7 kg c/ polea	Mini 
	CC 160	60.000 BTU/h	2.400 m ³ /h evaporador	EV 2H (2 ventiladores) 	CO 3 (3 ventiladores) 	64 kg aprox.	TM 21/UX 200 	9 kg c/ polea	Micro 
	CC 165	65.000 BTU/h	3.600 m ³ /h evaporador	EV 3 (3 ventiladores) 	CO 3S(3 ventiladores) 	66 kg aprox.	TM 21/UX 200 	9 kg c/ polea	Micro 
	CC 170	70.000 BTU/h	3.600 m ³ /h evaporador	EV 3H (3 ventiladores) 	CO 3H(3 ventiladores) 	85 kg aprox.	TM 31/UX 330 	16 kg c/ polea	Micro/Mid 
TECHO	CC 160T	60.000 BTU/h	4.200 m ³ /h evaporador	 (4 ventiladores)	 (2 ventiladores)	132 kg aprox.	TM 21/UX 200 	9 kg c/ polea	Micro/Mid 
	CC 170T	70.000 BTU/h	4.200 m ³ /h evaporador	 (4 ventiladores)	 (2 ventiladores)	132 kg aprox.	TM 31/UX 330 	16 kg c/ polea	Micro/Mid 
	CC 200T	80.000 BTU/h	4.200 m ³ /h evaporador	 (4 ventiladores)	 (3 ventiladores)	137 kg aprox.	TM 31/UX 330 	16 kg c/ polea	Micro/Mid 

* Opcional: Ventiladores sin carbones.



Comando eléctrico digital

- Comando inteligente.
- Conecta/desconecta el equipo en la temperatura deseada (reduce el consumo de combustible).
- Control de renovación de aire con accionamiento manual o automático.



Placa eléctrica

- Componentes automotivos.
- Alta confiabilidad.
- Fácil mantenimiento.

- Tecnología mundial Spheros, Alemania.
- Mejor relación: Capacidad de refrigeración/ Potencia consumida (menor consumo de combustible).
- Bajo costo de mantenimiento.
- Garantía de 1 año.
- Opcionales: Calefacción o renovación de aire.
- Red de Asistencia Técnica en todo el país.



Los productos Spheros solo usan el gas refrigerante R 134a, no agresivo a la capa de ozono.

SPHEROS
WEBASTO BUS PRODUCTS

Spheros Climatização do Brasil S/A

Av. Rio Branco, 4.688
Ana Rech - CEP 95060-650
Caxias do Sul - RS - Brasil
Fone: +55 (54) 2101.5700
Fax: +55 (54) 2101.5747
spheros@spheros.com.br
www.spheros.com.br