



SPHEROS

WEBASTO BUS PRODUCTS



Aire acondicionado

CC 350/1130/1135/1200 Urbano

Aire acondicionado central interno para autobús urbano y articulado.

- Grand capacidad de refrigeración.
- Grand flujo de aire.
- Alto rendimiento.
- Sistema exclusivo para autobús urbano y urbano articulado.
- Gas refrigerante ecológico.

CC 350 - De techo para autobús urbano.



Distribución del aire por conductos.

CC 1130/1135/1200 - Central interno para autobús urbano y articulado.



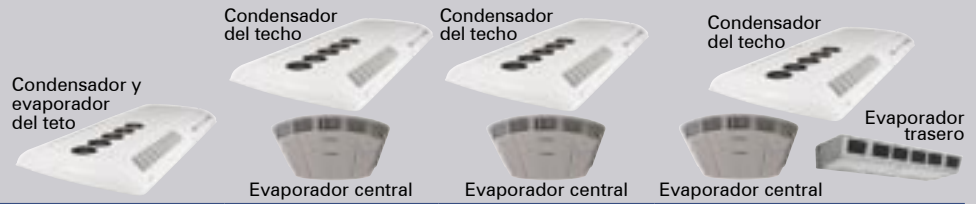
Distribución directa del aire, sin conductos.

- 1 Evaporador central
- 2 Aire retorno
- 3 Evaporador trasero



CC 350/1130/1135/1200

Urbano y Articulado



Características Técnicas	CC 350 urbano	CC 1130 urbano	CC 1135 urbano	CC 1200 urbano articulado
Capacidad máxima	135.000 BTU/h	115.000 BTU/h	135.000 BTU/h	185.000 BTU/h
Volumen de aire del evaporador (libre)	6.300 m ³ /h	8.400 m ³ /h	6.300 m ³ /h	12.000 m ³ /h
Gas refrigerante	R 134a	R 134a	R 134a	R 134a
Dimensiones (C x L x A mm)	4.313x1.835x220	4.313x1.835x220	4.313x1.835x220	4.313x1.835x220 (Evap. tras.)600x1.700x250
Peso aproximado (s/ comp.)	200 kg	200 kg	200 kg	235 kg
Compresor (mod./capacid.)	Bitzer 4NFC 647 cm ³	Bitzer 4PFC 558 cm ³	Bitzer 4NFC 647 cm ³	Bitzer 4NFC / 647 cm ³
Peso del compresor c/ polea	48 kg	48 kg	48 kg	48 kg



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.



Compresor

- Alto rendimiento.
- Componentes intercambiables.
- Bloc de aluminio.
- Tecnología Alemana.



Ventiladores (opcional)

- Sin carbones.
- Grand durabilidad.

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



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



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