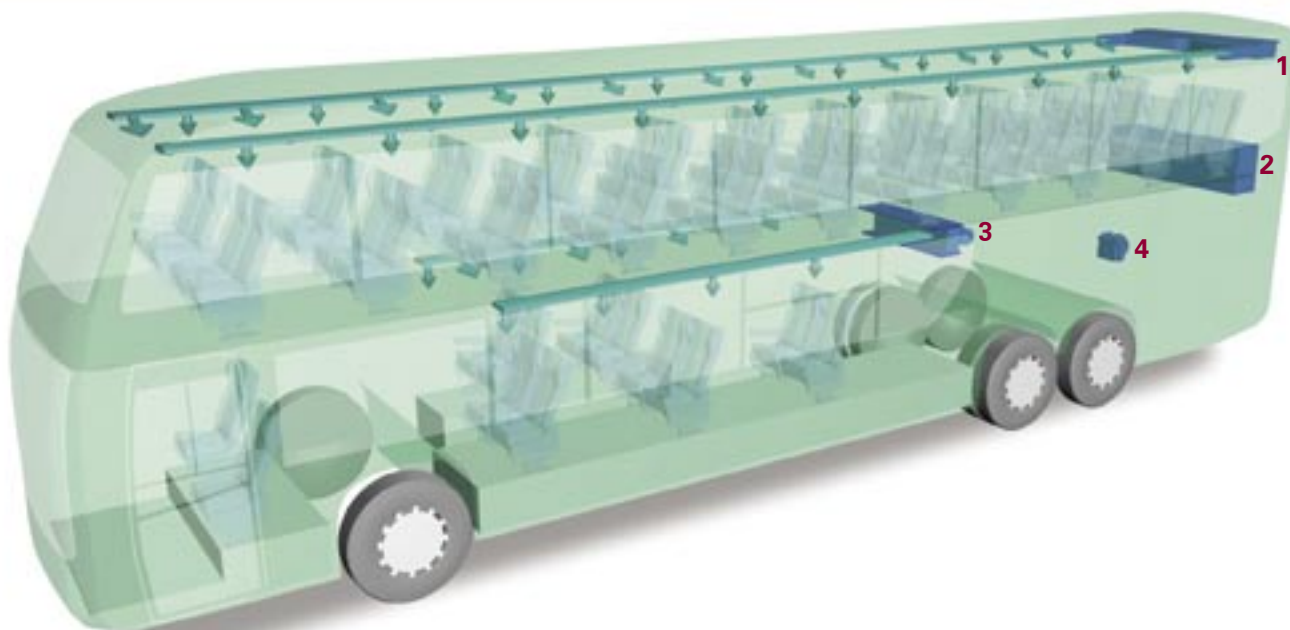




SPHEROS

WEBASTO BUS PRODUCTS



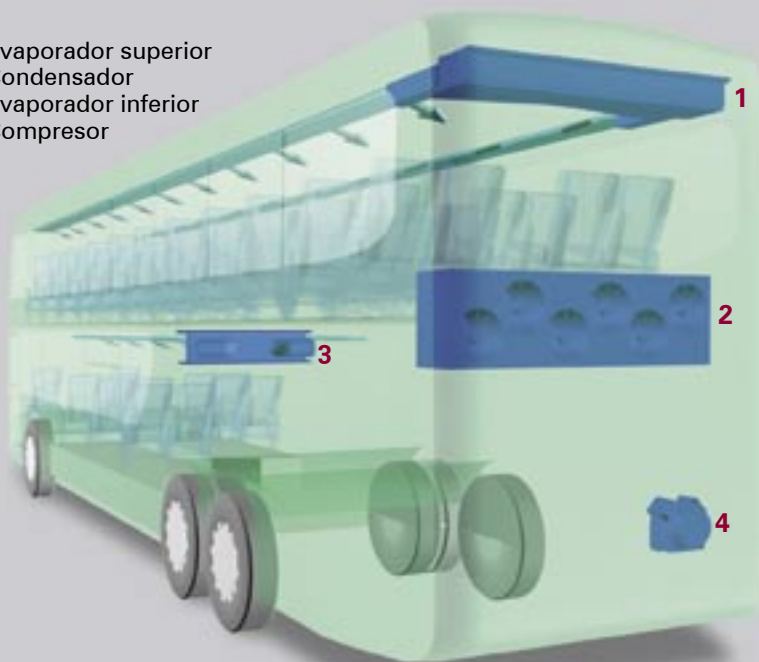
## Aire acondicionado

### CC 430 Dos Pisos

Aire acondicionado para autobús de larga distancia y turismo de dos pisos.

- Grand capacidad de refrigeración.
- Control independiente de temperatura para los dos pisos.
- Grand flujo de aire.
- Funcionamiento silencioso.
- Bajo costo operacional.
- Gas refrigerante ecológico.

1. Evaporador superior
2. Condensador
3. Evaporador inferior
4. Compresor



# CC 430 Dos Pisos Intermunicipal

Características Técnicas	CC 430
Capacidad máxima	190.000 BTU/h
Volumen de aire del evaporador	Superior 6.300 m <sup>3</sup> /h Inferior 3.150 m <sup>3</sup> /h
Gas refrigerante	R 134a
Peso aproximado (sin compresor)	265 kg
Compresor (modelo/capacidad)	Bitzer 4NFCY / 650 cm <sup>3</sup>
Peso del compresor con polea	48 kg



#### Condensador

- 6 ventiladores de alto rendimiento y durabilidad.
- Componentes de fácil acceso para el mantenimiento.



#### Comando eléctrico digital

- Comando inteligente.
- Conecta/desconecta el equipo en la temperatura deseada (reduce el consumo de combustible).



Evaporador Superior

#### Evaporadores

- Superior con 6 ventiladores e inferior con 3 ventiladores de alto rendimiento y de una grand durabilidad.
- Funcionamiento silencioso.
- Grand capacidad de refrigeración.
- Equipos compactos y con design perfectamente integrado al interior del autobús.



#### Placas eléctricas

- Placas electrónicas y microprocesadores con fácil acceso para mantenimiento.
- Componentes automotivos.
- Alta confiabilidad.



Evaporador Inferior

#### Opcionales:

- Evaporadores superiores ensamblados en el porta paquetes;
- Ventiladores sin carbones.



#### Compresor

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

- 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 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