

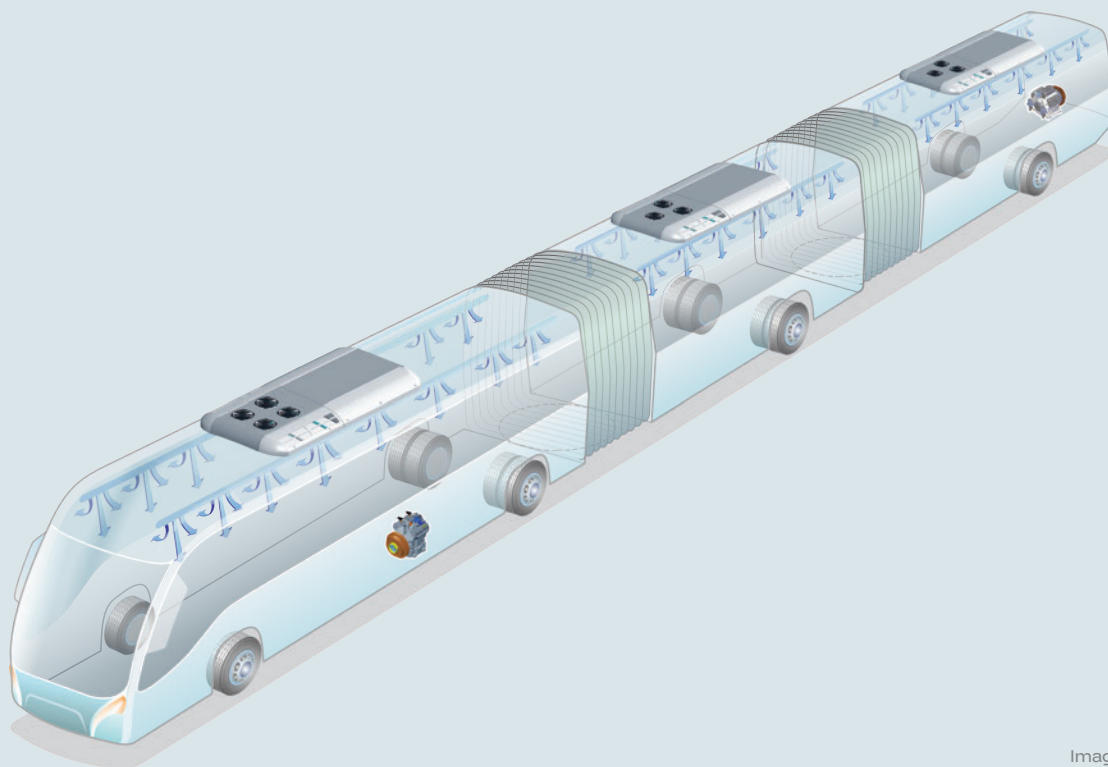


Imagem meramente ilustrativa

AR CONDICIONADO

Bi Articulado - Teto

CC920

CC940

Melhor relação Peso x Performance

Confiabilidade

Conforto térmico



FOC 205_REV.00/Junho 2020

SPHEROS

Dados Técnicos		
Características	CC920	CC940
Capacidade Máxima	291.500 BTU/h (85 kW)	336.500 BTU/h (99 kW)
Vazão Evaporador	15.400 m³/h	15.400 m³/h
Vazão Condensador	29.000 m³/h	29.000 m³/h
Peso Unidade Teto ¹	435 Kg	435 Kg
Gás Refrigerante ²	R134a - 13 Kg	R134a - 13 Kg
Peso Compressor ³	64 kg	74 kg
Compressor	Bock FK40 / 650 cm ³ + Bock FK40 / 650 cm ³	Bock FK40 / 650 cm ³ + Bock FK50 / 976 cm ³
Dimensão C x L x A (mm)	3196 x 1696 x 220	3196 x 1696 x 220
Raio de Teto (mm)	5.500 – 12.000	5.500 – 12.000

1- Peso da unidade de teto sem sistema de aquecimento integrado.

2- Valores de carga de gás variam de acordo com a aplicação.

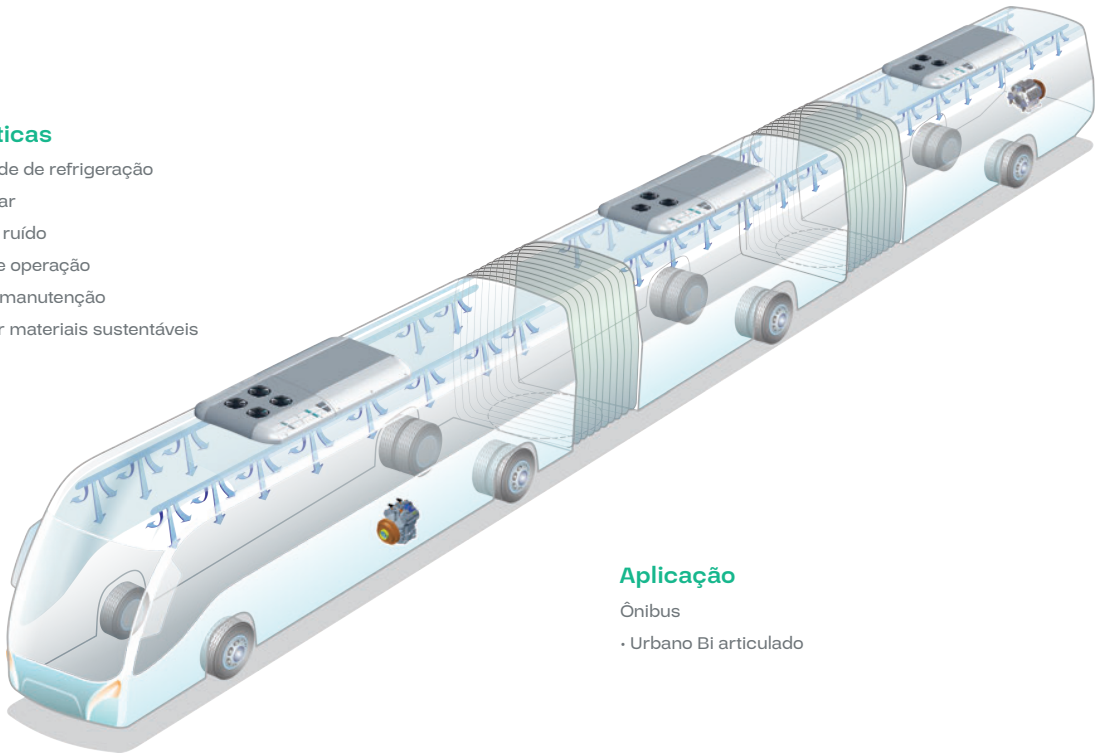
3- Peso do compressor sem embreagem.

Opcionais	Características	CC920 / CC940
Sistema de Renovação de Ar	Capacidade de Renovação ⁴	25%

4- Referente a vazão total do evaporador.

Características

- Alta capacidade de refrigeração
- Alta vazão de ar
- Baixo nível de ruído
- Baixo custo de operação
- Facilidade de manutenção
- Composto por materiais sustentáveis



Aplicação

- Ônibus
- Urbano Bi articulado

Características Técnicas			
Comando eletrônico digital • Comando inteligente • Controle automatizado (mantém o aparelho na temperatura programada) • Controle de renovação do ar com acionamento manual ou automático • Alarme para diagnóstico de falhas	Placa Elétrica • Alta confiabilidade • Fácil manutenção	Compressor • Alta performance • Alta durabilidade	Ventiladores • Baixo ruído • Alta performance • Alta durabilidade