



Imagem meramente ilustrativa

AR CONDICIONADO

Urbano Articulado

CC646 MS
CC676 MS

Melhor relação Peso x Performance
Confiabilidade
Conforto térmico



FOC 205_REV.00/Abril 2022

SPHEROS

Dados Técnicos

Características		CC 646 MS	CC 676 MS
Capacidade Máxima		218.500 BTU/h (64 kW)	230.000 BTU/h (67 kW)
Vazão de Ar Evaporador		13.200 m³/h	13.200 m³/h
Vazão de Ar Condensador		17.400 m³/h	17.400 m³/h
Peso Unidade Teto ¹	Condensador / Evaporador	152 Kg	152 Kg
	Evaporador	91,5 Kg	91,5 Kg
Gás Refrigerante ²		R134a - 8,3 kg	R134a - 8,3 kg
Compressor		Bock FK40 / 755 cm³	Bock FK50 / 775 cm³
Peso do Compressor ³		31 kg	42 kg
Dimensão C x L x A (mm)	Condensador / Evaporador	3100 x 1698 x 225	3100 x 1698 x 225
	Evaporador	1996 x 1698 x 225	1996 x 1698 x 225

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.

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

- Urbanos Articulados

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