



Imagen meramente ilustrativa

## AIRE ACONDICIONADO

### Rodoviario / Urbano - Techo

**CC336**

**CC356**

Mejor relación Peso x Rendimiento

Confiabilidad

Confort térmico



FOC 205\_REV.00/Junio 2020

**SPHEROS**

## Datos Técnicos

Características	CC336	CC356
Capacidad Maxima <sup>5</sup>	120.000 BTU/h (35 kW)	136.500 BTU/h (40 kW)
Flujo del Evaporador <sup>4</sup>	6.600 m <sup>3</sup> /h	6.600 m <sup>3</sup> /h
Flujo del Condensador <sup>4</sup>	8.700 m <sup>3</sup> /h	11.600 m <sup>3</sup> /h
Peso de la Unidad Techo <sup>1</sup>	145 Kg	155 Kg
Gas Refrigerante <sup>2</sup>	R134a - 4,3 Kg	R134a - 4,3 Kg
Compresor	TM65 / 635 cm <sup>3</sup>	TM65 / 635 cm <sup>3</sup>
Peso Compresor <sup>3</sup>	18,5 kg	18,5 kg
Compresor	Bock FK 40 / 650 cm <sup>3</sup>	Bock FK 40 / 650 cm <sup>3</sup>
Peso Compresor <sup>3</sup>	32 kg	32 kg
Dimensiones C x L x A (mm)	3196 x 1696 x 220	3196 x 1696 x 220
Radio del Techo (mm)	5.500 - 12.000	5.500 - 12.000

1- Peso de la unidad de techo sin sistema de calefacción integrado.

2- Los valores de carga de gas varían según la aplicación.

3- Peso del compresor sin embrague.

4- Flujo con ventilador libre (sin restricción de carga antes ni después del mismo).

5- Condiciones de prueba: Evaporador 40°C / Condensador 35°C / UR 46%.

Opcionales	Características	CC336 / CC356
Sistema integrado de calefacción	Capacidad de calefacción	136.500 BTU/h (40 kW)
Sistema de renovación de aire	Capacidad de Renovación <sup>6</sup>	0,25

6- En cuanto al flujo evaporador total.



### Características

- Alta capacidad de refrigeración
- Alta flujo de aire
- Bajo nivel de ruido
- Bajo costo operacional
- Facilidad de mantenimiento
- Hecho de materiales sostenibles
- Evaporador con 4 motores
- Condensador con hasta 4 motores

### Aplicación

- Omnibus
- Larga distancia
- Fletamento
- Urbano

## Características Técnicas

### Comando electrónico digital

- Comando inteligente
- Control automatizado (mantiene el dispositivo en la temperatura deseada)
- Control de renovación de aire con el accionamiento manual o automático
- Alarma para diagnóstico de fallas

### Placa Eléctrica

- Alta confiabilidad
- Fácil mantenimiento

### Compresor

- Alto rendimiento
- Gran durabilidad

### Ventiladores

- Bajo ruido
- Alto rendimiento
- Gran durabilidad