

UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO
SOBRE TECHO PARA AUTOBUSES

AC353 G4





AC353 G4

El AC353 G4 es el resultado de continuas mejoras del extremadamente exitoso AC 353. Con miles de unidades instaladas, en 5 continentes que prestan servicio sometidas a las más exigentes condiciones climatológicas, el AC 353 ha demostrado una superioridad modular con la que ofrece a nivel mundial soluciones que logran el más avanzado confort de los pasajeros. A menudo copiado, pero nunca igualado: el AC 353 es sinónimo de absoluto desempeño y confiabilidad. El sistema AC353 G4 aun va un paso más allá y establece nuevos estándares de liderazgo en climatización de autobuses.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- ≡ Completo espectro de capacidades para aplicaciones en zonas climáticas templadas y países cálidos.
- ≡ Diseño modular especialmente compacto gracias a la avanzada tecnología de intercambiador de calor MCHX.
- ≡ Sencillo montaje que reduce el trabajo de instalación del fabricante de autobuses.
- ≡ Cantidad de refrigerante reducida para un impacto medioambiental menor y menor costo de mantenimiento.
- ≡ Superficie de montaje estandarizada en todas las variantes del modelo.
- ≡ Reducidos costos de ciclo de vida y mayor facilidad de mantenimiento.

DATOS TÉCNICOS	AC 353 G4 I	AC 353 G4 II	AC 353 G4 III	AC 353 G4 IV
Capacidad de Refrigeración	27 kW [92,000 BTU/h]	32 kW [109,000 BTU/h]	35 kW [120,000 BTU/h]	45 kW [154,000 BTU/h]
Capacidad de Calefacción	38 kW [130,000 BTU/h]	38 kW [130,000 BTU/h]	38 kW [130,000 BTU/h]	24 kW [82,000 BTU/h]
Largo	3015 mm (118")	3840 mm (151")	3840 mm (151")	3840 mm (151")
Ancho	1850 mm (72")	1850 mm (72")	1850 mm (72")	1850 mm (72")
Alto	215 mm (8")	215 mm (8")	215 mm (8")	215 mm (8")
Peso	155 Kg (341 Lbs.)	175 Kg (385 Lbs.)	180 Kg (396 Lbs.)	195 Kg (429 Lbs.)
Volumen de Aire Evaporador	2,600 CFM [4,400 m ³ /h]	3,885 CFM [6,600 m ³ /h]	3,885 CFM [6,600 m ³ /h]	5,179 CFM [8,800 m ³ /h]
Consumo Eléctrico @ 24 V	72 A	94 A	94 A	128 A
Refrigerante	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a

