

## Sistemas de climatización integrados con potencia frigorífica de 12,0 a 16,0 kW

Solución de climatización óptima para minibuses de hasta 25 plazas



Los sistemas de climatización integrados consiguen un agradable clima para el conductor y los pasajeros en minibuses de hasta 25 plazas. Ofrecen numerosas posibilidades de montaje gracias a sus variadas configuraciones.

Incorporan potentes ventiladores con los que se consigue un reparto constante del aire y un mejor rendimiento siendo equipos muy fiables y duraderos.

Existe una gran variedad de accesorios y kits de instalación específicos, incluyendo condensadores de techo y bajo chasis, así como los mandos de control, canalizadores de aire y rejillas.

Para una solución de climatización integral los modelos Kiev, Cleveland y Monterrey disponen de una función adicional de calefacción.

- **Sistemas de climatización de potencias frigoríficas, de 12,0 a 16,0 kW**
- **Integración óptima en diferentes configuraciones de vehículos gracias a las diversas posibilidades de montaje**
- **Alta efectividad termodinámica en relación a las dimensiones**
- **Componentes de gran calidad y durabilidad producidos en serie con probado éxito**
- **Muy reducida necesidad de mantenimiento**

**Modelos:**  
Riga, Kiev, Moscow, Cleveland, Portland,  
Monterrey, Newport



Camión



Furgoneta



Bus



Tren



Máquinas de construcción / agrícolas



Defensa



Vehículo especial

**Datos Técnicos:**

Grupo de climatización	Riga	Kiev	Moscow	Cleveland	Portland	Monterrey	Newport
Potencia frigorífica (kW)	12,0 <sup>(1)</sup> /14,0 <sup>(2)</sup>	13,4	13,4	14,0	14,0	14,0 <sup>(3)</sup> /16,0 <sup>(4)</sup>	14,0 <sup>(3)</sup> /16,0 <sup>(4)</sup>
Potencia calorífica (kW)	–	11,5	–	14,6	–	14,6	–
Posición de montaje	Bajo techo	Bajo techo	Bajo techo	Bajo techo	Bajo techo	Bajo techo	Bajo techo
Refrigerante	R134a						
Tensión nominal (V)	12/24 V						
Consumo de corriente máxima (A) a 12 V	39	23	23	52	52	52	52
Caudal de aire máximo (m³/h)	1.350	1.000	1.000	1.300	1.300	1.300	1.300
Dimensiones: largo x ancho x alto (mm)	1.164 x 275 x 147	856 x 355 x 170	856 x 355 x 170	1.060 x 455 x 178	1.060 x 455 x 178	925 x 385 x 180	925 x 385 x 180
Peso (kg)	18,0	17,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0

(1) = con dos módulos (2) = con 3 módulos (3) = válvula de expansión de 2 ton (4) = válvula de expansión de 3 ton

Si desea recibir más información para una solución de climatización adecuada a sus necesidades, incluyendo compresor, canalizaciones de aire, mandos de control, kits de montaje, etc., por favor consúltenos, estamos a su disposición.