

XARIOS 500 es una unidad de polea-motor especialmente diseñada para el reparto de productos frescos y congelados en vehículos utilitarios con volúmenes de caja de hasta 40m³.

Caracterizado por una nueva estética aerodinámica y un evaporador extraplano que permite cargar hasta 200 mm del techo y con una mayor capacidad de enfriamiento, el nuevo XARIOS 500 garantiza a los vehículos de reparto urbano, unos rendimientos y una fiabilidad inigualables.

- ▶ Rendimientos optimizados en cualquier circunstancia para una mejor protección de las mercancías.
- ▶ Un caudal del aire elevado para mantener una calidad y una frescura constantes en toda la caja.
- ▶ Rápida bajada de las temperaturas (pulldown) ideal para el reparto urbano.
- ▶ Un sistema de control por microprocesador con mando en cabina hace más fácil y seguro su funcionamiento.
- ▶ La rápida instalación y el fácil mantenimiento contribuyen a reducir los costes de explotación.
- ▶ Innovaciones que respetan el medio ambiente.



■ Condensador

Medidas

1367 x 514 x 498 mm

Peso

Ruta / Red: 154 kg

Ruta: 87 kg

■ Capacidad de refrigeración (Ruta)

0 °C / + 30 °C: 4750 W

- 20 °C / + 30 °C: 2650 W

Temperatura ambiente de + 30° C (según el procedimiento ATP)

■ Caudal del aire

1500 m³/h



■ Evaporador extraplano MXL 1100

Medidas

1106 x 614 x 194 mm

Peso

28 kg

Modelo S

Refrigerante HFC R404A

Panel de control multifunciones

Sistema de calefacción y de descarche de gran capacidad

Evaporador extraplano

Cuentahoras para modo Ruta y Red eléctrica

Funcionamiento en vehículos con 12VDC y 24VDC

Inyección de líquido para temperaturas ambientes elevadas

Funcionamiento en modo Ruta o Ruta y Red eléctrica

Características eléctricas

Compresor para funcionamiento con red eléctrica Carrier 06VM306

Conexiones remotas (versión Ruta/Red eléctrica)

Nuevo transformador trifásico

Dispositivos de seguridad

Interruptor de emergencia

Protección térmica (compresor para funcionamiento red eléctrica, transformador, puente de diodos)

Protección para presión alta y baja del refrigerante

Parámetros de configuración securizados para mejorar la protección de los datos

Elementos de control

Sistema de control por microprocesador

Descarche manual y automático

Pantalla digital:

Temperatura en °C o °F para: punto de consigna, aire de retorno, datos, parámetros de configuración, cuentahoras y alarmas

Modelo T : Accesorios adicionales

Sistema de calefacción de gran potencia por gas caliente

Equipos complementarios

Kit de montaje del compresor para modo Ruta

Compresor para modo Ruta TM16

Kit eléctrico de 400/3/50 a 230/3/50

Kit eléctrico de 230/3/60 a 400/3/60

Accesorios

Calentador para el agua de drenaje en aplicaciones de ultracongelación

Sensor de apertura de las puertas

Alargador del cable de conexión para una instalación flexible del evaporador