

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



Nuestra empresa, preocupada por mejorar la calidad de su servicio, se reserva el derecho de hacer, sin aviso previo, las modificaciones necesarias en los productos que fabrica.



500 estaciones de servicio Carrier en Europa, Rusia, Oriente Medio y Africa.



Carrier

A United Technologies Company

Carrier Transicold Europe S.C.S.
10, boulevard de l'Oise
F-95031 Cergy Pontoise Cedex
Tel.: +33 (0)1 34 43 48 00
Fax: +33 (0)1 34 43 48 48
www.carrier-transicold-europe.com