Ficha técnica del vehículo · Nissan

Nissan Interstar-E

Transporte refrigerado · Refrigeración eléctrica

Nissan Interstar-E

Transporte refrigerado

Marca	**Nissan**
Modelo	**Interstar-E**

Datos del producto: 02.11.2026

Descripción de la transformación

Transformación frigorífica Kerstner sobre la base de:

Nissan Interstar-E furgón, nuevo modelo XDD

Aislamiento Kerstner «easyfit» (coeficiente k < 0,4)

Suelo de poliéster con revestimiento antideslizante en gris Coridon. Protección contra impactos de aluminio a izquierda, derecha (excepto en la puerta corredera) y en el panel frontal. Juntas dobles en las aberturas de las puertas. Raíles de amarre horizontales de perfil semicircular sobre los pasos de rueda a izquierda y derecha (excepto en la

puerta corredera). Luz interior LED. Desbloqueo de emergencia. Umbral de retención de agua en la zona de la puerta corredera.

Variantes y espacio de carga

L3H2

Distancia entre ejes	4.215 mm
Longitud del espacio de carga	3.480 mm

Anchura entre pasos de rueda	1.270 mm
Anchura superior	1.650 mm
Altura interior	1.630 mm
Altura del evaporador	100 mm
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C206 EA / Thermo King E200e max 50

L2H2

Distancia entre ejes	3.585 mm
Longitud del espacio de carga	2.850 mm
Anchura entre pasos de rueda	1.270 mm
Anchura superior	1.650 mm
Altura interior	1.630 mm
Altura del evaporador	100 mm
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C206 EA / Thermo King E200e max 50

Refrigeración

Rango de temperatura: bajo consulta

CoolJet C206 EA

Bajo el chasis · Refrigeración en parado: opcional

La CoolJet C206 EA es una unidad de refrigeración eléctrica bajo chasis para vehículos de servicio de productos frescos, con un voltaje operativo de 12 V.

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado bajo el piso

Potencia frigorífica: max. 1.420 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 79 A

Caudal de aire: 581 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: sin cambios

Thermo King E200e max 50

Externo · Refrigeración en parado: incluida

- Equipo frigorífico de transporte totalmente eléctrico para refrigeración y calefacción, 12 V

- Evaporador ultraplano ES150

- Equipo split para montaje en el techo

- Refrigeración en marcha a 12 V; el compresor funciona eléctricamente a 12 V DC

- Funcionamiento con red mediante conexión CEE de 230 V/1PH (conector L+N+PE-6h); cable disponible como opción

- Mando a distancia en la cabina con termómetro digital

El mando a distancia y el registrador de temperatura se instalan en el hueco DIN libre existente. Si no está disponible, se montan en una ubicación que consideremos adecuada. Atendemos las solicitudes de modificación posteriores facturando el trabajo realizado.

- Desescarche automático por gas caliente

- Termostato eléctrico

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: 1.050 W a -20 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 132 A

Caudal de aire: 1.150 m³/h

Refrigerante: R452a

Altura adicional: +187 mm

Nota: - Potencia frigorífica útil a 30 °C de temperatura ambiente, en condiciones ATP: 2.000 W a 0 °C, 1.050 W a - 20 °C - Potencia calorífica: 2.000 W a +18 °C / -18 °C de temperatura ambiente

Códigos del vehículo

Códigos obligatorios

• WIAD3 – Interfaz para carrocerías con opción de conexión eléctrica de 230 V + opción de conexión eléctrica de 12 V

• REFBT – Batería reforzada de 95 Ah

• Mampara continua sin ventana

• Puerta corredera derecha

• sin rueda de repuesto, con Tirefit

• Asiento doble para acompañantes

Códigos excluidos

• PALIM1

• PALIM2

• PCU90

• PK9155

• PCL80

• PCL76

• PCU42

• PCU36

• PCU18

• PCU16

• PCU14

• PCU12

• PCU38

• PCL24

• PPN04

• RRWFL

• LSLNW

• BERAS

• NNOPPN

• Con plataforma elevadora no se permiten: asistencia de aparcamiento con cámara de 360°, escalones/estribo traseros, enganche de remolque estándar con cableado, soporte de rueda de repuesto con rueda de repuesto

Códigos recomendados

• sin suelo de madera

• sin revestimiento de las paredes laterales

• Puertas traseras con apertura de 270°

• Batería reforzada para el alternador y los trayectos cortos

• Kit de elevación de suspensión

Equipamiento y accesorios

Accesorios obligatorios

Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Necesario para su presentación en la matriculación Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Accesorios opcionales

Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Paquete de barras telescópicas de bloqueo, 2 unidades

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Paquete de cinchas de amarre (2 cinchas)

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Mampara en el compartimento de carga para solución multicámara

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Mayor fuerza de cierre de las puertas: la instalación de una mampara aumenta la fuerza necesaria para cerrar las puertas y puede incrementar, a largo plazo, el desgaste de la puerta corredera. Tenga también en cuenta lo siguiente: si se instala una mampara multicámara fija, sin paso, en el compartimento de carga, la normativa BG exige montar un estribo en la puerta corredera, ya que la mampara impide acceder a la cámara delantera desde las puertas traseras. Según BG, el cliente no puede entrar en la cámara delantera sin estribo; solo puede cargarla y descargarla desde el exterior. Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Suelo de aluminio

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Juego adicional de raíles de amarre a izquierda y derecha

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50

a una altura especial. Indique: _____ mm desde el suelo hasta el borde inferior del raíl Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Suelo de aluminio

Opcional · Compatible con: L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Juego adicional de raíles de amarre a izquierda y derecha

Opcional · Compatible con: L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

Bär VanLift FreeAccess A2V

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Dimensiones de la plataforma: 1.830 mm (altura) x 1.330 mm*** (anchura) Capacidad de carga: 600 kg Distancia del centro de carga: 600 mm Plataforma plegada verticalmente, recogida detrás de la puerta trasera izquierda. Mando manual Bär SmartControl Basic. Incluye VanBridge de dos piezas, que crea una transición continua entre la plataforma y el suelo de carga mediante una bisagra de goma sin carga. Superficie estriada para pisar con seguridad. Puede bloquearse verticalmente en el compartimento de carga durante la marcha. Incluye topes antirrodadura de dos piezas para contenedores rodantes, ángulo de apertura aprox. 90 grados. Incluye unidad de mando de pie, luces de advertencia LED, banderines de advertencia, luces de matrícula en la plataforma y activación desde la cabina. Incluye cara posterior de la plataforma con pintura en polvo RAL 9006 aluminio blanco. Perfil de remate anodizado. Incluye 2

años de garantía. Con plataforma elevadora solo es posible un equipo frigorífico montado en el techo. Cantidad: predeterminada 1, mínima 1 unidad

Accionamiento de emergencia

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Enganche de bola desmontable completo con bola, valor D 21 kN

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Registrador de temperatura Euroscan RX3 con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

El Euroscan RX3 es la solución probada para su instalación en el hueco DIN de la radio de la cabina. Es ideal para vehículos que requieren un sistema compacto y robusto con impresora integrada. Formato DIN — instalación sencilla sin ocupar espacio adicional. Impresora de transferencia térmica — sin mantenimiento y directamente accesible para el conductor. Hasta 6 sondas analógicas — sensores fiables para aplicaciones consolidadas. ColdChainView opcional — integración mediante un módulo externo. Especificaciones técnicas: Formato de instalación: hueco DIN de la radio (cabina). Sondas analógicas: hasta 6. Entradas digitales: 4. Interfaces: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× salida digital. Impresora: transferencia térmica (sin mantenimiento). Comunicación: GSM / GPS mediante módulo externo (opcional). Grado de protección: IP20. Dimensiones: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura de funcionamiento: de –30 °C a +70 °C. Certificación: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Registrador de temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

Registrador de temperatura Thermo King Touchlog Premium

Opcional · Compatible con: L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Blue Box Lite incluido montaje

Opcional · Compatible con: L3H2 / Thermo King E200e max 50; L2H2 / Thermo King E200e max 50

Refrigeración con el vehículo parado, 230 V

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

Ampliación de garantía a 3 años

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Ampliación de garantía de 24 a 36 meses, según nuestras condiciones de garantía

Ampliación de garantía a 4 años

Opcional · Compatible con: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses, según nuestras condiciones de garantía

Kerstner GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 9
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de