

Peugeot Boxer X250 · Transporte refrigerado con refrigeración eléctrica

Peugeot Boxer X250 como vehículo frigorífico Kerstner para Transporte refrigerado: refrigeración, aislamiento y equipamiento como solución integral coordinada.



Marca	Peugeot
Modelo	Boxer X250
Aplicación	Transporte refrigerado
Tecnología de refrigeración	Refrigeración eléctrica

Datos del producto: 22.09.2026

Descripción de la transformación

Vehículo base: furgón, tracción delantera, plataforma X250, puerta corredera derecha, motor de combustión ICE

Código de entrega: 491463T01

La transformación de Kerstner para el transporte de productos frescos en el Peugeot Boxer combina el máximo aislamiento con una funcionalidad práctica constante, desarrollada y fabricada para el uso diario en el sector alimentario y el transporte de productos frescos.

La carrocería alcanza un coeficiente K inferior a 0,4 W/m²K y recibe la clasificación «isotermo reforzado» conforme a las directrices ATP. Esto se consigue gracias a la unión continua de todos los elementos aislantes, también en la puerta corredera, sin juntas abiertas ni puentes térmicos.

El sistema de refrigeración eléctrica mantiene de forma fiable el intervalo de temperatura de 0 °C a +20°C durante todo el trayecto.

Los componentes aislantes de poliuretano son hidrófugos, antibacterianos y resistentes a los golpes, y cumplen los requisitos de las directrices ATP y HACCP. La superficie de fácil limpieza minimiza el trabajo necesario para mantener la higiene durante el uso.

Gracias al ajuste optimizado por ordenador, la transformación ofrece un volumen útil de carga de 7,7 - 9,7 m³, con anchura libre entre los pasos de rueda, compatible con la carga de europalés.

Variantes y datos del espacio de carga

L2H2 (7,7m3)

tracción delantera, 2800mm

Distancia entre ejes	3450 mm
Longitud del espacio de carga	2800 mm
Anchura entre pasos de rueda	1260 mm
Anchura superior	1620 mm
Altura interior	1690 mm
Altura del evaporador	100 mm
Volumen de carga	7,7 m³
Europalés	3-4
Gewicht Ausbau	400 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C206 EA

L3H2 (9,7m3)

tracción delantera, 3390mm

Distancia entre ejes	4035 mm
Longitud del espacio de carga	3390 mm
Anchura entre pasos de rueda	1260 mm
Anchura superior	1620 mm
Altura interior	1690 mm
Altura del evaporador	100 mm
Volumen de carga	9,7 m³
Europalés	4-5
Gewicht Ausbau	420 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C206 EA

Tecnología de refrigeración

Intervalo de temperatura: bajo consulta

CoolJet C206 EA

Bajo el chasis · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado bajo el piso

Potencia frigorífica: max. 1420W a 0°C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 79 A

Caudal de aire: 581m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: sin cambios

Equipamiento de serie

- Aislamiento Kerstner easyfit (coeficiente K =0,37)
- Sistema de refrigeración eléctrica para funcionamiento en marcha
- Suelo de PU con barrera de retención de agua en la puerta corredera y 2 desagües
- Protección antichoque de aluminio (aprox. 20 cm de altura) a izquierda, derecha (excepto puerta corredera) y en la pared frontal
- Carriles de amarre horizontales semicirculares sobre los pasos de rueda a izquierda y derecha
- Luz LED interior + desbloqueo de emergencia

Códigos del vehículo

Códigos obligatorios

- PX05 – Mampara continua sin ventana – De serie
- JI01 – Paquete Converter (alternador 220A, batería 105Ah)
- LL01/LL02 – Puertas traseras de dos hojas sin lunas, con bisagras de 260° – De serie
- Puerta corredera derecha de chapa, sin acristalamiento – De serie
- WM06 – Asiento doble para acompañantes – De serie

Códigos excluidos

- GB33/GB34/GB35 – Suelo de carga/revestimientos laterales
- JO01 – Bandeja de techo sobre el parabrisas
- PC12/PC13 – Puerta corredera izquierda

- - - Start-Stop-Funktion (oder Deaktivierung mit JI01)
- Paquetes para obras/paquetes Cargo
- RS03 - Rueda de repuesto con equipo bajo el piso

Equipamiento y accesorios

Accesorios obligatorios

Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Necesario para su presentación en la matriculación

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Accesorios opcionales

Placa de suelo de aluminio L2

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Placa de suelo de aluminio L3

Opcional · Compatible con: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, L2

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, L3

Opcional · Compatible con: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para el estante extraíble

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego de estantes I (1 unidad)

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego de estantes II (2 unidades superpuestas)

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta trasera

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta corredera

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Carriles de amarre horizontales adicionales a izquierda y derecha L2

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Carriles de amarre horizontales adicionales a izquierda y derecha L3

Opcional · Compatible con: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Carril de amarre en la pared frontal

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Certificado ATP, clase FRAX

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Barra de bloqueo Transsafe

Compatible con todos los carriles Airline

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Paquete de barras telescópicas de bloqueo, 2 unidades

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Barra de bloqueo Transsafe

Compatible con todos los carriles Airline

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Bär VanLift FreeAccess A2V

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Dimensiones de la plataforma: 1830 mm (alto) x 1330 mm*** (ancho)

Capacidad de carga: 600 kg

Centro de carga: 600 mm

Plataforma plegada verticalmente, recogida detrás de la puerta trasera izquierda

Mando a distancia manual Bär SmartControl Basic

Incluye VanBridge de dos piezas. Crea una transición continua entre la plataforma y el piso de carga mediante una bisagra de goma sin carga. Superficie estriada para pisar con seguridad. Puede bloquearse verticalmente en el espacio de carga durante la marcha

Incluye topes antirrodadura de dos piezas para contenedores rodantes, ángulo de apertura de unos 90 grados

Incluye mando de pie, luces de advertencia LED, banderines, luz de matrícula y luces de matrícula en la plataforma, activación desde la cabina

Incluye cara posterior de la plataforma con recubrimiento en polvo RAL 9006 aluminio blanco. Perfil de remate anodizado

Incluye 2 años de garantía

Gewicht: Ca. 190 kg

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Accionamiento de emergencia

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Paquete de cinchas de amarre (2 cinchas)

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Mampara en el compartimento de carga para solución multicámara

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

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

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

Refrigeración con el vehículo parado, 230V

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

Ampliación de garantía a 3 años

Opcional · Compatible con: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses

– según nuestras condiciones de garantía –

Página del producto: <https://kerstner.de/es/peugeot-boxer-x250-productos-frescos-refrigeracion-electrica/>