

Opel e-Combo K9 Frischdienst

Opel e-Combo K9 als Kerstner Kühlfahrzeug für Frischdienst: Kühlung, Isolation und Ausstattung als abgestimmte Komplettlösung.



Marca	Opel
Modelo	e-Combo K9
Aplicación	Transporte refrigerado
Tecnología de refrigeración	Refrigeración eléctrica

Datos del producto: 22.09.2026

Descripción de la transformación

Vehículo base: furgón, puerta corredera derecha, plataforma K9, BEV

Código de entrega: DES173001

La transformación de Kerstner para el transporte de productos frescos en el Opel e-Combo 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 de 0,33 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 1,7-2,1 m³, con anchura libre entre los pasos de rueda, compatible con la carga de europalés.

Variantes y datos del espacio de carga

L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV

aprox. 1,7m3

Distancia entre ejes	2785 mm
Longitud del espacio de carga	1520 mm
Anchura entre pasos de rueda	1120 mm
Anchura superior	1350 mm
Altura interior	970 mm
Altura del evaporador	100 mm
Volumen de carga	1,7 m³
Europalés	1
Gewicht Ausbau	165 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C106 EA

L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV

aprox. 2,1m3

Distancia entre ejes	2975 mm
Longitud del espacio de carga	1870 mm
Anchura entre pasos de rueda	1120 mm
Anchura superior	1350 mm
Altura interior	970 mm
Altura del evaporador	100 mm
Volumen de carga	2,1 m³
Europalés	1
Gewicht Ausbau	190 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C106 EA

Tecnología de refrigeración

Intervalo de temperatura: bajo consulta

CoolJet C106 EA

Bajo el chasis · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado bajo el piso

Potencia frigorífica: max. 944W a 0°C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 45 A

Caudal de aire: 480m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: sin cambios

Equipamiento de serie

- Aislamiento easyfit (K=0,33)
- Sistema de refrigeración eléctrica para funcionamiento en marcha
- Suelo de PU con barrera de retención de agua
- Protección antichoque de aluminio (aprox. 14 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
- Sistema de refrigeración eléctrica
- Luz LED interior + desbloqueo de emergencia

Códigos del vehículo

Códigos obligatorios

- PC17 – Mampara continua sin ventana
- PX13 – Puerta corredera derecha de chapa, sin acristalamiento
- PB07 – Puertas traseras de dos hojas sin lunas, con bisagras de 180° – Obligatorio para refrigeración con el vehículo parado
- BQ01 – Toma de conexión CanBus para transformadores
- Con enganche de remolque/preinstalación – bajo consulta
- Caja de distribución ePower Take-Off de 400 V

Códigos excluidos

- PX35 – Mampara acristalada
- GA03 – Rueda de repuesto
- Puerta corredera izquierda
- GB23/GB33/GB38/GB43/GB44 – Suelo o revestimiento del compartimento de carga
- AD3 – Trampilla de carga en el techo
- PB02 – Portón trasero
- HMG – Paquete para obras
- J89 – Indicador de sobrecarga
- Preparación Trek
- 5L7 – Función Start-Stop o desactivación

Equipamiento y accesorios

Accesorios obligatorios

Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Necesario para su presentación en la matriculación

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Accesorios opcionales

Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes 2785mm

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes 2975mm

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, 2785mm

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, 2975mm

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego de estantes I (1 estante regulable en altura)

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego de estantes I (2 estantes superpuestos, regulables en altura)

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta trasera

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta corredera

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes 2785mm

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes 2975mm

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Certificado ATP, clase FRAX

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para el estante extraíble

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 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: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Barra de bloqueo Transsafe

Compatible con todos los carriles Airline

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Paquete de cinchas de amarre (2 cinchas)

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

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

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

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

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

Refrigeración con el vehículo parado, 230V

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

Ampliación de garantía a 3 años

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 36 meses

– según nuestras condiciones de garantía –

Ampliación de garantía a 4 años

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 2785mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 2975mm eléctrico BEV / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses

– según nuestras condiciones de garantía –

Página del producto: <https://kerstner.de/es/opel-e-combo-k9-frischdienst/>