

Mercedes-Benz eVito — productos frescos

Mercedes-Benz eVito como vehículo frigorífico Kerstner para Transporte refrigerado: refrigeración, aislamiento y equipamiento como solución integral coordinada.



Marca	Mercedes-Benz
Modelo	eVito
Aplicación	Transporte refrigerado
Tecnología de refrigeración	Refrigeración eléctrica

Datos del producto: 20.09.2026

Descripción de la transformación

Vehículo base: furgón BEV, techo bajo, puerta corredera derecha o a ambos lados, puertas traseras batientes o portón trasero

Código de entrega: AHKA0

La transformación de Kerstner para el transporte de productos frescos en el Mercedes-Benz eVito 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 4,5-5 m³, con anchura libre entre los pasos de rueda, compatible con la carga de europalés.

Variantes y datos del espacio de carga

eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero

Distancia entre ejes	3200 mm
Longitud del espacio de carga	2230 mm
Anchura entre pasos de rueda	1210 mm
Anchura superior	1380 mm
Altura interior	1115 mm
Altura del evaporador	100 mm
Cajas E2	50
Europalés	2
Gewicht Ausbau	250 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C106 EA

eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes

Distancia entre ejes	3200 mm
Longitud del espacio de carga	2230 mm
Anchura entre pasos de rueda	1210 mm
Anchura superior	1380 mm
Altura interior	1115 mm
Altura del evaporador	100 mm
Cajas E2	50
Europalés	2
Gewicht Ausbau	250 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C106 EA

eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero

Distancia entre ejes	3430 mm
Longitud del espacio de carga	2400 mm
Anchura entre pasos de rueda	1210 mm
Anchura superior	1380 mm

Altura interior	1115 mm
Altura del evaporador	100 mm
Cajas E2	55
Europalés	3
Gewicht Ausbau	280 kg
Equipos frigoríficos compatibles	CoolJet C106 EA

eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes

Distancia entre ejes	3430 mm
Longitud del espacio de carga	2400 mm
Anchura entre pasos de rueda	1210 mm
Anchura superior	1380 mm
Altura interior	1115 mm
Altura del evaporador	100 mm
Cajas E2	55
Europalés	3
Gewicht Ausbau	280 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 Kerstner (coeficiente $K = 0,33$), incluido sistema de refrigeración eléctrica para funcionamiento en marcha
- Placa de suelo de aluminio con protección antichoque perimetral de aluminio
- Canaleta perimetral con desagüe con cierre
- Carriles de amarre a derecha, izquierda y en la pared frontal (con distancia entre ejes 3430, además 2x carriles superiores)
- Luz LED interior
- Función de refrigeración con el vehículo parado, 230V
- Batería LI de 100Ah, batería auxiliar para refrigerar también con el vehículo parado durante las entregas

Códigos del vehículo

Códigos obligatorios

- D50 – Mampara separadora continua
- E6T/E7T – Batería de alta tensión de 60 kwh o 90 kwh
- E7L/E8J – Carga AC de 11 kW / carga DC de 110 kW o 80 kW
- EK1 – Regleta de bornes para conexión eléctrica
- E36 – Relé separador para batería adicional
- M8E/M1A/M7E – Motor eléctrico de 85Kw o 150kW
- T16 – Puerta corredera derecha
- V96 – Supresión del revestimiento del compartimento de carga
- XA5 – Versión de masa de 3.200 kg
- X30 – Certificado de matriculación alemán, parte II
- XC9 – Documentación COC
- ZM0 – Furgón
- Z41 – Matriculación como vehículo de mercancías (LKW)

Códigos excluidos

- E28 – Batería adicional para consumidores instalados posteriormente
- FY1 – Paquete antirrobo
- LC2 – Tira LED
- RR6 – Rueda de repuesto con gato

- V43 – Suelo de madera
- VA2 – Revestimiento interior de madera del compartimento de carga hasta el techo
- W16 – Ventana delantera izquierda
- W17 – Ventana delantera derecha
- W29 – Ventana trasera fija
- W78 – Ventana en portón/puerta trasera con limpiaparabrisas y lavaparabrisas

Códigos recomendados

- Sin PSM ED5

Equipamiento y accesorios

Accesorios obligatorios

Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Necesario para su presentación en la matriculación

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Accesorios opcionales

Certificado ATP FRAX

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Estante extraíble, 1 unidad

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Estantes extraíbles, 2 unidades

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para el portal trasero

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta corredera

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para el suelo de carga

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para el estante extraíble

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego perimetral de carriles de amarre, nivel superior RA 3200

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Juego perimetral de carriles de amarre, nivel superior RA 3430

Opcional · Compatible con: eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Parametrización si está presente el código ED5

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Suplemento por la 2.ª puerta corredera

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Recomendamos utilizar también cortinas de PVC

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Alfombrilla antideslizante para el suelo de carga

Opcional · Compatible con: eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / 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: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / 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: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Cantidad: predeterminada 1, mínimo 1 unidades

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

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

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

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

Refrigeración con el vehículo parado, 230V

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

Ampliación de garantía a 3 años

Opcional · Compatible con: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / 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: eVito largo 3200mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito largo 3200mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, portón trasero / CoolJet C106 EA; eVito extralargo 3430mm con CoolJet, puertas traseras batientes / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses

– según nuestras condiciones de garantía –

Página del producto: <https://kerstner.de/es/mercedes-benz-evito-productos-frescos/>