

Araç teknik veri sayfası · Mercedes-Benz

Mercedes-Benz eVito – soğutulmuş ürün taşımacılığı

Soğutulmuş ürün taşımacılığı · Elektrikli soğutma



Marka

Mercedes-Benz

Model

eVito soğutulmuş ürün taşımacılığı

2 / 3

Euro paletler

Ürün bilgileri: 14.10.2026

Üstyapı açıklaması

Temel araç: Panelvan BEV, Alçak tavan, Sağda veya sağda ve solda sürgülü kapı, Çift kanatlı arka kapı veya yukarı açılır arka kapı

Teslimat kodu: AHKA0

Kerstner, Mercedes-Benz eVito için sunduğu soğutulmuş ürün taşımacılığı çözümünde üstün yalıtım performansını günlük kullanım pratikliğiyle birleştirir – bu dönüşüm, gıda taşımacılığı ve soğutulmuş ürün taşımacılığı alanında günlük kullanım için geliştirilmiş ve üretilmiştir.

Üstyapı 0,4 W/m²K değerinin altında bir K değerine ulaşır ve ATP yönergelerine göre “yoğun yalıtımlı” olarak sınıflandırılır. Bu, sürgülü kapıdaki elemanlar dahil tüm yalıtım elemanlarının boşluk veya ısı köprüsü bırakmadan kesintisiz birleştirilmesiyle sağlanır.

Poliüretan yalıtım parçaları su itici, antibakteriyel ve darbelere dayanıklıdır; ATP ve HACCP yönergelerindeki gereklilikleri karşılar. Kolay temizlenen yüzey, işletmedeki hijyen iş yükünü en aza indirir.

Bilgisayarla optimize edilmiş uyum sayesinde dönüşüm, davlumbazlar arasında serbest yükleme geçişiyle 4,5-5 m³ kullanılabilir yükleme hacmi sunar; Euro paletlerle yüklemeye uygundur.

Varyantlar ve yük bölümü

eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı

Dingil mesafesi	3.200 mm
Yük alanı uzunluğu	2.230 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.210 mm
Üst genişlik	1.380 mm
İç yükseklik	1.115 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
E2 kasaları	50
Euro paletler	2
Uyumlu soğutma üniteleri	CoolJet C106 EA

eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı

Dingil mesafesi	3.200 mm
Yük alanı uzunluğu	2.230 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.210 mm
Üst genişlik	1.380 mm
İç yükseklik	1.115 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm

E2 kasaları	50
Euro paletler	2
Uyumlu soğutma üniteleri	CoolJet C106 EA

eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı

Dingil mesafesi	3.430 mm
Yük alanı uzunluğu	2.400 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.210 mm
Üst genişlik	1.380 mm
İç yükseklik	1.115 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
E2 kasaları	55
Euro paletler	3
Uyumlu soğutma üniteleri	CoolJet C106 EA

eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı

Dingil mesafesi	3.430 mm
Yük alanı uzunluğu	2.400 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.210 mm
Üst genişlik	1.380 mm
İç yükseklik	1.115 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
E2 kasaları	55
Euro paletler	3

Uyumlu soğutma üniteleri

CoolJet C106 EA

Soğutma teknolojisi

Sıcaklık aralığı: talep üzerine

CoolJet C106 EA

Şasi altı · Araç dururken soğutma: isteğe bağlı

Kullanım alanı: soğutulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Şasi altına monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: maks. 944 W, koşul: 0 °C

Çalışma gerilimi: 12 V

Maks. akım çekişi: 45 A

Hava debisi: 480 m³/h

Soğutucu akışkan: R134a

Montaj yüksekliği: Değişmedi

Standart donanım

- Kerstner yalıtımı (K değeri = 0,33), seyir halinde soğutma için elektrikli soğutma sistemi dahil
- Çevresi alüminyum darbe korumalı alüminyum taban plakası
- Kapatılabilir tahliyelı çevresel su kanalı
- Sağda, solda ve ön duvarda yük sabitleme rayları (3430 dingil mesafesinde üstte ek 2x yük sabitleme rayı)
- LED iç aydınlatma
- Bagaj kapağı bulunan versiyonlarda güçlendirilmiş bagaj kapağı amortisörleri

Araç kodları

Zorunlu kodlar

- D50 – Tam boy bölme duvarı
- E6T/E7T – Yüksek gerilim bataryası 60 kwh veya 90 kwh
- E7L/E8J – AC şarj 11 kW / DC şarj 110 kW veya 80 kW
- EK1 – Elektrik bağlantısı için klemens

- E36 – Akü için ek ayırma rölesi
- M8E/M1A/M7E – Elektrik motoru 85Kw veya 150 kW
- T16 – Sağ sürgülü kapı
- V96 – Yük bölmesi iç kaplamasının iptali
- XA5 – Ağırlık seçeneği 3.200 kg
- X30 – Araç tescil belgesi, bölüm II
- XC9 – COC belgeleri
- ZM0 – Panelvan
- Z41 – Kamyon olarak tescil

Hariç tutulan kodlar

- E28 – Sonradan eklenen elektrikli donanımlar için ek akü
- FY1 – Hırsızlığa karşı koruma paketi
- LC2 – LED aydınlatma şeridi
- RR6 – Kriko ile stepne
- V43 – Ahşap taban
- VA2 – Tavan yüksekliğine kadar yük bölmesi iç kaplaması (ahşap)
- W16 – Sol ön cam
- W17 – Sağ ön cam
- W29 – Arka sabit cam
- W78 – Arka kapakta/arka kapıda silecek ve yıkama sistemli cam

Önerilen kodlar

- PSM ED5 olmadan

Donanım ve aksesuarlar

Zorunlu aksesuarlar

TÜV raporu / COC, aşama II

Zorunlu aksesuarlar · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Tescil sırasında ibraz edilmesi gereklidir Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Opsiyonel aksesuarlar

ATP sertifikası FRAX

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf, 1 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf, 2 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Arka kapı açıklığı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Sürgülü kapı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf için kaymaz paspas

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Üst seviyede çevre boyunca yük sabitleme rayı seti RA 3200

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Üst seviyede çevre boyunca yük sabitleme rayı seti RA 3430

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

ED5 kodu mevcutsa parametre ayarı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

2. sürgülü kapı için ek ücret

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Ayrıca PVC perde kullanılmasını öneririz Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Tampon akü üzerinden art çalışma, park halinde soğutma işlevi dahil

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Teleskopik yük sabitleme çubuğu, 1 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Tüm Airline raylarında kullanılabilen universal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Teleskopik yük sabitleme çubuğu paketi, 2 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Tüm Airline raylarında kullanılabilen universal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük sabitleme kayışı paketi (2 kayış)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

2 sensörlü Euroscan RX3 sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3, sürücü kabinindeki DIN radyo yuvasına montaj için kendini kanıtlamış bir çözümdür. Entegre yazıcı, kompakt ve dayanıklı bir sistem gerektiren araçlar için idealdir. DIN yuvası formatı — ek alan gerektirmeden kolay montaj. Termal transfer yazıcı — bakım gerektirmez ve sürücü tarafından doğrudan erişilebilir. 6 adede kadar analog prob — kendini kanıtlamış uygulamalar için güvenilir sensör teknolojisi. İsteğe bağlı ColdChainView — harici modül üzerinden entegrasyon mümkündür. Teknik özellikler: Montaj formatı: DIN radyo yuvası (kabin). Analog problemler: 6 adede kadar. Dijital girişler: 4. Arayüzler: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× dijital çıkış. Yazıcı: termal transfer (bakım gerektirmez). İletişim: harici modül üzerinden GSM / GPS (isteğe bağlı). Koruma sınıfı: IP20. Boyutlar: 186 × 58 × 150 mm. Çalışma sıcaklığı: -30 °C ila +70 °C. Sertifikasyon: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

2 sensörlü Euroscan RT8 RX 4G LTE sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Fabrikada mevcut değilse DIN yuvası Kerstner tarafından sağlanır

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Konum, sürücü kabinindeki boş alana göre Kerstner tarafından belirlenir

Park halinde soğutma 230 V

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

– Dış priz ve 8m bağlantı kablosu dahil

Garantinin 3 yıla uzatılması

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 36 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

Garantinin 4 yıla uzatılması

Opsiyonel · Uyumlu modeller: eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Uzun 3.200 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Yukarı açılır arka kapı / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra uzun 3.430 mm CoolJet ile, Çift kanatlı arka kapı / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 48 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

