Kjøretøydatablad · Mercedes-Benz

Mercedes-Benz eVito – kjøletransport

Kjøletransport · Elektrisk kjøling



Merke	**Mercedes-Benz**
Modell	**eVito kjøletransport**

2 / 3
Europaller

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Varebil BEV, Lavt tak, Skyvedør på høyre side eller på både høyre og venstre side, Sidehengslede bakdører eller bakluke

Leveringskode: AHKA0

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Mercedes-Benz eVito kombinerer maksimal isolasjonsevne med konsekvent vekt på praktisk bruk – utviklet og produsert for daglig bruk innen matvaretransport og kjøletransport.

Påbygget oppnår en K-verdi på under 0,4 W/m²K og er klassifisert som «rikelig isolert» etter ATP-retningslinjene. Dette oppnås med en ubrutt sammenføyning av alle isolasjonselementer – også ved skyvedøren – helt uten sprekker eller kuldebroer.

Isolasjonsdelene av polyuretan er vannavvisende, antibakterielle og slagfaste – og oppfyller kravene i ATP- og HACCP-retningslinjene. Den rengjøringsvennlige overflaten minimerer hygienearbeidet i den daglige driften.

Takket være den dataoptimaliserte passformen gir innredningen et utnyttbart lastevolum på 4,5-5 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasterom

eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke

Akselavstand	3 200 mm
Lasterommets lengde	2 230 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 210 mm
Øvre bredde	1 380 mm
Innvendig høyde	1 115 mm
Fordamperhøyde	100 mm
E2-kasser	50
Europaller	2
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører

Akselavstand	3 200 mm
Lasterommets lengde	2 230 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 210 mm
Øvre bredde	1 380 mm
Innvendig høyde	1 115 mm
Fordamperhøyde	100 mm
E2-kasser	50
Europaller	2
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke

Akselavstand	3 430 mm
Lasterommets lengde	2 400 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 210 mm
Øvre bredde	1 380 mm
Innvendig høyde	1 115 mm
Fordamperhøyde	100 mm
E2-kasser	55
Europaller	3
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører

Akselavstand	3 430 mm
Lasterommets lengde	2 400 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 210 mm
Øvre bredde	1 380 mm
Innvendig høyde	1 115 mm
Fordamperhøyde	100 mm
E2-kasser	55
Europaller	3
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C106 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

CoolJet C106 EA er et elektrisk under gulv kjøleaggregat for kjøletransport for ferskvarer med driftsspenning på 12 V. Montering under kjøretøyet bevarer fri takflate.

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 944 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 45 A

Luftmengde: 480 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

Standardutstyr

• Kerstner-isolering (K-verdi = 0,33) inkl. elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring

• Gulvplate i aluminium med støtbeskyttelse i aluminium rundt hele

• Vannrenne rundt hele med lukkbart avløp

• Surreskinner til høyre, venstre og på frontveggen (akselavstand 3430: i tillegg 2x surreskinner øverst)

• LED-lys i lasterommet

• Forsterkede gassfjærer for bakluken på varianter med bakluke

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

• D50 – Heldekkende skillevegg

• E6T/E7T – Høyvoltbatteri 60 kwh eller 90 kwh

• E7L/E8J – AC-lading 11 kW / DC-lading 110 kW eller 80 kW

• EK1 – Koblingslist for elektrisk tilkobling

• E36 – Ekstra skillerele for batteri

• M8E/M1A/M7E – Elektromotor 85Kw eller 150 kW

• T16 – Skyvedør til høyre

• V96 – Bortvalg av lasteromskledning

• XA5 – Vektvariant 3.200 kg

• X30 – Registreringsdokument, del II

• XC9 – COC-dokumenter

• ZM0 – Varebil

• Z41 – Registrering som lastebil

Utelukkede koder

• E28 – Ekstra batteri for ettermontert utstyr

• FY1 – Tyverisikringspakke

• LC2 – LED-lyslist

• RR6 – Reservehjul med jekk

• V43 – Tregulv

• VA2 – Innvendig lasteromskledning opp til taket (tre)

• W16 – Vindu foran til venstre

• W17 – Vindu foran til høyre

• W29 – Fast vindu bak

• W78 – Vindu i bakluke/bakdør med visker og spyler

Anbefalte koder

• Uten PSM ED5

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfritt tilbehør

ATP-sertifikat FRAX

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshylle, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyller, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surreskinnesett rundt hele på øvre nivå RA 3200

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surreskinnesett rundt hele på øvre nivå RA 3430

Valgfritt · Passer til: eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Parametrering hvis kode ED5 finnes

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Tillegg for 2. skyvedør

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Vi anbefaler i tillegg bruk av PVC-gardiner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv

Valgfritt · Passer til: eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Etterdrift via bufferbatteri inkludert kjøling ved stillstand

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Euroscan RX3 temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 er den velprøvde løsningen for montering i førerhusets DIN-radioåpning. Den er ideell for kjøretøy som trenger et kompakt og robust system med integrert skriver. DIN-format — enkel montering uten ekstra plassbehov. Termotransferskriver — vedlikeholdsfri og direkte tilgjengelig for føreren. Opptil 6 analoge følere — pålitelig sensorteknikk for velprøvde bruksområder. ColdChainView som tilvalg — integrering via en ekstern modul er mulig. Tekniske spesifikasjoner: Monteringsformat: DIN-radioåpning (førerhus). Analoge følere: opptil 6. Digitale innganger: 4. Grensesnitt: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital utgang. Skriver: termotransfer (vedlikeholdsfri). Kommunikasjon: GSM / GPS via ekstern modul (tilvalg). Beskyttelsesgrad: IP20. Mål: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: −30 °C til +70 °C. Sertifisering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

DIN-holder levert av Kerstner hvis den ikke finnes fra fabrikk

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Lang 3 200 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Bakluke / CoolJet C106 EA; eVito Ekstra lang 3 430 mm med CoolJet, Sidehengslede bakdører / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

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

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