

# Mercedes-Benz eCitan - kjøletransport

Mercedes-Benz eCitan som Kerstner-kjølebil for Kjøletransport: kjøling, isolasjon og utstyr som en samordnet totalløsning.



|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Merke</b>        | Mercedes-Benz     |
| <b>Modell</b>       | eCitan            |
| <b>Bruk</b>         | Kjøletransport    |
| <b>Kjøleteknikk</b> | Elektrisk kjøling |

Produktdata: 22.09.2026

## Påbyggingsbeskrivelse

Basiskjøretøy: Varebil BEV, Normal takhøyde, Sidehengslede bakdører, Skyvedør på høyre side

Leveringskode: AHKA0

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Mercedes-Benz Citan 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/m<sup>2</sup>K 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.

Det elektriske kjøleanlegget holder pålitelig temperaturområdet fra 0 °C til +20°C under hele kjøreturen.

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 1,6-2,1 m<sup>3</sup> med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

## Varianter og lasteromsdata

### L1 Akselavstand 2716mm BEV

Normal takhøyde

| Akselavstand               | 2716 mm         |
|----------------------------|-----------------|
| Lasterommets lengde        | 1550 mm         |
| Bredde mellom hjulkasser   | 1120 mm         |
| Øvre bredde                | 1240 mm         |
| Innvendig høyde            | 1010 mm         |
| Fordamperhøyde             | 100 mm          |
| Lastevolum                 | 1,6 m³          |
| E2-kasser                  | 20              |
| Europaller                 | 1               |
| Gewicht Ausbau             | på forespørsel  |
| Kompatible kjøleaggregater | CoolJet C106 EA |

L2 Akselavstand 3100mm BEV

Normal takhøyde

| Akselavstand               | 3100 mm         |
|----------------------------|-----------------|
| Lasterommets lengde        | 1980 mm         |
| Bredde mellom hjulkasser   | 1120 mm         |
| Øvre bredde                | 1240 mm         |
| Innvendig høyde            | 1010 mm         |
| Fordamperhøyde             | 100 mm          |
| Lastevolum                 | 2,1 m³          |
| Europaller                 | 1               |
| Gewicht Ausbau             | på forespørsel  |
| Kompatible kjøleaggregater | CoolJet C106 EA |

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C106 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

---

Kjølekapasitet: maks. 944W ved 0°C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 45 A

Luftmengde: 480m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

## Standardutstyr

---

- Kerstner easyfit-isolering (k-verdi 0,35)
- LED-lys i lasterommet
- Gulvkar av polyester med golvplate i aluminium
- Vannstopkant ved skyvedøren
- Støtbeskyttelse i aluminium til høyre, venstre og på frontveggen
- Halvrunde surseskiner til høyre og venstre over hjulkassene
- Nødåpning

## Kjøretøykoder

---

### Påkrevde koder

- D50 – Heldekkende lukket skillevegg
- EK8 – Grensesnitt for påbyggere
- W50 – Todelt bakdør, 180 grader, uten vinduer
- X30 – Fullstendig tysk registreringsdokument del II (Kfz-Brief)
- E97 – Spenningsomformer 400/12V med økt effekt – Ved eCitan
- X0V/X0X/X0Z – Variant med høyest mulig tillatt totalvekt

### Utelukkede koder

- S23 – Dobbelt passasjer sete
- V43 – Tregulv – Kan fjernes

---

## Utstyr og tilbehør

---

### Påkrevd tilbehør

#### TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

### Ekstra utstyr

#### ATP-sertifikat, klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### Innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### Gulvplate i aluminium, dørplate, RA 2716

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### Gulvplate i aluminium, dørplate, RA 3100

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

#### Sklisikker matte til lasteromsgulv

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

---

**Sklisikker matte til innleggshylle**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

**Sklisikker matte til lasteromsgulv**

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

**Teleskopisk lastestang, 1 stk.**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skiner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

**Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skiner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

**Surrestroppakke (2 stropper)**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

**Kjøling under stillstand, 230V**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

**Garantiforlengelse til 3 år**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

---

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

### **Garantiforlengelse til 4 år**

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2716mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3100mm BEV / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

Produktside: <https://kerstner.de/no/mercedes-benz-ecitan-kjoletransport/>