

Mercedes-Benz Citan - køletransport.

Mercedes-Benz Citan til køletransport som Kerstner-kølekøretøj til Køletransport: køling, isolering og udstyr som en afstemt helhedsløsning.



Mærke	Mercedes-Benz
Model	Citan køletransport
Anvendelse	Køletransport
Køleteknik	Elektrisk køling

Produktdata: 22.09.2026

Opbygningsbeskrivelse

Basiskøretøj: Kassevogn, Normal taghøjde, Sidehængte bagdøre, Skydedør i højre side

Leveringskode: AHKA0

Kerstners isoleringsløsning til køletransport med Mercedes-Benz Citan kombinerer maksimal isoleringsevne med konsekvent fokus på praktisk anvendelighed – udviklet og fremstillet til daglig brug inden for fødevaretransport og køletransport.

Opbygningen opnår en K-værdi på under 0,4 W/m²K og er klassificeret som „kraftigt isoleret“ efter ATP-retningslinjerne. Det opnås ved en ubrudt sammenføjning af alle isoleringselementer – også ved skydedøren – helt uden sprækker eller kuldebroer.

Det elektriske køleanlæg opretholder pålideligt temperaturområdet fra 0 °C til +20°C under hele kørslen.

Isoleringsdelene af polyurethan er vandafvisende, antibakterielle og slagfaste – og opfylder kravene i ATP- og HACCP-retningslinjerne. Den rengøringsvenlige overflade minimerer arbejdet med hygiejne i den daglige drift.

Takket være den computeroptimerede pasform giver indretningen et nyttigt lastvolumen på 1,6-2,1 m³ med fri passage mellem hjulkasserne – egnet til læsning med europaller.

Varianter og lastrumsdata

L1 Akselafstand 2716mm

Normal taghøjde

Akselafstand	2716 mm
Lastrumslængde	1550 mm
Bredde mellem hjulkasser	1120 mm
Øvre bredde	1240 mm
Indvendig højde	1010 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	1,6 m³
E2-kasser	20
Europaller	1
Gewicht Ausbau	på forespørgsel
Kompatible køleanlæg	CoolJet C106 EA

L2 Akselafstand 3100mm

Normal taghøjde

Akselafstand	3100 mm
Lastrumslængde	1980 mm
Bredde mellem hjulkasser	1120 mm
Øvre bredde	1240 mm
Indvendig højde	1010 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	2,1 m³
Europaller	1
Gewicht Ausbau	på forespørgsel
Kompatible køleanlæg	CoolJet C106 EA

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

CoolJet C106 EA

Undervognsmonteret · Stationær køling: tilvalg

Anvendelsesområde: køletransport

Udførelse: Undervognsmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 944W ved 0°C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 45 A

Luftmængde: 480m³/h

Kølemiddel: R134a

Byggehøjde: Uændret

Standardudstyr

- Kerstner easyfit-isolering (k-værdi 0,35)
- LED-lampe i varerummet
- Polyesterbundkar med aluminiumsgulvplade
- Vandafløb foran til højre og venstre (ikke muligt på eCitan)
- Vandtilbageholdende kant ved skydedøren
- Stødbeskyttelse af aluminium til højre, venstre og på forvæggen
- Halvrundeurringsskinner til højre og venstre over hjulkasserne
- Nødudløsning

Køretøjskoder

Påkrævede koder

- D50 – Gennemgående lukket skillevæg
- EK8 – Interface til opbyggere
- W50 – Todelt bagdør, 180 grader, uden ruder
- X30 – Komplet tysk registreringsattest del II (Kfz-Brief)
- E97 – Spændingsomformer 400/12V med øget effekt – Ved eCitan
- X0V/X0X/X0Z – Variant med højest mulig tilladt totalvægt

Udelukkede koder

- S23 – Dobbelt passagersæde

- V43 – Trægulv – Kan afmonteres

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

Påkrævet tilbehør · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Påkrævet dokumentation ved registrering

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstraudstyr

ATP-certifikat, klasse FRAX

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Indlægshylde

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, dørklade, RA 2755

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, dørklade, RA 2970

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv RA 2755

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv RA 2755

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spærrestang

Kan anvendes i alle Airline-skiner

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Teleskopspærrestangspakke, 2 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spærrestang

Kan anvendes i alle Airline-skiner

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Surringsstropspakke (2 stropper)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Euroscan RX3 temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plads påkrævet)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plads påkrævet)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

DIN-holder leveret af Kerstner, hvis den ikke forefindes fra fabrikken

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Køling under stilstand, 230V

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

– Inkl. udvendig stikkontakt og 8m tilslutningskabel

Garantiforlængelse til 3 år

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 36 måneder

– i henhold til vores garantibetingelser –

Garantiforlængelse til 4 år

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2716mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 3100mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 48 måneder

– i henhold til vores garantibetingelser –

Produktside: <https://kerstner.de/da/mercedes-benz-citan-koletransport/>