Kjøretøydatablad · Opel

Opel e-Combo K9 – kjøletransport

Kjøletransport · Elektrisk kjøling



Merke	**Opel**
Modell	**e-Combo K9 – kjøletransport**

1,7 m³ / 2,1 m³
Lastevolum

1
Europaller

Produktdata: 03.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Varebil, Skyvedør på høyre side, K9-plattform, BEV

Leveringskode: DES173001

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Opel e-Combo 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 0,33 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 1,7-2,1 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasterom

L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV

ca.1,7m3

Akselavstand	2 785 mm
Lasterommets lengde	1 520 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 120 mm
Øvre bredde	1 350 mm
Innvendig høyde	970 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	1,7 m³
Europaller	1
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV

ca.2,1m3

Akselavstand	2 975 mm
Lasterommets lengde	1 870 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 120 mm
Øvre bredde	1 350 mm
Innvendig høyde	970 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	2,1 m³

Europaller	1
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

• Easyfit-isolering (k=0,33)

• Elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring

• PU-gulv med vannstoppkant

• Støtbeskyttelse i aluminium (ca. 14 cm høy) til venstre, høyre (unntatt skyvedøren) og på frontveggen

• Vannrette halvrunde surreskinner over hjulkassene til venstre og høyre

• Elektrisk kjøleanlegg

• LED-lys i lasterommet + nødåpning

• Vannavløp foran til venstre

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

• PC17 – Heldekkende skillevegg uten vindu

• PX13 – Platekledd skyvedør til høyre

• PB07 – Dobbelt bakdør uten bakruter med 180° hengsler – obligatorisk ved nettdrevet standbykjøling

• BQ01 – Tilkoblingskontakt for ombyggere, CanBus

• Ved tilhengerfeste/forberedelse – på forespørsel

• ePower Take-Off 400 V fordelingsboks

Utelukkede koder

• PX35 – Skillevegg med vindu

• GA03 – Reservehjul

• Skyvedør til venstre

• GB23/GB33/GB38/GB43/GB44 – Lasteromsgulv eller kledning

• AD3 – Lasteluke i taket

• PB02 – Bakluke

• HMG – Byggeplasspakke

• J89 – Overlastindikator

• Forberedelse Trek

• 5L7 – Start-stopp-funksjon eller deaktivering

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt tilbehør

Gulvplate i aluminium, akselavstand 2 785 mm

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, akselavstand 2 975 mm

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand 2 785 mm

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand 2 975 mm

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1 høydejusterbar hylle)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (2 høydejusterbare hyller over hverandre)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand 2 785 mm

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand 2 975 mm

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-sertifikat – klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / 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: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

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

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / 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: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA

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

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 785 mm Elektrisk BEV / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 2 975 mm Elektrisk BEV / 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