

Fiat Doblo K9 - køletransport

Fiat Doblo K9 som Kerstner-kølekøretøj til Køletransport: køling, isolering og udstyr som en afstemt helhedsløsning.



Mærke	Fiat
Model	Doblo K9
Anvendelse	Køletransport
Køleteknik	Elektrisk køling

Produktdata: 20.09.2026

Opbygningsbeskrivelse

Basiskøretøj: Kassevogn, Skydedør i højre side, K9-plattform, ICE forbrændingsmotor

Kerstners isoleringsløsning til køletransport med Fiat Doblo 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 0,33 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 1,7-2,1 m³ med fri passage mellem hjulkasserne – egnet til læsning med europaller.

Varianter og lastrumsdata

L1 Akselafstand 2785mm

ca.1,7m³

Akselafstand	2785 mm
--------------	---------

Lastrumslængde	1520 mm
Bredde mellem hjulkasser	1120 mm
Øvre bredde	1350 mm
Indvendig højde	970 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	1,7 m³
Europaller	1
Gewicht Ausbau	165 kg
Kompatible køleanlæg	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

L2 Akselafstand 2975mm

ca.2,1m3

Akselafstand	2975 mm
Lastrumslængde	1870 mm
Bredde mellem hjulkasser	1120 mm
Øvre bredde	1350 mm
Indvendig højde	970 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	2,1 m³
Europaller	1
Gewicht Ausbau	190 kg
Kompatible køleanlæg	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

CoolJet C103 EA

Tagmonteret · Stationær køling: tilvalg

Anvendelsesområde: køletransport

Udførelse: Tagmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 1006W ved 0°C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 70 A

Luftmængde: 750m³/h

Kølemiddel: R134a

Byggehøjde: +130mm

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

- Easyfit-isolering (k=0,33)
- Elektrisk køleanlæg til køling under kørsel
- PU-gulv med vandtilbageholdende kant og 2 vandafløb
- Stødbeskyttelse af aluminium (ca. 14 cm høj) til venstre, højre (undtagen skydedøren) og på forvæggen
- Vandrette halvrundeurringsskinner over hjulkasserne til venstre og højre
- Elektrisk køleanlæg
- LED-lampe i varerummet + nødudløsning

Køretøjskoder

Påkrævede koder

- - - Durchgehende Trennwand ohne Fenster
- 523 - Skydedør til højre med pladebeklædning
- 516 - Todelt bagdør uden ruder med 180°-hængsler
- - - Lichtmaschine mind. 150 A für C106 EA
- Generator, mindst 180 A til C103 EA

- 782 – Tilslutningsstik til ombyggere, CanBus
- 2U9 – Ved anhængertræk/forberedelse
- 5ZJ – Dobbelt passagerbænk – Påkrævet til køling under stilstand

Udelukkede koder

- - - Trennwand verglast
- TBB – Reservehjul (ved C106 EA)
- Diesel 1,5 130
- Skydedør til venstre
- CKC/7XC/CKD/80K – Varerumsgulv eller beklædning
- Taglæsselem
- 181 – Bagklap
- 0LT – Byggepladspakke
- Overlastindikator
- 5P9 – Forberedelse Trek
- Start-stop-funktion eller deaktivering

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

Påkrævet tilbehør · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Påkrævet dokumentation ved registrering

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstraudstyr

Aluminiumsgulvplade, akselafstand 2785mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, akselafstand 2975mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand 2785mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand 2975mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (1 højdejusterbar hylde)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (2 højdejusterbare hylder over hinanden)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Vandretteurringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand 2785mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Vandretteurringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand 2975mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

ATP-certifikat - klasse FRAX

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / 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 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / 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 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minimum 1 stk.

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

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

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

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

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

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Køleanlæggets afdækning lakeret i bilens farve - ensfarvet -

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA

Køleanlæggets afdækning lakeret i bilens farve - metallic -

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA

Køling under stilstand, 230V

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

- Inkl. udvendig stikkontakt og 8m tilslutningskabel

CJ-varmeoption 500W til C103EA

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA

Garantiforlængelse til 3 år

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 36 måneder

- i henhold til vores garantibetingelser -

Garantiforlængelse til 4 år

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Akselafstand 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Akselafstand 2975mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 48 måneder

- i henhold til vores garantibetingelser -

Produktside: <https://kerstner.de/da/fiat-doblo-k9-koletransport/>