

Fiat Doblo K9 - kyltransport

Fiat Doblo K9 som Kerstner-kylfordon för Kyltransport: kyla, isolering och utrustning som en samordnad helhetslösning.



Märke	Fiat
Modell	Doblo K9
Användning	Kyltransport
Kylteknik	Elektrisk kylning

Produktdata: 20.09.2026

Påbyggnadsbeskrivning

Basfordon: Skåpbil, Skjutsdörr på höger sida, K9-plattform, ICE förbränningsmotor

Kerstners isoleringsinredning för kyltransport med Fiat Doblo förenar högsta isoleringsförmåga med genomgående praktisk funktion – utvecklad och tillverkad för daglig användning inom livsmedelstransport och kyltransport.

Påbyggnaden uppnår ett K-värde på 0,33 W/m²K och klassas som ”kraftigt isolerad” enligt ATP-riktlinjerna. Detta möjliggörs genom en obruten sammanfogning av alla isoleringselement – även vid skjutsdörren – helt utan springor eller köldbryggor.

Den elektriska kylanläggningen håller tillförlitligt temperaturområdet från 0 °C till +20°C under hela färden.

Isoleringsdelarna av polyuretan är vattenavvisande, antibakteriella och slagtåliga – och uppfyller kraven i ATP- och HACCP-riktlinjerna. Den lättstädade ytan minimerar hygienarbetet i den dagliga verksamheten.

Tack vare den datoroptimerade passformen ger inredningen en användbar lastvolym på 1,7-2,1 m³ med fritt passagemått mellan hjulhusen – anpassad för lastning med europallar.

Varianter och lastutrymmesdata

L1 Axelavstånd 2785mm

ca.1,7m³

Axelavstånd	2785 mm
--------------------	----------------

Lastutrymmets längd	1520 mm
Bredd mellan hjulhus	1120 mm
Övre bredd	1350 mm
Invändig höjd	970 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	1,7 m³
Europallar	1
Gewicht Ausbau	165 kg
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

L2 Axelavstånd 2975mm

ca.2,1m³

Axelavstånd	2975 mm
Lastutrymmets längd	1870 mm
Bredd mellan hjulhus	1120 mm
Övre bredd	1350 mm
Invändig höjd	970 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	2,1 m³
Europallar	1
Gewicht Ausbau	190 kg
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Kylteknik

Temperaturområde: på förfrågan

CoolJet C103 EA

Takmonterad · Stationär kylning: tillval

Användningsområde: kyltransport

Utförande: Takmonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 1006W vid 0°C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 70 A

Luftflöde: 750m³/h

Köldmedium: R134a

Bygghöjd: +130mm

CoolJet C106 EA

Under golvet · Stationär kylning: tillval

Användningsområde: kyltransport

Utförande: Undermonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 944W vid 0°C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 45 A

Luftflöde: 480m³/h

Köldmedium: R134a

Bygghöjd: Oförändrad

Standardutrustning

- Easyfit-isolering (k=0,33)
- Elektrisk kylanläggning för kylning under körning
- PU-golv med vattenhållande kant och 2 avlopp
- Stötskydd av aluminium (ca. 14 cm högt) till vänster, höger (utom skjutdörren) och på framväggen
- Horisontella halvrunder lastsäkringsskenor ovanför hjulhusen till vänster och höger
- Elektrisk kylanläggning
- LED-belysning i lastutrymmet + nödöppning

Fordonskoder

Obligatoriska koder

- - - Durchgehende Trennwand ohne Fenster
- 523 - Plåtklädd skjutdörr till höger
- 516 - Tvådelad bakdörr utan rutor med 180°-gångjärn
- - - Lichtmaschine mind. 150 A für C106 EA
- Generator, minst 180 A för C103 EA

- 782 – Anslutningsuttag för ombyggare, CanBus
- 2U9 – Vid dragkrok/förberedelse
- 5ZJ – Dubbel passagerarbänk – Krävs för stationär kylning

Uteslutna koder

- - - Trennwand verglast
- TBB – Reservhjul (för C106 EA)
- Diesel 1,5 130
- Skjutdörr till vänster
- CKC/7XC/CKD/80K – Lastutrymmets golv eller beklädnad
- Lastlucka i taket
- 181 – Baklucka
- 0LT – Byggplatspaket
- Överlastindikator
- 5P9 – Förberedelse Trek
- Start-stopp-funktion eller avaktivering

Utrustning och tillbehör

Obligatoriska tillbehör

TÜV-utlåtande / COC, etapp II

Obligatoriska tillbehör · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Krävs som underlag vid registrering

Antal: standard 1, minst 1 st.

Tillvalsutrustning

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 2785mm

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 2975mm

Tillval · Passar för: L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 2785mm

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 2975mm

Tillval · Passar för: L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

lläggshyllsats I (1 höjdjusterbar hylla)

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

lläggshyllsats I (2 höjdjusterbara hyllor ovanför varandra)

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 2785mm

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 2975mm

Tillval · Passar för: L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

ATP-certifikat - klass FRAX

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spärrstång

Kan användas i alla Airline-skenor

Antal: standard 1, minst 1 st.

Paket med teleskopiska spärrstänger, 2 st.

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spärrstång

Kan användas i alla Airline-skenor

Antal: standard 1, minst 1 st.

Surrningsbandspaket (2 band)

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Euroscan RX3 temperaturloggare med 2 sensorer (ledigt DIN-fack krävs)

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturloggare med 2 sensorer (ledigt DIN-fack krävs)

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg - solid -

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg - metallic -

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA

Kylning under stillastående, 230V

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

- Inkl. utvändigt uttag och 8m anslutningskabel

CJ-värmetillval 500W för C103EA

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA

Garantiförlängning till 3 år

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 36 månader

- enligt våra garantivillkor -

Garantiförlängning till 4 år

Tillval · Passar för: L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 2975mm / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 48 månader

- enligt våra garantivillkor -

Produktsida: <https://kerstner.de/sv/flat-doblo-k9-kyltransport/>