

Fiat e-Scudo K0 - kjøletransport

Fiat e-Scudo K0 som Kerstner-kjølebil for Kjøletransport: kjøling, isolasjon og utstyr som en samordnet totalløsning.



Merke	Fiat
Modell	e-Scudo K0
Bruk	Kjøletransport
Kjøleteknikk	Elektrisk kjøling

Produktdata: 20.09.2026

Påbyggingsbeskrivelse

Basiskjøretøy: Skyvedør på høyre side, K0-plattform, BEV elektrisk

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Fiat e-Scudo 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/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.

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 3,3-3,9 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasteromsdata

Standard L2 BEV elektrisk

3275mm

Akselavstand	3275 mm
Lasterommets lengde	2130 mm
Bredde mellom hjulkasser	1210 mm
Øvre bredde	1360 mm
Innvendig høyde	1130 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	3,3 m³
E2-kasser	30
Europaller	2
Gewicht Ausbau	260 kg
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

Maxi L3 BEV elektrisk

3275mm Overheng

Akselavstand	3275 med overheng
Lasterommets lengde	2470 mm
Bredde mellom hjulkasser	1210 mm
Øvre bredde	1360 mm
Innvendig høyde	1130 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	3,9 m³
E2-kasser	33
Europaller	3
Gewicht Ausbau	280 kg
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

- Easyfit-isolering (k=0,34)
- Elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring
- PU-gulv med vannstoppkant ved skyvedøren
- Støtbeskyttelse i aluminium (ca. 14 cm høy) til venstre, høyre (unntatt skyvedøren) og på frontveggen
- Vannrette halvrunde surseskiner over hjulkassene til venstre og høyre
- LED-lys i lasterommet
- Nødåpning

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

- FFI – Heldekkende skillevegg uten vindu – Standardutstyr
- FI7 – Platekledd skyvedør til høyre – Standardutstyr
- FHL – Todelt bakdør uten vinduer med 180°-hengsler – Standardutstyr
- F7D – Forsterket elektrisk anlegg
- FHB – Dobbelt passasjerbenk – Påkrevd for kjøling ved stillstand
- - - LiMa mind.150A / 180A
- YLC – ePTO
- F86 – Økt nyttelast – anbefalt

Utelukkede koder

- FFZ – Reservehjul – ved C106EA
- FHO/FHP/J20/J1U – Bakluke
- FA6 – Lasteromsgulv av tre

- FA7 – Lasteromsgulv og sidevegger av tre
- WZ07/YA2/DF0 – Skyvedør til venstre
- Elektrisk skyvedør
- GA04 – Byggeplasspakke
- QC06 – Start-stopp-funksjon (eller deaktivering)

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstra utstyr

Gulvplate i aluminium, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1 høydejusterbar hylle)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (2 høydejusterbare hyller over hverandre)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

ATP-sertifikat - klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skinner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skinner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230V

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: Standard L2 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV elektrisk / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

Produktside: <https://kerstner.de/no/flat-e-scudo-k0-kjoletransport/>