Køretøjsdatablad · Fiat

Fiat e-Scudo K0 – køletransport

Køletransport · Elektrisk køling



Mærke	**Fiat**
Model	**e-Scudo K0**

3,3 m³ / 3,9 m³
Lastvolumen

2 / 3
Europaller

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse af opbygningen

Basiskøretøj: Skydedør i højre side, K0-platform, BEV eldrift

Kerstners isoleringsløsning til køletransport med Fiat e-Scudo 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.

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 3,3-3,9 m³ med fri passage mellem hjulkasserne – egnet til læsning med europaller.

Varianter og lastrum

Standard L2 BEV eldrift

3.275 mm

Akselafstand	3.275 mm
Lastrumslængde	2.130 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.210 mm
Øvre bredde	1.360 mm
Indvendig højde	1.130 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	3,3 m³
E2-kasser	30
Europaller	2
Kompatible køleanlæg	CoolJet C106 EA

Maxi L3 BEV eldrift

3.275 mm Overhæng

Akselafstand	3275 med udhæng
Lastrumslængde	2.470 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.210 mm
Øvre bredde	1.360 mm
Indvendig højde	1.130 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	3,9 m³
E2-kasser	33

Europaller	3
Kompatible køleanlæg	CoolJet C106 EA

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

CoolJet C106 EA

Undervognsmonteret · Stationær køling: tilvalg

CoolJet C106 EA er en elektrisk undergulvskøleenhed til friskvaredrift med en driftsspænding på 12 V. Montering under køretøjet bevarer den frie tagflade.

Anvendelsesområde: køletransport

Udførelse: Undervognsmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 944 W ved 0 °C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 45 A

Luftmængde: 480 m³/h

Kølemiddel: R134a

Byggehøjde: Uændret

Standardudstyr

- Easyfit-isolering (k=0,34)
- Elektrisk køleanlæg til køling under kørsel
- PU-gulv med vandtilbageholdende kant ved skydedøren
- Stødbeskyttelse af aluminium (ca. 14 cm høj) til venstre, højre (undtagen skydedøren) og på forvæggen
- Vandrette halvrunde surringsskinner over hjulkasserne til venstre og højre
- LED-lampe i varerummet
- Nødudløsning

Køretøjskoder

Påkrævede koder

• FFI – Gennemgående skillevæg uden rude – Standardudstyr

• FI7 – Skydedør til højre med pladebeklædning – Standardudstyr

• FHL – Todelt bagdør uden ruder med 180°-hængsler – Standardudstyr

• F7D – Forstærket elektrisk system

• FHB – Dobbelt passagerbænk – Påkrævet ved køling under stilstand

• - – Generator, mindst 150 A / 180 A

• YLC – ePTO

• F86 – Øget nyttelast – Anbefalet

Udelukkede koder

• FFZ – Reservehjul – Ved C106EA

• FHO/FHP/J20/J1U – Bagklap

• FA6 – Varerumsgulv af træ

• FA7 – Varerumsgulv og sidevægge af træ

• WZ07/YA2/DF0 – Skydedør til venstre

• Elektrisk skydedør

• GA04 – Byggepladspakke

• QC06 – Start-stop-funktion (eller deaktivering)

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

Påkrævet tilbehør · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Påkrævet dokumentation ved registrering Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfrit tilbehør

Aluminiumsgulvplade, akselafstand L2

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, akselafstand L3

Valgfrit · Passer til: Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand L2

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand L3

Valgfrit · Passer til: Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (1 højdejusterbar hylde)

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (2 højdejusterbare hylder over hinanden)

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand L2

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand L3

Valgfrit · Passer til: Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-certifikat – klasse FRAX

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestangspakke, 2 stk.

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Surringsstropspakke (2 stropper)

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 er den gennemprøvede løsning til montering i førerhusets DIN-radioåbning. Den er ideel til køretøjer, der har brug for et kompakt og robust system med integreret printer. DIN-format — nem montering uden ekstra pladsbehov. Termotransferprinter — vedligeholdelsesfri og direkte tilgængelig for føreren. Op til 6 analoge følere — pålidelig sensorteknik til gennemprøvede anvendelser. ColdChainView som tilvalg — integration via et eksternt modul er mulig. Tekniske specifikationer: Monteringsformat: DIN-radioåbning (førerhus). Analoge følere: op til 6. Digitale indgange: 4. Grænseflader: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital udgang. Printer: termotransfer (vedligeholdelsesfri). Kommunikation: GSM / GPS via eksternt modul (tilvalg). Beskyttelsesklasse: IP20. Mål: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: −30 °C til +70 °C. Certificering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

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

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

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

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Køling under stilstand, 230 V

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

– Inkl. udvendig stikkontakt og 8m tilslutningskabel

Garantiforlængelse til 3 år

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 36 måneder – i henhold til vores garantibetingelser –

Garantiforlængelse til 4 år

Valgfrit · Passer til: Standard L2 BEV eldrift / CoolJet C106 EA; Maxi L3 BEV eldrift / CoolJet C106 EA

Garantiforlængelse fra 24 til 48 måneder – i henhold til vores garantibetingelser –

Kerstner GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 9
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de