Kjøretøydatablad · Fiat

Fiat Scudo K0 – kjøletransport

Kjøletransport · Elektrisk kjøling



Merke	**Fiat**
Modell	**Scudo K0**

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Skyvedør på høyre side, K0-plattform, ICE forbrenningsmotor

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Fiat 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.

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 lasterom

Standard L2

3 275 mm

Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Maxi L3

3 275 mm Overheng

Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C103 EA

Takmontert · Stasjonær kjøling: tilvalg

CoolJet C103 EA er et elektrisk takmontert kjøleaggregat for kjøletransport for ferskvarer med driftsspenning på 12 V.

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Takmontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 1 006 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 70 A

Luftmengde: 750 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: +130 mm

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=0,34)

• Elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring

• PU-gulv med vannstoppkant ved skyvedøren

• 2 vannavløp (unntatt elbil)

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

• Vannrette halvrunde surreskinner 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 ved kjøling under stillstand

• - – Generator, minst 150 A / 180 A

• YLC – ePTO – ved elektrisk drift

• 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 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt tilbehør

Gulvplate i aluminium, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1 høydejusterbar hylle)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (2 høydejusterbare hyller over hverandre)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand L2

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Vannrette surreskinner til venstre og høyre i spesialhøyde, akselavstand L3

Valgfritt · Passer til: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-sertifikat – klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / 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: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / 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: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøleanleggets deksel lakkert i bilens farge – ensfarget –

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Kjøleanleggets deksel lakkert i bilens farge – metallic –

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

CJ-varmetilvalg 500 W for C103EA

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / 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