

Fiat Scudo K0 – kyltransport

Fiat Scudo K0 som Kerstner-kylfordon för Kyltransport: kyla, isolering och utrustning som en samordnad helhetslösning.



Märke	Fiat
Modell	Scudo K0
Användning	Kyltransport
Kylteknik	Elektrisk kylning

Produktdata: 20.09.2026

Påbyggnadsbeskrivning

Basfordon: Skjutsdörr på höger sida, K0-plattform, ICE förbränningsmotor

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

Påbyggnaden uppnår ett K-värde på under 0,4 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 3,3-3,9 m³ med fritt passagemått mellan hjulhusen – anpassad för lastning med europallar.

Varianter och lastutrymmesdata

Standard L2

3275mm

Gewicht Ausbau	260 kg
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Maxi L3

3275mm Överhäng

Gewicht Ausbau	280 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=0,34)
- Elektrisk kylanläggning för kylning under körning
- PU-golv med vattenhållande kant vid skjutdörren
- 2 vattenavlopp (utom elfordon)
- Stötskydd av aluminium (ca. 14 cm högt) till vänster, höger (utom skjutdörren) och på framväggen
- Horisontella halvrunder lastsäkringsskenor ovanför hjulhusen till vänster och höger
- LED-belysning i lastutrymmet
- Nödöppning

Fordonskoder

Obligatoriska koder

- FFI – Heltäckande mellanvägg utan ruta – Standardutrustning
- FI7 – Plåtklädd skjutdörr till höger – Standardutrustning
- FHL – Tvådelad bakdörr utan rutor med 180°-gångjärn – Standardutrustning
- F7D – Förstärkt elsystem
- FHB – Dubbel passagerarbänk – Krävs för stationär kylning
- - - LiMa mind.150A / 180A
- YLC – ePTO – Vid eldrift
- F86 – Ökad nyttolast – rekommenderas

Uteslutna koder

- FFZ – Reservhjul – vid C106EA
- FHO/FHP/J20/J1U – Baklucka
- FA6 – Träggolv i lastutrymmet
- FA7 – Golv och sidoväggar av trä i lastutrymmet
- WZ07/YA2/DF0 – Skjutdörr till vänster
- Elektrisk skjutdörr
- GA04 – Byggplatspaket
- QC06 – Start-stopp-funktion (eller avaktivering)

Utrustning och tillbehör

Obligatoriska tillbehör

TÜV-utlåtande / COC, etapp II

Obligatoriska tillbehör · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Krävs som underlag vid registrering

Antal: standard 1, minst 1 st.

Tillvalsutrustning

Golvplåt av aluminium, axelavstånd L2

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Golvplåt av aluminium, axelavstånd L3

Tillval · Passar för: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd L2

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd L3

Tillval · Passar för: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Iläggshyllsats I (1 höjdjusterbar hylla)

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Iläggshyllsats I (2 höjdjusterbara hyllor ovanför varandra)

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd L2

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd L3

Tillval · Passar för: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

ATP-certifikat - klass FRAX

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / 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: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Transsafe spärrstång

Kan användas i alla Airline-skenor

Antal: standard 1, minst 1 st.

Surrningsbandspaket (2 band)

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Antal: standard 1, minst 1 st.

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

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg - solid -

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg - metallic -

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Kylning under stillastående, 230V

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvändigt uttag och 8m anslutningskabel

CJ-värmetillval 500W för C103EA

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Garantiförlängning till 3 år

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 36 månader

– enligt våra garantivillkor –

Garantiförlängning till 4 år

Tillval · Passar för: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 48 månader

– enligt våra garantivillkor –

Produktsida: <https://kerstner.de/sv/flat-scudo-k0-kyltransport/>