Køretøjsdatablad · Toyota

Toyota Proace K0 køletransport, elektrisk køling

Køletransport · Elektrisk køling



Mærke	**Toyota**
Model	**Proace K0 køletransport, elektrisk køling**

3,3 m³ / 3,9 m³
Lastvolumen

2 / 3
Europaller

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse af opbygningen

Basiskøretøj: Skydedør i højre side, K0-platform, ICE forbrændingsmotor

Leveringskode:

Kerstner kølindretningen til friskservice til Toyota Proace kombinerer højeste isoleringsydelse med konsekvent praktisk anvendelighed – udviklet og fremstillet til daglig brug i fødevare- og friskservicebranchen.

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

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 C103 EA / CoolJet C106 EA

Maxi L3

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 C103 EA / CoolJet C106 EA

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

CoolJet C103 EA

Tagmonteret · Stationær køling: tilvalg

CoolJet C103 EA er en elektrisk tagkøleenhed til køretøjer til friskvarer med en driftsspænding på 12 V.

Anvendelsesområde: køletransport

Udførelse: Tagmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 1.006 W ved 0 °C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 70 A

Luftmængde: 750 m³/h

Kølemiddel: R134a

Byggehøjde: +130 mm

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

• 2 vandafløb

• 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

• PX01 – Gennemgående skillevæg uden rude – Standardudstyr

• WZ04 – Skydedør til højre med pladebeklædning – Standardudstyr

• WO01 – Todelt bagdør uden ruder med 180°-hængsler – Standardudstyr

• BQ01 – Forstærket elektrisk system

• Dobbelt passagerbænk – Påkrævet ved køling under stilstand

• - – Generator, mindst 150 A / 180 A

• CZ02 – Øget nyttelast – Anbefalet

Udelukkede koder

• Reservehjul – Ved C106EA

• WO06/WO07/J20/J1U – Bagklap

• GB33 – Varerumsgulv af træ

• GB38 – 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 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Valgfrit tilbehør

Aluminiumsgulvplade, akselafstand L2

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, akselafstand L3

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand L2

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand L3

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (1 højdejusterbar hylde)

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (2 højdejusterbare hylder over hinanden)

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand L2

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand L3

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-certifikat – klasse FRAX

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfrit · 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 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 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

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

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Køleanlæggets afdækning lakeret i bilens farve – ensfarvet –

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

Køleanlæggets afdækning lakeret i bilens farve – metallic –

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

Køling under stilstand, 230 V

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

– Inkl. udvendig stikkontakt og 8m tilslutningskabel

CJ-varmeoption 500 W til C103EA

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

Garantiforlængelse til 3 år

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

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

Garantiforlængelse til 4 år

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