Fordonsdatablad · Ford

Ford Transit Custom – kyltransport

Kyltransport · Elektrisk kylning



Märke	**Ford**
Modell	**Transit Custom Kyltransport**

4,0 m³ / 4,8 m³
Lastvolym

2 / 3
Europallar

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivning av påbyggnaden

Basfordon: Skåpbil, Normal takhöjd, Sidhängda bakdörrar, Skjutdörr på höger sida

Leveranskod: TCKER

Kerstners isoleringsinredning för kyltransport med Ford Transit Custom 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 skjutdörren – helt utan springor eller köldbryggor.

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 4,0-4,8 m³ med fritt passagemått mellan hjulhusen – anpassad för lastning med europallar.

Varianter och lastutrymme

L1 Axelavstånd 3 100 mm

Normal takhöjd

Axelavstånd	3 100 mm
Lastutrymmets längd	2 300 mm
Bredd mellan hjulhus	1 265 mm
Övre bredd	1 490 mm
Invändig höjd	1 194 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	4,0 m³
E2-backar	55
Europallar	2
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

L2 Axelavstånd 3 500 mm

Normal takhöjd

Axelavstånd	3 500 mm
Lastutrymmets längd	2 700 mm
Bredd mellan hjulhus	1 265 mm
Övre bredd	1 490 mm
Invändig höjd	1 194 mm
Förångarhöjd	100 mm

Lastvolym	4,8 m³
Europallar	3
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Kylteknik

Temperaturområde: på förfrågan

CoolJet C103 EA

Takmonterad · Stationär kylning: tillval

CoolJet C103 EA är en elektrisk takmonterad kylaggregat för fordon inom färskvarutjänst med en driftspänning på 12 V.

Användningsområde: kyltransport

Utförande: Takmonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 1 006 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 70 A

Luftflöde: 750 m³/h

Köldmedium: R134a

Bygghöjd: +130 mm

CoolJet C106 EA

Under golvet · Stationär kylning: tillval

CoolJet C106 EA är en elektrisk undergolvskylaggregat för färskvarutjänst med en driftspänning på 12 V. Monteringen under fordonet bevarar den fria takytan.

Användningsområde: kyltransport

Utförande: Undermonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 944 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 45 A

Luftflöde: 480 m³/h

Köldmedium: R134a

Bygghöjd: Oförändrad

Standardutrustning

• Kerstner easyfit-isolering (k-värde 0,33)

• LED-belysning i lastutrymmet

• Golvtråg av polyester

• Vattenavlopp fram till höger och vänster

• Vattenhållande kant vid skjutdörren

• Stötskydd av aluminium till höger, vänster och på framväggen, ca. 16 cm högt

• Halvrunda lastsäkringsskenor till höger och vänster ovanför hjulhusen

• Nödöppning

Fordonskoder

Obligatoriska koder

• Heltäckande hög mellanvägg utan ruta

• Utan invändig beklädnad i lastutrymmet / utan trägolv

• Utan reservhjul, med däckreparationssats

• A6QAH – Skjutdörr till höger (stängningshjälp rekommenderas)

• Tvådelad bakdörr utan rutor med 180°-gångjärn

• Dubbel passagerarbänk – Obligatoriskt vid kylning under stillastående

• CCP2 – Anslutning vid säteslådan

• Generator, minst 150 A – med C106EA

• Generator, minst 230 A – med C103EA

• HTAAZ – H8 AGM dubbelbatteri

• Max. nyttolast rekommenderas

Uteslutna koder

• A4LAG/A4LAD – Elektrisk skjutdörr

Utrustning och tillbehör

Obligatoriska tillbehör

TÜV-utlåtande / COC, etapp II

Obligatoriska tillbehör · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Krävs som underlag vid registrering Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Valfria tillbehör

ATP-certifikat, klass FRAX

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, durkplåt, RA 3100

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, durkplåt, RA 3500

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats II, 2 st. ovanför varandra

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv RA 3100

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv RA 3500

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spärrstång, universellt användbar i alla Airline-skenor Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Paket med teleskopiska spärrstänger, 2 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Transsafe spärrstång, universellt användbar i alla Airline-skenor Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Surrningsbandspaket (2 band)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

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

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 är den beprövade lösningen för installation i förarhyttens DIN-radiofack. Den är idealisk för fordon som behöver ett kompakt och robust system med inbyggd skrivare. DIN-format — enkel installation utan extra utrymmesbehov. Termotransferskrivare — underhållsfri och direkt åtkomlig för föraren. Upp till 6 analoga givare — tillförlitlig sensorteknik för beprövade användningsområden. ColdChainView som tillval — integration via en extern modul är möjlig. Tekniska specifikationer: Installationsformat: DIN-radiofack (hytt). Analoga givare: upp till 6. Digitala ingångar: 4. Gränssnitt: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital utgång. Skrivare: termotransfer (underhållsfri). Kommunikation: GSM / GPS via extern modul (tillval). Skyddsklass: IP20. Mått: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: –30 °C till +70 °C. Certifiering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

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

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg – solid –

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA

Kylanläggningens kåpa lackerad i bilens färg – metallic –

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA

Kylning under stillastående, 230 V

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvändigt uttag och 8m anslutningskabel

CJ-värmetillval 500 W för C103EA

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA

Garantiförlängning till 3 år

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 36 månader – enligt våra garantivillkor –

Garantiförlängning till 4 år

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Axelavstånd 3 100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Axelavstånd 3 500 mm / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 48 månader – enligt våra garantivillkor –

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

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