Fordonsdatablad · Ford

Ford Transit Custom – transport av djupfrysta varor

Frystransport · Remdrift



Märke	**Ford**
Modell	**Transit Custom djupfryst transport**

4,0 m³ / 4,8 m³
Lastvolym

2 / 3
Europallar

Produktdata: 28.10.2026

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	Thermo King V300 max 50

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	Thermo King V300 max 50

Kylteknik

Temperaturområde: på förfrågan

Thermo King V300 max 50

Extern · Stationär kylning: ingår

- Motordrivet transportkylaggregat för kylning och uppvärmning

- Splitaggregat för montering i framväggen ovanför förarhytten

- Kylning under körning, 12 V (driven av fordonsmotorn), och elmotor, 220 V

- Ultraplatt förångare ES 300 med 2 fläktar, luftflöde 1 250 m³/h

- Manuell avfrostning eller automatisk avfrostning med timer

- Fjärrkontroll i förarhytten med temperaturvisning

Fjärrkontroll och temperaturloggare monteras i det befintliga lediga DIN-facket. I annat fall sker monteringen på en plats som vi bedömer lämplig.

Senare ändringsönskemål genomförs gärna mot ersättning för nedlagt arbete.

- DSR-regulator - Smart Reefer

- Netto kylkapacitet vid 30 °C omgivningstemperatur under ATP-förhållanden:

3 355 Watt vid 0 °C

1 820 Watt vid -20 °C

1 550 Watt vid -25 °C

Användningsområde: kyltransport & transport av djupfrysta varor

Utförande: Takmonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 3 330 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 452 A

Luftflöde: 1 400 m³/h

Köldmedium: R452A

Bygghöjd: +221 mm

Obs: &

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 / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

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

Valfria tillbehör

ATP-certifikat, klass FRC

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, durkplåt, RA 3100

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, durkplåt, RA 3500

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats II, 2 st. ovanför varandra

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv RA 3100

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv RA 3500

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

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 / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

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 / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Thermo King Touchlog Premium temperaturloggare

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite inkl. installation

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

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

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