

Karta danych pojazdu · Ford

Ford Transit Custom — produkty głęboko mrożone

Transport mroźniczy · Napęd paskowy



Marka

Ford

Model

Transit Custom do mrozonek

4,0 m³ / 4,8 m³

Pojemność ładunkowa

2 / 3

Europalety

Dane produktu: 14.10.2026

Opis zabudowy

Pojazd bazowy: furgon, standardowa wysokość dachu, tylne drzwi skrzydłowe, drzwi przesuwne po prawej stronie

Kod dostawy: TCKER

Zabudowa chłodnicza Kerstner do modelu Ford Transit Custom łączy najwyższą skuteczność izolacji z pełną funkcjonalnością w praktyce — opracowana i wykonana do codziennego użytku w branży spożywczej i transporcie produktów świeżych.

Zabudowa osiąga współczynnik K poniżej 0,4 W/m²K i uzyskuje zgodnie z wytycznymi ATP określenie „izolacja wzmacniona”. Jest to możliwe dzięki ciągłemu połączeniu wszystkich elementów izolacyjnych, również w drzwiach przesuwnych, bez szczelin i mostków cieplnych.

Elementy izolacyjne z poliuretanu są hydrofobowe, antybakteryjne i odporne na uderzenia oraz spełniają wymagania wytycznych ATP i HACCP. Łatwa w czyszczeniu powierzchnia ogranicza nakład pracy związany z utrzymaniem higieny podczas eksploatacji.

Dzięki dopasowaniu zoptymalizowanemu komputerowo zabudowa oferuje użytkową pojemność ładunkową 4,0-4,8 m³, z wolną szerokością między nadkolami, odpowiednią do załadunku europalet.

Warianty i przestrzeń ładunkowa

L1 rozstaw osi 3 100 mm

Standardowa wysokość dachu

Rozstaw osi	3 100 mm
Długość przestrzeni ładunkowej	2 300 mm
Szerokość między nadkolami	1 265 mm
Szerokość powyżej nadkoli	1 490 mm
Wysokość wewnętrzna	1 194 mm
Wysokość parownika	100 mm
Pojemność ładunkowa	4,0 m ³
Skrzynki E2	55
Europalety	2
Zgodne agregaty chłodnicze	Thermo King V300 max 50

L2 rozstaw osi 3 500 mm

Standardowa wysokość dachu

Rozstaw osi	3 500 mm
Długość przestrzeni ładunkowej	2 700 mm
Szerokość między nadkolami	1 265 mm
Szerokość powyżej nadkoli	1 490 mm
Wysokość wewnętrzna	1 194 mm

Wysokość parownika	100 mm
Pojemność ładunkowa	4,8 m ³
Europalety	3
Zgodne agregaty chłodnicze	Thermo King V300 max 50

Chłodnictwo

Zakres temperatur: na zapytanie

Thermo King V300 max 50

Zewnętrzny · Chłodzenie postojowe: w zestawie

- Transportowy agregat chłodniczy napędzany silnikiem pojazdu, do chłodzenia i ogrzewania
- Agregat typu split do montażu w ścianie przedniej nad kabiną
- Chłodzenie podczas jazdy, 12 V (napęd z silnika pojazdu) oraz silnik elektryczny 220 V
- Ultrapłaski parownik ES 300 z 2 wentylatorami, przepływ powietrza 1 250 m³/h
- Odszranianie ręczne lub automatyczne za pomocą programatora czasowego
- Panel zdalnego sterowania w kabinie ze wskazaniem temperatury

Panel zdalnego sterowania i rejestrator temperatury są montowane w istniejącej wolnej wnęce DIN. W przeciwnym razie montaż odbywa się w miejscu uznanym przez nas za odpowiednie.

Późniejsze zmiany chętnie wykonamy za opłatą zależną od nakładu pracy.

- Sterownik DSR - Smart Reefer
- Użyteczna wydajność chłodnicza przy temperaturze otoczenia 30 °C, w warunkach ATP:

3 355 W przy 0 °C

1 820 W przy -20 °C

1 550 W przy -25 °C

Zastosowanie: produkty świeże i głęboko mrożone

Konstrukcja: agregat dachowy

Wydajność chłodnicza: max. 3 330 W przy 0 °C

Napięcie robocze: 12 V

Maks. pobór prądu: 452 A

Przepływ powietrza: 1 400 m³/h

Czynnik chłodniczy: R452A

Dodatkowa wysokość: +221 mm

Uwaga: &

Wypożażenie standardowe

- Izolacja Kerstner easyfit (współczynnik K 0,33)
- Oświetlenie wnętrza LED
- Poliestrowa wanna podłogowa
- Odpływy wody z przodu po prawej i lewej stronie
- Próg zatrzymujący wodę przy drzwiach przesuwnych
- Aluminiowe odbojnice po prawej i lewej stronie oraz na ścianie przedniej, wysokość ok. 16 cm
- Półokrągłe szyny do mocowania ładunku po prawej i lewej stronie nad nadkolami
- Odblokowanie awaryjne

Kody pojazdu

Kody wymagane

- Wysoka, ciągła ściana działowa bez szyby
- Bez okładzin wewnętrznych przestrzeni ładunkowej / bez drewnianej podłogi
- Bez koła zapasowego, z zestawem naprawczym do opon
- A6QAH – Drzwi przesuwne po prawej stronie (zalecane wspomaganie domykania)
- Dwuskrzydłowe drzwi tylne bez szyb, z zawiasami 180°
- Podwójna kanapa pasażerska – Wymagana przy chłodzeniu postojowym
- CCP2 – Podłączenie do podstawy siedzenia
- Alternator co najmniej 150 A – przy C106EA
- Alternator co najmniej 230 A – przy C103EA
- HTAAZ – Podwójny akumulator AGM H8
- Zalecana maksymalna ładowność

Kody wykluczone

- A4LAG/A4LAD – Elektryczne drzwi przesuwne

Wyposażenie i akcesoria

Akcesoria wymagane

Opinia TÜV / świadectwo zgodności COC, etap II

Akcesoria wymagane · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Wymagane do przedłożenia przy rejestracji Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Akcesoria opcjonalne

Certyfikat ATP, klasa FRC

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Kurtyna chłodnicza z pasów PVC do otworu tylnego

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Kurtyna chłodnicza z pasów PVC do drzwi przesuwnych

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Wyjmowana półka

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Płyta podłogowa z aluminiowej blachy ryflowanej RA 3100

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Płyta podłogowa z aluminiowej blachy ryflowanej RA 3500

Opcjonalne · Pasuje do: L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Zestaw półek I, 1 sztuka

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Zestaw półek II, 2 sztuki jedna nad drugą

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na podłogę ładunkową, RA 3100

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na podłogę ładunkową, RA 3500

Opcjonalne · Pasuje do: L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na wyjmowaną półkę

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Teleskopowy drążek rozporowy, 1 sztuka

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Drążek rozporowy Transsafe, uniwersalny do wszystkich szyn Airline Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Pakiet teleskopowych drążków rozporowych, 2 sztuki

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Drążek rozporowy Transsafe, uniwersalny do wszystkich szyn Airline Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Pakiet pasów mocujących (2 pasy)

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Wnęka DIN dostarczana przez Kerstner, jeśli nie występuje fabrycznie

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Miejsce montażu wybiera Kerstner w zależności od dostępnego miejsca w kabinie

Rejestrator temperatury Thermo King Touchlog Premium

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 3 500 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite

Opcjonalne · Pasuje do: L1 rozstaw osi 3 100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 rozstaw osi 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

