Karta danych pojazdu · Citroën

Citroën eJumper X250 · Transport chłodniczy i mroźniczy z chłodzeniem elektrycznym

Transport chłodniczy i mroźniczy · Chłodzenie elektryczne



Marka	**Citroën**
Model	**Citroën eJumper X250 — produkty świeże i głęboko mrożone; chłodzenie elektryczne**

7,7 m³ / 9,7 m³
Pojemność ładunkowa

3-4 / 4-5
Europalety

Dane produktu: 28.10.2026

Opis zabudowy

Pojazd bazowy: furgon, napęd na przednie koła, platforma X250, drzwi przesuwne po prawej stronie, elektryczny BEV

Zabudowa chłodnicza Kerstner do modelu Citroën eJumper 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 wzmocniona”. Jest to możliwe dzięki ciągłemu połączeniu wszystkich elementów izolacyjnych, również w drzwiach przesuwnych, bez szczelin i mostków cieplnych.

Elektryczny układ chłodniczy niezawodnie utrzymuje zakres temperatur od +20 °C do -20 °C przez całą trasę.

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 7,7 - 9,7 m³, z wolną szerokością między nadkolami, odpowiednią do załadunku europalet.

Warianty i przestrzeń ładunkowa

L2H2 (7,7m3)

napęd na przednie koła, 2 800 mm

Rozstaw osi	3 450 mm
Długość przestrzeni ładunkowej	2 800 mm
Szerokość między nadkolami	1 260 mm
Szerokość powyżej nadkoli	1 620 mm
Wysokość wewnętrzna	1 690 mm
Wysokość parownika	100 mm
Pojemność ładunkowa	7,7 m³
Europalety	3-4
Zgodne agregaty chłodnicze	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

L3H2 (9,7m3)

napęd na przednie koła, 3 390 mm

Rozstaw osi	4 035 mm
Długość przestrzeni ładunkowej	3 390 mm
Szerokość między nadkolami	1 260 mm

Szerokość powyżej nadkoli	1 620 mm
Wysokość wewnętrzna	1 690 mm
Wysokość parownika	100 mm
Pojemność ładunkowa	9,7 m³
Europalety	4-5
Zgodne agregaty chłodnicze	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

Chłodnictwo

Zakres temperatur: na zapytanie

Thermo King E400e max 50

Zewnętrzny · Chłodzenie postojowe: w zestawie

- ES300 parownik

- chłodzenie postojowe

- ogrzewanie

Wymagane wyposażenie: wzmocniony akumulator (co najmniej 90 Ah) i alternator (200 A)

Zastosowanie: produkty świeże i głęboko mrożone

Konstrukcja: agregat dachowy

Wydajność chłodnicza: 1 751 W przy -20 °C

Napięcie robocze: 400 V

Maks. pobór prądu: 452 A

Przepływ powietrza: 1 654 m³/h

Czynnik chłodniczy: R452a

Dodatkowa wysokość: +273 mm

Uwaga: - Użyteczna wydajność chłodnicza przy 30 °C temperatury otoczenia, w warunkach ATP: 3 481 W przy 0 °C, 1 751 W przy - 20 °C - Moc grzewcza: 1 600 W przy +18 °C / -18 °C temperatury otoczenia

Thermo King E500e max 50

Zewnętrzny · Chłodzenie postojowe: w zestawie

- ES500 parownik

- chłodzenie postojowe

- ogrzewanie

Wymagane wyposażenie: wzmocniony akumulator (co najmniej 90 Ah) i alternator (200 A)

Zastosowanie: produkty świeże i głęboko mrożone

Konstrukcja: agregat dachowy

Wydajność chłodnicza: 2 407 W przy -20 °C

Napięcie robocze: 400 V

Maks. pobór prądu: 452 A

Przepływ powietrza: 2 657 m³/h

Czynnik chłodniczy: R452a

Dodatkowa wysokość: +273 mm

Uwaga: - Użyteczna wydajność chłodnicza przy 30 °C temperatury otoczenia, w warunkach ATP: 4 504 W przy 0 °C, 2 407 W przy - 20 °C - Moc grzewcza: 2 209 W przy +18 °C / -18 °C temperatury otoczenia

Wyposażenie standardowe

• Izolacja Kerstner easyfit (współczynnik K =0,37)

• Elektryczny układ chłodniczy

• Podłoga PU z progiem zatrzymującym wodę przy drzwiach przesuwnych

• Aluminiowe odbojnice (wysokość ok. 20 cm) po lewej i prawej stronie (z wyjątkiem drzwi przesuwnych) oraz na ścianie przedniej

• Poziome półokrągłe szyny mocujące nad nadkolami po lewej i prawej stronie

• Oświetlenie wnętrza LED + odblokowanie awaryjne

Kody pojazdu

Kody wymagane

• PX0 – Ciągła ściana działowa bez szyby

• JI01 – Pakiet Converter

• LL01/LL02 – Dwuskrzydłowe drzwi tylne bez szyb, z zawiasami 260°

• Prawe drzwi przesuwne blaszane, bez szyby — standard

• WM06 – Podwójna kanapa pasażerska

• ePTO 400 V

Kody wykluczone

• GB33/GB34/GB35 – Podłoga ładunkowa/okładziny boczne

• JO01 – Półka podsufitowa nad szybą przednią

• PC12/PC13 – Drzwi przesuwne po lewej stronie

• Pakiety do pracy na budowie/pakiety Cargo

Wyposażenie i akcesoria

Akcesoria wymagane

Opinia TÜV / świadectwo zgodności COC, etap II

Akcesoria wymagane · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

Akcesoria opcjonalne

Aluminiowa płyta podłogowa L2

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Aluminiowa płyta podłogowa L3

Opcjonalne · Pasuje do: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na podłogę ładunkową, L2

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na podłogę ładunkową, L3

Opcjonalne · Pasuje do: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Mata antypoślizgowa na wyjmowaną półkę

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Zestaw półek I (1 sztuka)

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Zestaw półek II (2 sztuki jedna nad drugą)

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Kurtyna chłodnicza z pasów PVC do drzwi tylnych

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Kurtyna chłodnicza z pasów PVC do drzwi przesuwnych

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Dodatkowe poziome szyny mocujące po lewej i prawej stronie L2

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Dodatkowe poziome szyny mocujące po lewej i prawej stronie L3

Opcjonalne · Pasuje do: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Szyna mocująca na ścianie przedniej

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Certyfikat ATP, klasa FRAX

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Certyfikat ATP, klasa FRCX

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Ściana działowa w przestrzeni ładunkowej do rozwiązania wielokomorowego

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Zwiększona siła zamykania drzwi: montaż ściany działowej zwiększa siłę potrzebną do zamykania drzwi, co w dłuższym okresie może powodować większe zużycie drzwi przesuwnych. Należy również uwzględnić następującą kwestię: jeśli w przestrzeni ładunkowej zamontowana jest stała przegroda wielokomorowa bez przejścia, przepisy BG wymagają zamontowania stopnia przy drzwiach przesuwnych, ponieważ przegroda uniemożliwia dostęp do przedniej komory przez drzwi tylne. Według BG klient nie może wchodzić do przedniej komory bez stopnia; może ją jedynie załadowywać i rozładowywać z zewnątrz. Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Teleskopowy drążek rozporowy, 1 sztuka

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e 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: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

Pakiet pasów mocujących (2 pasy)

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Ilość: Domyślnie 1, Minimum 1 sztuka

Wnęka DIN dostarczana przez Kerstner, jeśli nie występuje fabrycznie

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miejsce montażu wybiera Kerstner w zależności od dostępnego miejsca w kabinie

Rejestrator temperatury Thermo King Touchlog Premium

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Blue Box Lite wraz z montażem

Opcjonalne · Pasuje do: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

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