Araç teknik veri sayfası · Citroën

Elektrikli soğutmalı Citroën eJumper X250 · Soğutulmuş ve donmuş ürün taşımacılığı

Soğutulmuş ve donmuş ürün taşımacılığı · Elektrikli soğutma



Marka	**Citroën**
Model	**Citroën eJumper X250 – soğutulmuş & derin dondurulmuş ürün taşımacılığı, elektrikli soğutma**

7,7 m³ / 9,7 m³
Yük hacmi

3-4 / 4-5
Euro paletler

Ürün bilgileri: 28.10.2026

Üstyapı açıklaması

Temel araç: Panelvan, Önden çekiş, X250 platformu, Sağ sürgülü kapı, BEV elektrikli

Kerstner, Citroën eJumper için sunduğu soğutulmuş ürün taşımacılığı çözümünde üstün yalıtım performansını günlük kullanım pratikliğiyle birleştirir – bu dönüşüm, gıda taşımacılığı ve soğutulmuş ürün taşımacılığı alanında günlük kullanım için geliştirilmiş ve üretilmiştir.

Üstyapı 0,4 W/m²K değerinin altında bir K değerine ulaşır ve ATP yönergelerine göre “yoğun yalıtımlı” olarak sınıflandırılır. Bu, sürgülü kapıdaki elemanlar dahil tüm yalıtım elemanlarının boşluk veya ısı köprüsü bırakmadan kesintisiz birleştirilmesiyle sağlanır.

Elektrikli soğutma sistemi, tüm yolculuk boyunca sıcaklığı +20 °C ile -20 °C arasında güvenilir biçimde korur.

Poliüretan yalıtım parçaları su itici, antibakteriyel ve darbelere dayanıklıdır; ATP ve HACCP yönergelerindeki gereklilikleri karşılar. Kolay temizlenen yüzey, işletmedeki hijyen iş yükünü en aza indirir.

Bilgisayarla optimize edilmiş uyum sayesinde dönüşüm, davlumbazlar arasında serbest yükleme geçişiyle 7,7 - 9,7 m³ kullanılabilir yükleme hacmi sunar; Euro paletlerle yüklemeye uygundur.

Varyantlar ve yük bölümü

L2H2 (7,7m3)

Önden çekiş, 2.800 mm

Dingil mesafesi	3.450 mm
Yük alanı uzunluğu	2.800 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.260 mm
Üst genişlik	1.620 mm
İç yükseklik	1.690 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
Yük hacmi	7,7 m³
Euro paletler	3-4
Uyumlu soğutma üniteleri	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

L3H2 (9,7m3)

Önden çekiş, 3.390 mm

Dingil mesafesi	4.035 mm
Yük alanı uzunluğu	3.390 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.260 mm

Üst genişlik	1.620 mm
İç yükseklik	1.690 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
Yük hacmi	9,7 m³
Euro paletler	4-5
Uyumlu soğutma üniteleri	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

Soğutma teknolojisi

Sıcaklık aralığı: talep üzerine

Thermo King E400e max 50

Harici · Araç dururken soğutma: dahil

- ES300 evaporatör

- Park halinde soğutma

- Isıtma

Zorunlu donanım: güçlendirilmiş akü (en az 90 Ah) ve alternatör (200 A)

Kullanım alanı: soğutulmuş & derin dondurulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Tavana monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: 1.751 Watt, koşul: -20 °C

Çalışma gerilimi: 400 V

Maks. akım çekişi: 452 A

Hava debisi: 1.654 m³/h

Soğutucu akışkan: R452a

Montaj yüksekliği: +273 mm

Not: - 30 °C ortam sıcaklığında ATP koşulları altında net soğutma kapasitesi: 3.481 Watt, koşul: 0 °C; 1.751 Watt, koşul: - 20 °C - Isıtma kapasitesi: 1.600 Watt, koşul: +18 °C / -18 °C ortam sıcaklığı

Thermo King E500e max 50

Harici · Araç dururken soğutma: dahil

- ES500 evaporatör

- Park halinde soğutma

- Isıtma

Zorunlu donanım: güçlendirilmiş akü (en az 90 Ah) ve alternatör (200 A)

Kullanım alanı: soğutulmuş & derin dondurulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Tavana monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: 2.407 Watt, koşul: -20 °C

Çalışma gerilimi: 400 V

Maks. akım çekişi: 452 A

Hava debisi: 2.657 m³/h

Soğutucu akışkan: R452a

Montaj yüksekliği: +273 mm

Not: - 30 °C ortam sıcaklığında ATP koşulları altında net soğutma kapasitesi: 4.504 Watt, koşul: 0 °C; 2.407 Watt, koşul: - 20 °C - Isıtma kapasitesi: 2.209 Watt, koşul: +18 °C / -18 °C ortam sıcaklığı

Standart donanım

• Kerstner easyfit yalıtımı (k değeri =0,37)

• Elektrikli soğutma sistemi

• Sürgülü kapıda su tutucu eşikli PU taban

• Solda, sağda (sürgülü kapı hariç) ve ön duvarda alüminyum darbe koruması (yakl. 20 cm yüksekliğinde)

• Solda ve sağda davlumbazların üzerinde yatay yarım yuvarlak yük sabitleme rayları

• LED iç aydınlatma + acil kilit açma

Araç kodları

Zorunlu kodlar

• PX0 – Tam boy bölme duvarı, camsız

• JI01 – Converter paketi

• LL01/LL02 – 260° menteşeli, camsız çift kanatlı arka kapı

• Sağ sürgülü kapı, sac kaplı ve camsız – standart –

• WM06 – İki kişilik yolcu koltuğu

• ePTO 400 V

Hariç tutulan kodlar

• GB33/GB34/GB35 – Yük bölmesi tabanı/yan kaplamalar

• JO01 – Ön cam üzerindeki tavan rafı

• PC12/PC13 – Sol sürgülü kapı

• Şantiye/Cargo paketleri

Donanım ve aksesuarlar

Zorunlu aksesuarlar

TÜV raporu / COC, aşama II

Zorunlu aksesuarlar · Uyumlu modeller: 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

Tescil sırasında ibraz edilmesi gereklidir Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Opsiyonel aksesuarlar

Alüminyum taban plakası L2

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Alüminyum taban plakası L3

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas L2

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas L3

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf için kaymaz paspas

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf seti I (1 adet)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf seti II (üst üste 2 adet)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Arka kapı açıklığı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Sürgülü kapı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Solda ve sağda ek yatay yük sabitleme rayları L2

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Solda ve sağda ek yatay yük sabitleme rayları L3

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ön duvarda yük sabitleme rayı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

ATP sertifikası – FRAX sınıfı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

ATP sertifikası – FRCX sınıfı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Çok bölmeli düzen için yük bölmesi içinde bölme duvarı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Artan kapı kapatma kuvveti: Bölme duvarı takıldığında kapıları kapatmak için gereken kuvvet artar. Bu durum uzun vadede sürgülü kapının daha fazla aşınmasına yol açabilir. Ayrıca şu hususa dikkat edilmelidir: Yük bölmesine geçişsiz sabit bir çoklu bölme duvarı takıldığında, ön bölmeye arka kapılardan erişim ortadan kalkar. Bu nedenle Alman BG düzenlemesine göre sürgülü kapıya basamak takılmalıdır. BG'ye göre müşteri, basamak olmadan ön bölmeye giremez; yalnızca dışarıdan yükleme ve boşaltma yapabilir. Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Teleskopik yük sabitleme çubuğu, 1 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Tüm Airline raylarında kullanılabilen üniversal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Teleskopik yük sabitleme çubuğu paketi, 2 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Tüm Airline raylarında kullanılabilen üniversal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük sabitleme kayışı paketi (2 kayış)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Fabrikada mevcut değilse DIN yuvası Kerstner tarafından sağlanır

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Konum, sürücü kabinindeki boş alana göre Kerstner tarafından belirlenir

Thermo King Touchlog Premium sıcaklık kayıt cihazı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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

Montaj dahil Blue Box Lite

Opsiyonel · Uyumlu modeller: 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