Araç teknik veri sayfası · Ford

Ford Transit Custom – soğutulmuş ürün taşımacılığı

Soğutulmuş ürün taşımacılığı · Elektrikli soğutma



Marka	**Ford**
Model	**Transit Custom Soğutulmuş ürün taşımacılığı**

4,0 m³ / 4,8 m³
Yük hacmi

2 / 3
Euro paletler

Ürün bilgileri: 02.11.2026

Üstyapı açıklaması

Temel araç: Panelvan, Normal tavan yüksekliği, Çift kanatlı arka kapı, Sağ sürgülü kapı

Teslimat kodu: TCKER

Kerstner, Ford Transit Custom 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.

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 4,0-4,8 m³ kullanılabilir yükleme hacmi sunar; Euro paletlerle yüklemeye uygundur.

Varyantlar ve yük bölümü

L1 Dingil mesafesi 3.100 mm

Normal tavan yüksekliği

Dingil mesafesi	3.100 mm
Yük alanı uzunluğu	2.300 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.265 mm
Üst genişlik	1.490 mm
İç yükseklik	1.194 mm
Evaporatör yüksekliği	100 mm
Yük hacmi	4,0 m³
E2 kasaları	55
Euro paletler	2
Uyumlu soğutma üniteleri	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

L2 Dingil mesafesi 3.500 mm

Normal tavan yüksekliği

Dingil mesafesi	3.500 mm
Yük alanı uzunluğu	2.700 mm
Tekerlek yuvaları arası genişlik	1.265 mm
Üst genişlik	1.490 mm
İç yükseklik	1.194 mm

Evaporatör yüksekliği	100 mm
Yük hacmi	4,8 m³
Euro paletler	3
Uyumlu soğutma üniteleri	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Soğutma teknolojisi

Sıcaklık aralığı: talep üzerine

CoolJet C103 EA

Tavan üstü · Araç dururken soğutma: isteğe bağlı

CoolJet C103 EA, 12 V çalışma voltajına sahip taze gıda dağıtımı araçları için elektrikli tavan tipi soğutma ünitesidir.

Kullanım alanı: soğutulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Tavana monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: maks. 1.006 W, koşul: 0 °C

Çalışma gerilimi: 12 V

Maks. akım çekişi: 70 A

Hava debisi: 750 m³/h

Soğutucu akışkan: R134a

Montaj yüksekliği: +130 mm

CoolJet C106 EA

Şasi altı · Araç dururken soğutma: isteğe bağlı

CoolJet C106 EA, 12 V çalışma voltajına sahip taze gıda dağıtımı için elektrikli şasi altı soğutma ünitesidir. Araç altına montajı çatının serbest kalmasını sağlar.

Kullanım alanı: soğutulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Şasi altına monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: maks. 944 W, koşul: 0 °C

Çalışma gerilimi: 12 V

Maks. akım çekişi: 45 A

Hava debisi: 480 m³/h

Soğutucu akışkan: R134a

Montaj yüksekliği: Değişmedi

Standart donanım

• Kerstner easyfit yalıtımı (k değeri 0,33)

• LED iç aydınlatma

• Polyester taban teknesi

• Önde sağda ve solda su tahliyesi

• Sürgülü kapıda su tutucu eşik

• Sağda, solda ve ön duvarda yakl. 16 cm yüksekliğinde alüminyum darbe koruması

• Davlumbazların üzerinde sağda ve solda yarım yuvarlak yük sabitleme rayları

• Acil kilit açma

Araç kodları

Zorunlu kodlar

• Tam boy yüksek bölme duvarı, camsız

• Yük bölmesi iç kaplaması olmadan / ahşap taban olmadan

• Stepnesiz, lastik onarım kiti ile

• A6QAH – Sağ sürgülü kapı (kapanma yardımcısı önerilir)

• 180° menteşeli, camsız çift kanatlı arka kapı

• İki kişilik yolcu koltuğu – Park halinde soğutma için zorunlu

• CCP2 – Koltuk kaidesi bağlantısı

• Alternatör en az 150 A – C106EA için

• Alternatör en az 230 A – C103EA için

• HTAAZ – H8 AGM çift akü

• Azami faydalı yük önerilir

Hariç tutulan kodlar

• A4LAG/A4LAD – Elektrikli sürgülü kapı

Donanım ve aksesuarlar

Zorunlu aksesuarlar

TÜV raporu / COC, aşama II

Zorunlu aksesuarlar · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

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

Opsiyonel aksesuarlar

ATP sertifikası, FRAX sınıfı

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Arka kapı açıklığı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Sürgülü kapı için PVC şeritli soğuk hava perdesi

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Baklavalı alüminyum taban plakası RA 3100

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Baklavalı alüminyum taban plakası RA 3500

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf seti I, 1 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf seti II, üst üste 2 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas RA 3100

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas RA 3500

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Ara raf için kaymaz paspas

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

Teleskopik yük sabitleme çubuğu, 1 adet

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

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: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

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

Yük sabitleme kayışı paketi (2 kayış)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

2 sensörlü Euroscan RX3 sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3, sürücü kabinindeki DIN radyo yuvasına montaj için kendini kanıtlamış bir çözümdür. Entegre yazıcılı, kompakt ve dayanıklı bir sistem gerektiren araçlar için idealdir. DIN yuvası formatı — ek alan gerektirmeden kolay montaj. Termal transfer yazıcı — bakım gerektirmez ve sürücü tarafından doğrudan erişilebilir. 6 adede kadar analog prob — kendini kanıtlamış uygulamalar için güvenilir sensör teknolojisi. İsteğe bağlı ColdChainView — harici modül üzerinden entegrasyon mümkündür. Teknik özellikler: Montaj formatı: DIN radyo yuvası (kabin). Analog problar: 6 adede kadar. Dijital girişler: 4. Arayüzler: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× dijital çıkış. Yazıcı: termal transfer (bakım gerektirmez). İletişim: harici modül üzerinden GSM / GPS (isteğe bağlı). Koruma sınıfı: IP20. Boyutlar: 186 × 58 × 150 mm. Çalışma sıcaklığı: −30 °C ila +70 °C. Sertifikasyon: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

2 sensörlü Euroscan RT8 RX 4G LTE sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Fabrikada mevcut değilse DIN yuvası Kerstner tarafından sağlanır

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Konum, sürücü kabinindeki boş alana göre Kerstner tarafından belirlenir

Soğutma sistemi kapağı araç renginde boyalı – düz renk –

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA

Soğutma sistemi kapağı araç renginde boyalı – metalik –

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA

Park halinde soğutma 230 V

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

– Dış priz ve 8m bağlantı kablosu dahil

C103EA için CJ ısıtma seçeneği 500 W

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA

Garantinin 3 yıla uzatılması

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 36 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

Garantinin 4 yıla uzatılması

Opsiyonel · Uyumlu modeller: L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C103 EA; L1 Dingil mesafesi 3.100 mm / CoolJet C106 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C103 EA; L2 Dingil mesafesi 3.500 mm / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 48 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

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

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