

**Kerstner** 



Mercedes-Benz

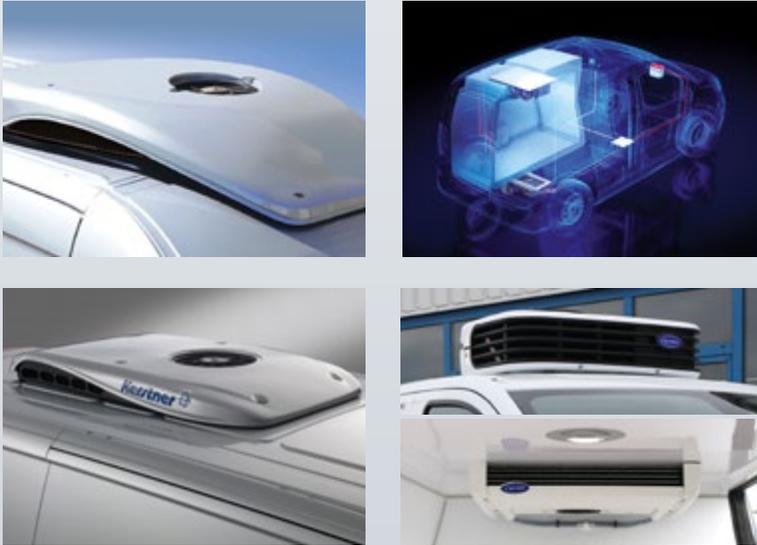


# KERSTNER Kühlhausbauten für Mercedes-Benz Citan, Vito und Sprinter

Top-Isolierung für den Frischdienst- oder Tiefkühleinsatz

# Kühlaggregate nach Wahl

Nur bei KERSTNER erhalten die Kühltransporter den Isolierausbau und die Kühlanlage aus einer Hand. Dabei sind verschiedene Leistungen für den Frischdienst- oder Tiefkühleinsatz sowie Anlagen mit elektrischem oder mechanischem Antrieb verfügbar. Eine Ausrüstung für den Standbetrieb bieten wir für die Kühlanlage optional ebenso an wie eine Heizfunktion, eine lackierte Abdeckhaube sowie Temperaturschreiber. Für den Sprinter sind auch Kühlanlagen von Carrier oder ThermoKing erhältlich.



# Kombinationsmöglichkeiten

Mercedes-Benz	FD						TK
	KERSTNER CJ 103 EA	KERSTNER CJ 106 EA	KERSTNER CJ 203 EA	KERSTNER CJ 203 EA/T	KERSTNER CJ 206 RA	KERSTNER CJ 206 RC	Carrier/ThermoKing
<b>Sprinter</b>							
L2 Standard			■	■	■	■	■
L3 Lang			■	■	■	■	■
L4 Extralang				■	■	■	■
<b>Vito</b>							
L2 Lang	■	■					
<b>eVito</b>							
L2 Lang		■					
<b>Citan</b>							
L2 Lang	■	■					
L3 Extralang	■	■					

# 24/7 Notfallservice

Bei technischen Problemen erreichen Sie uns unter der Rufnummer +49 (0)6245/90 77 0 33 an 7 Tagen der Woche, rund um die Uhr!



## GarantieFLAT

Die Anschlussgarantie ist eine verlängerte Garantie für fest definierte Teile der KERSTNER Kälteanlage. Sie bietet Schutz und Kostentransparenz ohne Selbstbeteiligung zu planbaren und attraktiven Konditionen für das 3. bis 5. Betriebsjahr nach der Erstzulassung.

Abgesichert sind beispielsweise Schläuche und Kabelverbindungen, Steuerungen und Display oder die Verdampfer- und Kondensatoreinheit. Verschleißteile sind von der GarantieFLAT ausgeschlossen

Profitieren Sie von einer nachhaltigen Reduzierung Ihrer Fuhrparkkosten zu fest kalkulierten Raten.



## ServiceFLAT

Das umfangreiche Leistungspaket der ServiceFLAT deckt alle Wartungs- bzw. Reparaturarbeiten an Ihrer KERSTNER Kühlanlage zu festen monatlichen Raten ab. Die Kühlanlage ist immer nach Plan einsatzbereit und die Kosten sind sicher unter Kontrolle.

Abgesichert sind alle Wartungsumfänge gemäß Wartungsblatt, inkl. Ersatzteile, alle Reparaturen inkl. Verschleißteile an der Kühlanlage, verschleißbedingter Aggregatetausch, die vorbeugende Instandsetzung und vieles mehr. Die ServiceFLAT beinhaltet zudem die Leistungen der GarantieFLAT ab dem 25. Monat.

Profitieren Sie von einer stets optimal gewarteten Kühlanlage, einer nachhaltigen Reduzierung Ihrer Fuhrparkkosten und fest kalkulierten Raten.

# Service direkt beim Händler

KERSTNER ist VanSolution Partner und VanPartner von Mercedes-Benz. Dadurch erhalten Sie bei mehr als 100 Mercedes-Benz Servicebetrieben den Service für Ihr Fahrzeug und Ihre Kühlanlage aus einer Hand.



# Der innovative Isolierausbau – perfekt angepasst an die Original-Karosserie

k-Wert:

**≤0,4**  
W/m<sup>2</sup>K



## VERSTÄRKTE WÄRMEDÄMMUNG

Alle Bauteile fügen sich ohne Spalten und Wärmebrücken zusammen - auch an der Schiebetür. Der Ausbau erhält daher nach ATP-Richtlinien das Prädikat „verstärkt wärmedämmt“.

## PERFEKTE PASSFORM

Der KERSTNER Isolierbausatz schmiegt sich exakt an die Außenwände des Kastenwagens an und füllt auch Hohlräume in der Karosserie aus.

## VORBEREITET FÜR JEDEN EINSATZ

Integrierte Verstärkungen in den Seitenwänden ermöglichen die nachträgliche Montage von Zurrleisten, Zwischenböden und Regalen.

## ROBUST UND HYGIENISCH

Die schlagfeste und reinigungsfreundliche PU-Oberfläche der Isolierelemente ist wasserabweisend und antibakteriell – optimal für den Einsatz im Lebensmitteltransport.

## DER INNOVATIVE AUSBAU

Für den KERSTNER Isolierbausatz setzen wir nicht nur in der Entwicklung und Konstruktion, sondern auch in der Produktion neue, zukunftsweisende Technologien ein. Das Ergebnis: Top-Wärmedämmwert von 0,4 W/m<sup>2</sup>, höchste Dichtigkeit, perfekte Passform und maximale Nutzbarkeit des Innenraums. Das geringe Eigengewicht ermöglicht hohe Nutzlasten.

## IDEAL FÜR BEHÄLTER UND PALETTEN

Dank der computeroptimierten Passform bleibt ausreichend Platz zwischen den Radkästen für die Beladung mit Paletten. Die Abmessungen des Innenraums haben wir an die Größen der gängigen Lebensmittelbehälter angepasst.



## 100 % RECYCLINGFÄHIG

Umweltfreundlich: Alle Materialien der KERSTNER Isolierausbauten lassen sich leicht trennen und sind zu 100 % recyclingfähig.

**ATP**  
geprüft

## ATP-GEPRÜFT

Sowohl für Frischdienst- als auch für Tiefkühl-Transporte geeignet.

# Reichhaltige Serienausstattung

Bereits in der Serienausführung bietet der KERSTNER Isolierausbau alles, was für den robusten Einsatz im täglichen Lieferverkehr notwendig ist. Hochdichte Doppeldichtungen an allen Türen gehören ebenso dazu wie eine seitliche Spritz- und Ablaufschwelle, eine sehr helle, energiesparende LED-Innenbeleuchtung und vieles mehr. Sehen Sie selbst:



## DOPPELDICHTUNGEN AN DEN TÜREN

Dank Doppeldichtungen an allen Türen schließt der KERSTNER Isolierausbau sehr dicht ab und bietet ein hervorragendes Temperaturhaltevermögen.



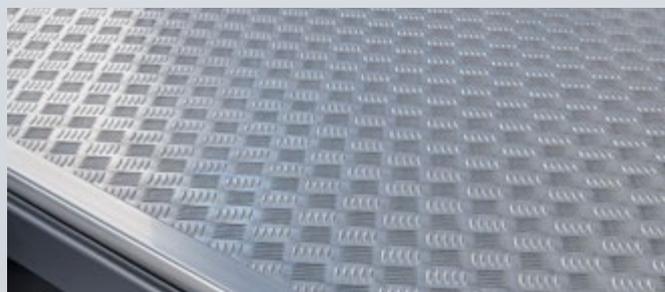
## SCHLAGFESTE UND REINIGUNGSFREUNDLICHE OBERFLÄCHE

Die HACCP-gerechten Oberflächen gewährleisten höchste Transportqualität und lange Lebensdauer.



## LED-BELEUCHTUNG

Die serienmäßige LED-Beleuchtung für den Innenraum ist nicht nur sehr hell, sondern auch sparsam im Stromverbrauch und entlastet so die Fahrzeugbatterie.



## ROBUSTER ALUMINIUMBODEN

Der Ladeboden aus Aluminium-Riffelblech ist besonders robust, reinigungsfreundlich und wasserdicht.



## OPTIMALE RAUM AUSNUTZUNG

Ob Euro-Paletten oder E2-Lebensmittelboxen. Der Innenraum des KERSTNER Isolierausbaus ist für alle gängigen Behältergrößen optimiert.



## NOTENTRIEGELUNG VON INNEN

Sicherheit auch im Detail: Die von innen bedienbare Notentriegelung der Türen gehört bei KERSTNER zum Serienumfang.



## AIRLINE-SCHIENEN IN DER SEITENWAND

Die serienmäßigen Ladungssicherungsschienen sind fest mit der Isolierung verbunden und bieten vielfältige Möglichkeiten für Sperrbalken oder Zurrgurte.



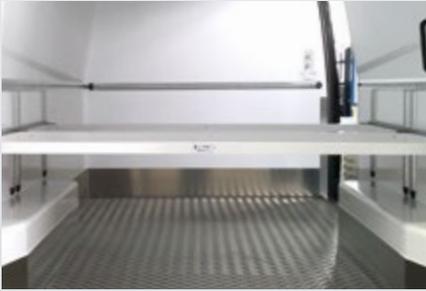
## MEHRERE RADSTÄNDE MÖGLICH

Bei den Basisfahrzeugen Mercedes-Benz Sprinter und Citan ist der KERSTNER Isolierausbau für unterschiedliche Fahrzeuglängen erhältlich.



# Vielfältiges Zubehör

Auf Wunsch statten wir Ihr Fahrzeug mit passendem Zubehör für Ihren Einsatzzweck aus. Zu den wählbaren Optionen zählen neben Ladungssicherungseinrichtungen und Einlegeböden auch eine Standkühlung und vieles mehr.



**ZUSÄTZLICHE AIRLINE-SCHIENEN**  
Wahlweise auf unterschiedlichen Höhen angebrachte Schienen zur flexiblen Ladungssicherung.



**DACHHAUBE IN WAGENFARBE**  
Gut für Ihr Firmenimage: KERSTNER Aufdach-Kühlanlagen sind mit Lackierung in Wagenfarbe erhältlich.



**STREIFENVORHÄNGE**  
Thermovorhänge aus transparentem PVC verringern den Wärmeeinfall während des Be- und Entladens.



**KLAPPREGALE**  
Seitliche Regale sind in unterschiedlichen Bauhöhen und Versionen auch klappbar erhältlich.



**LED-ZUSATZLEUCHTEN**  
Bessere Übersicht, mehr Sicherheit: Zusatz-LED-Leuchten erhellen jeden Winkel, auch bei voller Beladung.



**STANDKÜHLUNG**  
Über eine Anschlussdose für den Netzbetrieb lässt sich die Kühlanlage auch im Stand betreiben.



**EINLEGEBODEN ODER EINLEGEROST**  
Optimale Raumaufteilung in beliebiger Höhe für die flexible Belieferung.



**WASSERABLÄUFE IM BODEN**  
Zusätzliche Wasserabläufe ermöglichen die gründliche Reinigung auch bei schräg stehendem Fahrzeug.



**LADEBORDWAND**  
Die faltbare Ladebordwand Bär VanLift Free Access trägt bis zu 600 kg und bietet freien Zugang zum Laderaum.



**TEMPERATURSCHREIBER**  
Zur Überwachung Ihrer Kühlkette mit Nachweis gemäß HACCP. Optional auch für den Frischdienst.



**MEHRKAMMERLÖSUNGEN**  
Trennwände ermöglichen den gleichzeitigen Transport mit unterschiedlichen Temperaturen.

Die Abbildungen zeigen Sonderausstattungen, die eventuell nicht für alle Modelle verfügbar sind oder in anderer Ausführung mit vergleichbarer Funktion ausgeliefert werden.

Sie benötigen mehr Informationen  
oder ein Angebot?

Unser Vertriebsteam steht Ihnen gern zur Verfügung.

**Kühltransporter-Beratungsservice**  
**+49 (0)6245/90 77 0 53**

## Kompetenz für Isolation und Kühlung

KERSTNER, ein Tochterunternehmen der LAMBERET Gruppe, hat sich seit der Gründung 1983 auf die Entwicklung, die Produktion und den Vertrieb von Isolierausbauten sowie Kühlmaschinen für Transporter spezialisiert. In unserer Produktion in Groß-Rohrheim verfügen wir über eine besonders hohe Fertigungstiefe: Hier entwickeln und fertigen wir an einem Ort Isolationsbauteile, Kühlgeräte, Hauben und Anbauteile. Nur bei KERSTNER erhalten die Kunden die Isolierung und die Kühlung als Komplettlösung aus einer Hand.



**Kerstner** 

KERSTNER GmbH  
Werner-von-Siemens-Str. 9  
68649 Groß-Rohrheim

Tel. +49 (0)6245/90 77 0 53  
Fax +49 (0)6245/90 77 0 88



[www.kerstner.de](http://www.kerstner.de)