

5 KÜHLKOFFER- ANHÄNGER

Unsere Kühlkofferanhänger	Seite 2
Zubehör für unsere Kühlkofferanhänger	Seite 3
Für Getränke als Tieflader Typ UKT 6C	Seite 4
Für Lebensmittel als Tieflader Typ UKT 0C	Seite 14
Für Tiefkühlwaren als Tieflader Typ UKT -18C	Seite 25

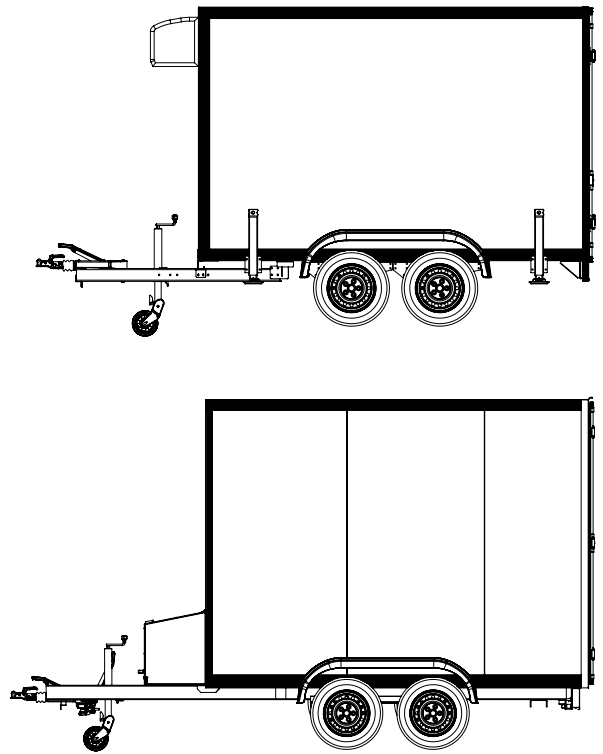
Version

01 / 23

UNSERE KÜHLKOFFERANHÄNGER

Ob das private Gartenfest oder die Großveranstaltung im Hochsommer. Der Bedarf an gekühlten Getränken und Waren besteht immer. Mit unseren Kühlkofferanhängern Typ UKT 6C und UKT 0C sind Sie genau für diese Anforderungen gerüstet und durch die verschiedenen Größen und Modelle perfekt darauf abgestimmt.

Der Kühlkofferanhänger Typ UKT -18C ist durch seine besonders dicken Wände und die dadurch resultierende Isolierung der ideale Anhänger für den Transport von Fleischwaren sowie Tiefkühlprodukten. Durch zahlreiches Zubehör und Sonderausstattungen kann er optimal auf Spezialanforderungen abgestimmt werden.




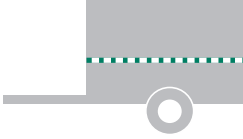
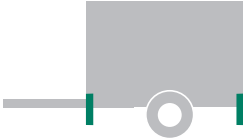


Anwendung:



	Koffer Tieflader Getränkekühlung Typ UKT 6C		Koffer Tieflader Typ UKT 0C	Koffer Tieflader Tiefkühlung Typ UKT -18C
Anzahl Achsen	1	2	2	2
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	1300	2600	2600 3000 3500	2600 3000 3500
Ausprägung	Tieflader 6 °C Kühlung		Tieflader 0 °C Kühlung	Tieflader -18 °C Kühlung
Aufbau	Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich		Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich	Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich
Wandstärke in mm	45		60	100
Außenfarbe	Silber (RAL 9006)		Weiß (RAL 9001)	Weiß (RAL 9001)
Rahmen	Aluminium		Stahl verzinkt	Stahl verzinkt

ZUBEHÖR FÜR UNSERE KÜHLKOFFERANHÄNGER

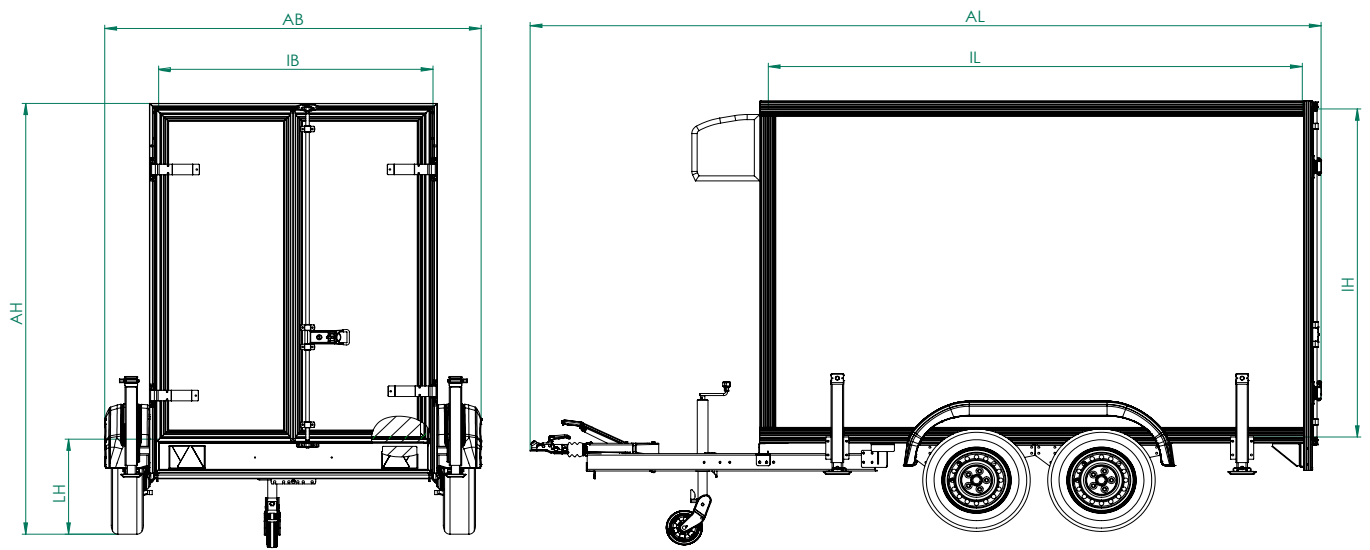
	<p>Aufbau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hecktüren doppelflügelig • Seitentür (inkl. Türrahmenheizung bei UKT -18C) in Fahrtrichtung rechts oder links • Lamellenvorhang • Dachrohrbahn
	<p>Boden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siebdruckplatte • Multiplexplatte mit Alu-Riffelblech • Multiplexplatte mit Kunststoffbodenbelag
	<p>Beleuchtung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schwenkbare LED-Innenleuchte • LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder • Langfeldleuchte
	<p>Beladen & Sichern</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stäbchenzurrschiene verzinkt • Stäbchenzurrschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt • Schlitzankerschiene verzinkt • Airlineschiene aufgesetzt • Sperrstange • Scheuerleiste aus Edelstahl
	<p>Sonstiges</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stabile Fallstützen • Schwenkbare Kurbelstützen • Ersatzrad

Koffer Tieflader Getränkekühlung Typ UKT 6C



KOFFER TIEFLADER GETRÄNKEKÜHLUNG TYP UKT 6C

TECHNISCHE DATEN



Innenmaße IL x IB x IH in mm	Zulässiges Gesamtgewicht in kg	Nutzlast in kg	Ladehöhe in mm	Bereifung	Außenmaße AL x AB x AH in mm	Typ = Best.-Nr.
2500 x 1350 x 1900	1300	675	530	185/65 R14	3920 x 1920 x 2510	UKT 6C 2513-13-14
3000 x 1500 x 1900	2600	1775	530	185/65 R14	4420 x 2070 x 2510	UKT 6C 3015-26-14
3600 x 1700 x 1900	2600	1740	530	185/65 R14	5100 x 2290 x 2520	UKT 6C 3617-26-14

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Optimal zur Getränkekühlung

- Sandwich-Bauweise, mit isolierender Schicht zwischen Innen- & Außenwand



Namhaftes Kälteaggregat mit Notfallhotline

- 1600 Watt Kälteleistung bei einer Kühlraumtemperatur von +6 °C und einer Umgebungstemperatur von 30° C
- Umweltfreundliches FCKW-freies Kältemittel



Kühlraumverschluss

- Abschließbar mit zwei Schlüsseln und Türfeststeller aus Edelstahl



Einteilige Sandwichpaneele

- Optimal geeignet für Werbebeklebung, Beschriftung etc.
- Wandstärke von 45 mm
- Robuste, feuerverzinkte und pulverbeschichtete Stahldeckschicht innen & außen

Hinweise zu **BESCHRIFTUNGEN & BEKLEBUNGEN** finden Sie im Handbuch 4 "Kofferranhänger" ab Seite 39.



SERIENAUSSTATTUNG

Rahmen:

- Verwindungssteifes Aluminiumfahrgestell für hohe Spurtreue

Stützrad:

- Verstärktes, an einer separaten Quertraverse (nur bei Tandem) montiertes Automatikstützrad mit einer Tragkraft von 900 kg für sicheres Abstellen des Anhängers (500 kg Tragkraft bei Einachsanhänger)
- Vier stabile Kurbelstützen (inkl. Kurbel) an massiven feuerverzinkten Querträgern angebracht, für bis zu 6000 kg Standgewicht

Aufbau:

- Einteilige Sandwichpaneele (= ohne verklebten Stoß) mit einer Wandstärke von 45 mm für optimale Stabilität und Isolierung
- Innen- und Außenschicht aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech für robuste Beanspruchung
- Elegante Außenfarbe in Silber (RAL 9006), Innenfarbe in Weiß (RAL 9010)
- Heckrahmen und Einfassprofile aus eloxierten Aluminiumprofilen
- Doppelflügelige Hecktür mit Gummidichtung und Scharnieren aus Aluminium
- Kühlraumverschluss abschließbar mit zwei Schlüsseln und Türfeststeller aus Edelstahl

- Zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil montiert
- An drei Seiten umlaufende verzinkte Scheuerleiste (Höhe: 200 mm)

Kälteaggregat:

- Namhaftes Kälteaggregat Arktik 1600 N mit Notfallhotline
- 1600 Watt Kälteleistung bei Kühlraumtemperatur von +6° C und Umgebungstemperatur von 30° C
- Temperaturregelbereich von +2° C bis +10° C
- 230 V 50 Hz Netzanschluss
- 750 m³/Stunde Luftvolumenstrom Verdampfer
- Vollständig gekapseltes Aggregat mit form-schöner Fronthaube aus schlagzähem ABS-Kunststoff, an der Stirnseite oben montiert
- Betrieb mit umweltfreundlichem FCKW-freiem Kältemittel
- Elektronische Abtauautomatik des Verdampfers
- Selbsterklärendes Bediendisplay für einfaches Einstellen der Temperatur, abschließbar und somit vor widerrechtlicher Nutzung geschützt



- Elektronisches Digitalthermostat für optimale Regelung des Temperaturbereichs
- 230 V Innenbeleuchtung

Ladefläche:

- Aus mehrfach verleimter, rutschhemmender und wasserfester Siebdruckplatte (18 mm) für sicheren Stand der Ladung

Elektrik:

- Beleuchtung mit 13-poligem Stecker und geschützt montierten Rückleuchten für lange und sichere Funktion der elektrischen Komponenten

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKT 6C

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflaufeinrichtung mit Kugelkopfkupplung	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
1300	Serie	✓
2600	Serie	✓

AUFBAU

Innenmaße in mm	Innenhöhe		Kofferfarbe außen silber, innen weiß	Kofferfarbe außen & innen weiß	Hecktüren doppelflügelig
	1900 mm	2100 mm			
2500 x 1350	Serie	✓	Serie	✓	Serie
3000 x 1500	Serie	✓	Serie	✓	Serie
3600 x 1700	Serie	–	Serie	✓	Serie

KÄLTEAGGREGAT

Innenmaße in mm	Kälteaggregat Arktik 1600 N	Kälteaggregat Arktik 2000 N
2500 x 1350	Serie	–
3000 x 1500	Serie	✓
3600 x 1700	Serie	✓

Einsatz Kälteaggregat:

- Die Auswahl des Kälteaggregats muss unter Berücksichtigung des Koffervolumens getroffen werden.
- Das serienmäßig verbaute Aggregat Arktik 1600 N ist bis zu einem Koffervolumen von 12 m³ geeignet.
- Ab einer Koffergröße von größer 12 m³ muss das größere Aggregat Arktik 2000 N ausgewählt werden.

Übersicht:

Innenmaße in mm	Innenhöhe	
	1900 mm	2100 mm
2500 x 1350	Arktik 1600 N	Arktik 1600 N
3000 x 1500	Arktik 1600 N	Arktik 1600 N
3600 x 1700	Arktik 1600 N	Arktik 1600 N

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Siebdruckplatte	Boden mit Alu-Riffelblech belegt
2500 x 1350	Serie	✓
3000 x 1500	Serie	✓
3600 x 1700	Serie	✓

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrsciene verzinkt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrsciene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrsciene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrsciene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand
2500 x 1350	✓	✓	✓	✓
3000 x 1500	✓	✓	✓	✓
3600 x 1700	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Schlitzankerschiene verzinkt an Stirn- & Seitenwand	Schlitzankerschiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinwand, an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinwand, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand
2500 x 1350	✓	✓	✓	✓
3000 x 1500	✓	✓	✓	✓
3600 x 1700	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Sperrstange	Zurrgurte für Schlitzankerschiene
2500 x 1350	✓	✓
3000 x 1500	✓	✓
3600 x 1700	✓	✓

- Die Position der Zurrschienen ist individuell definierbar.
- Bitte immer das Maß von der Oberkante der Siebdruckplatte (Anhängerboden) bis zur Unterkante der

Zurrsciene angeben. Eine exemplarische Zeichnung finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 12.

	Höhe in mm
Stäbchenzurrsciene	50
Airlineschiene	50
Schlitzankerschiene	130

- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrschienen (z.B. Stäbchenzurrsciene stirnseitig und Schlitzankerschiene an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrschienen mit einer einfachen Zurrsciene zu kombinieren, z.B. Stäbchenzurrsciene einfach auf

Höhe 900 mm stirnseitig & doppelreihig an den Seitenwänden auf Höhe 700 mm & 1200 mm.

- Sperrstangen erhalten Sie immer lose beigelegt im Kofferinnenraum.

ELEKTRIK INNENAUSBAU

220 V Innenbeleuchtung am Verdampfer stirnseitig	Eine schwenkbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar	Zwei schwenkbare LED-Innenleuchten mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar
Serie	✓	✓

- Die Elektroinstallation erfolgt nach Vorgabeskizze, siehe unter Zusatzinformationen auf Seite 13.

SONSTIGES

Kurbelstützen teleskopierbar stirn- & heckseitig	Ersatzrad	Ersatzradhalter montiert an der Seitenwand in Fahrrichtung rechts	Diebstahlsicherung für Kugelkopfkupplung	Adapter 7- zu 13- polig
Serie	✓	✓	✓	✓

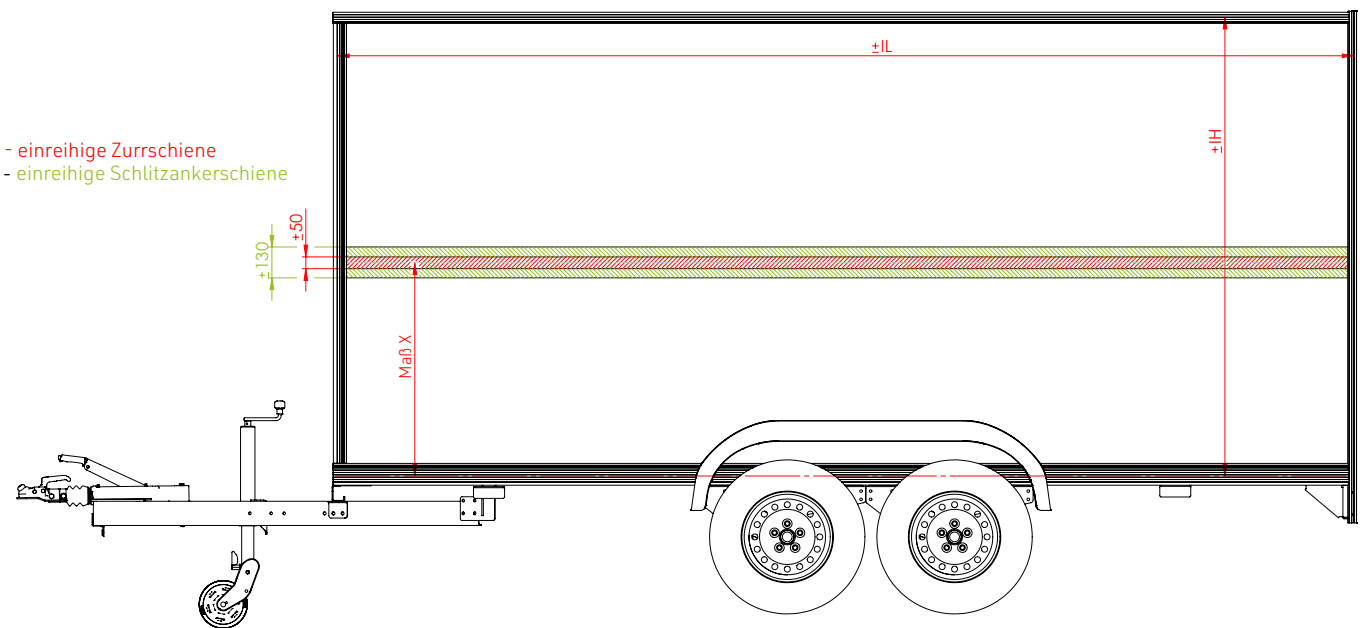
→ **Passende Konfiguration nicht gefunden? Fragen Sie gerne Ihren Ansprechpartner!**

ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UKT 6C

LADUNGSSICHERUNG

Rot: Stäbchenzurrtschiene verzinkt oder mit Gummi ummantelt oder Airlineschiene
Grün: Schlitzankerschiene verzinkt

- Für die Positionierung Ihrer Wunsch-Zurrschienen geben Sie bitte das Maß von der Bodenplatte bis zur Mitte der Zurrschiene an. Die max. mögliche Höhe der Zurrschiene beträgt: bei IH = 1900 > 1280 mm & bei IH = 2100 > 1480 mm
- Sie können die Zurrschienen entweder einreihig oder doppelreihig pro Kofferwand wählen. Zurrschientypen können pro Fahrzeug nur sortenrein verwendet werden.



ELEKTROINSTALLATION

- Für die Angabe der Position Ihrer Elektroinstallation verwenden Sie bitte nachfolgende Zeichnung (Ansicht exemplarisch). Diese finden Sie zum Ausdrucken im Händlerportal.

Seitenwand FR rechts innen

A-A

Stirnwand außen

(1 : 75)

Alle Elektrokomponenten werden in Feuchtraumausführung und Aufputz installiert.

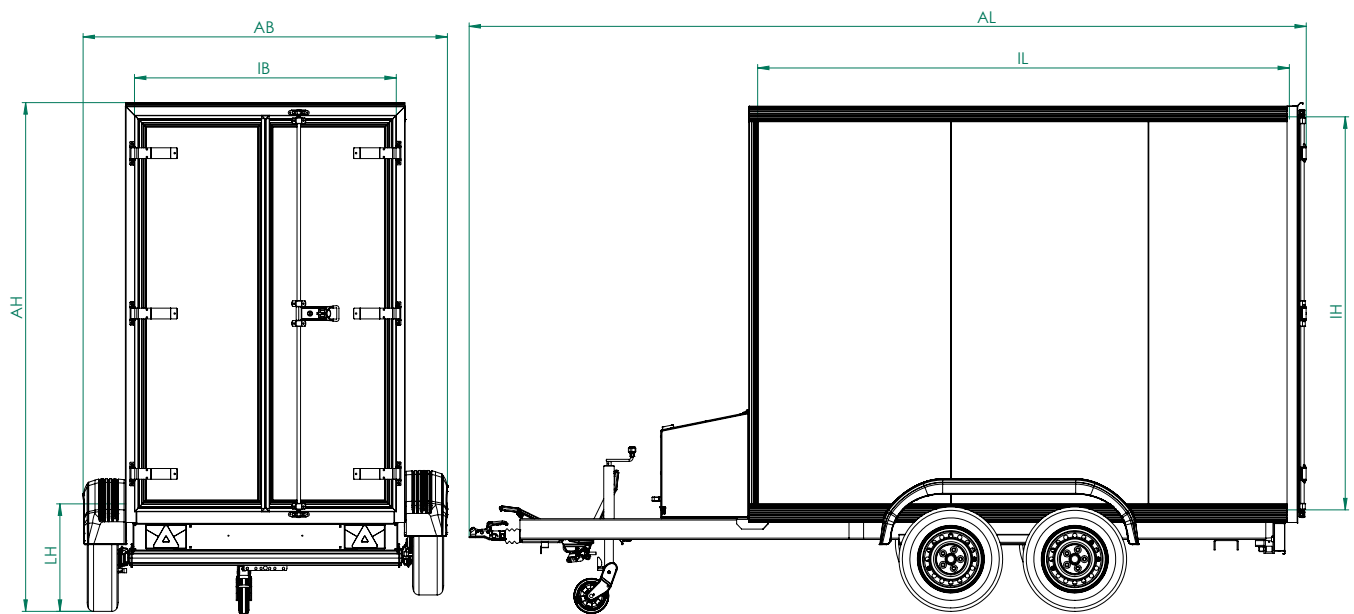
LEGENDE		<u>Fahrzeugmaße</u>
A	Lampe	Innenlänge: _____
B	Schalter	Innenbreite: _____
C	Steckdose	Innenhöhe: _____
D	Doppelsteckdose	
E	Langfeldleuchte	
F	Stecker	

Koffer Tieflader Typ UKT 0C



KOFFER TIEFLADER TYP UKT OC

TECHNISCHE DATEN



Innenmaße IL x IB x IH in mm	Zulässiges Gesamtgewicht in kg	Nutzlast in kg	Ladehöhe LH in mm	Bereifung	Außenmaße AL x AB x AH in mm	Typ = Best.-Nr.
3060 x 1500 x 1900	2600	1680	620	185/65 R14	4820 x 2130 x 2620	UKT OC 3015-26-14
	3000	2070	650	185 R14C 8PR	4820 x 2130 x 2640	UKT OC 3015-30-14
	3500	2470	660	185 R14C 8PR	4820 x 2130 x 2650	UKT OC 3015-35-14
3660 x 1750 x 1900	3000	1910	650	185 R14C 8PR	5420 x 2380 x 2640	UKT OC 3617-30-14
	3500	2310	660	185 R14C 8PR	5420 x 2380 x 2650	UKT OC 3617-35-14
4260 x 1750 x 1900	3500	2210	650	185 R14C 8PR	6020 x 2380 x 2650	UKT OC 4217-35-14

➤ Die Typen UKT OC 3015-35-14, UKT OC 3617-35-14 und UKT OC 4217-35-14 erfordern eine Einzelabnahme.

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



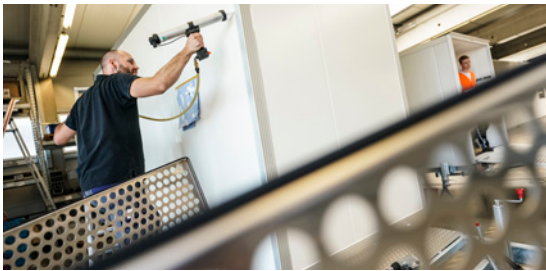
Längsträgerfahrgestell

- Aus geschweißtem & feuerverzinktem Stahlrahmenprofil
- Besonders ruhige Nachlauf Eigenschaften und sicheres Fahrverhalten
- Stabiles Fahrwerk sorgt für einen langlebigen & dichten Koffer trotz dynamischem Einsatz



Geschütztes Aggregat mit „Outdoor“ - Aluminiumhaube

- 2035-2550 Watt Kälteleistung bei einer Kühlraumtemperatur von +0° C und einer Umgebungstemperatur von +30° C
- Temperaturregelbereich von -2° C bis +15° C



Hochwertige Verarbeitung – Qualität "Made in Germany"

- Sandwichpaneele mit einer Wandstärke von 60 mm für optimale Stabilität und Isolierung
- Innen- und Außenschicht aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech für robuste Beanspruchung



SERIENAUSSTATTUNG

Rahmen

- Verwindungssteifes Längsträgerfahrgestell für hohe Spurtreue
- Geschlossenes, komplett verschweißtes und feuerverzinktes Stahlrahmenprofil für optimale Stabilität

Stützrad

- Verstärktes, an einer separaten Quertraverse montiertes Automatikstützrad mit einer Tragkraft von 500 kg für sicheres Abstellen des Anhängers

Aufbau

- Sandwichpaneele mit einer Wandstärke von 60 mm für optimale Stabilität und Isolierung
- Innen- und Außenschicht aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech für robuste Beanspruchung
- Elegante Außenfarbe in Weiß (RAL 9001)
- Isolierter Boden (60 mm)
- Doppelflügelige Hecktür mit Gummidichtung und Scharnieren aus Aluminium
- Drehstangenverschluss und Türfeststeller aus Edelstahl
- Heckportal aus Edelstahl

- Einfassprofile aus eloxierten Aluminiumprofilen
- An drei Seiten umlaufende Scheuerleiste aus Edelstahl (Höhe: 200 mm)

Kälteaggregat

- Bis 3,06 m 2035 Watt
- Ab 3,66 m 2550 Watt Kälteleistung bei einer Kühlraumtemperatur von +0° C und einer Umgebungstemperatur von +30° C
- Temperaturregelbereich von -2° C bis +15° C
- 230 V 50 Hz Netzanschluss
- 1130 m³/Stunde Luftvolumenstrom Verdampfer
- Vollständig gekapseltes Aggregat mit „Outdoor“-Aluminiumhaube an der Stirnseite auf Zugdeichsel montiert
- Betrieb mit umweltfreundlichem FCKW-freiem Kältemittel
- Elektronischer Kühlstellenregler mit Abtaumanagement



- Selbsterklärendes Bediendisplay für einfaches Einstellen der Temperatur, abschließbar und somit vor widerrechtlicher Nutzung geschützt
- Digitale Temperaturanzeige zur einfachen Kontrolle der Kühlanhängertemperatur
- 230 Volt Innenbeleuchtung

Ladefläche

- Rutschfester, dauerelastischer und verschleißfester Kunststoffbodenbelag auf mehrfach verleimter Multiplexplatte (18 mm)

Elektrik

- Beleuchtung mit 13-poligem Stecker und geschützt montierten Rückleuchten für lange und sichere Funktion der elektrischen Komponenten
- Kabelführung in den Längsholmen des Fahrgestells → vor äußeren Einflüssen geschützt und besonders langlebig

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKT OC

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflauf-einrichtung mit Kugelkopf-kupplung	Auflauf-einrichtung mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Antischlinger-kupplung inkl. Diebstahlsicherung & Safety Ball	Schwerlast-Stützrad	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
2600	Serie	✓	–	✓	–	✓
3000	Serie	✓	–	✓	–	✓
3500	Serie	✓	✓	✓	✓	✓

- Bei den Ausführungen bis 3000 kg kann die Auflauf-einrichtung wahlweise mit Kugelkopfkupplung oder DIN-Zugöse (ab Werk) ausgestattet werden. Eine nachträgliche Umrüstung der Kupplungsteile (Kugelkopfkupplung/DIN-Zugöse) in diesem Gewichtsbereich ist nicht möglich.
- Bei der Ausführung 3500 kg ist die DIN-Zugöse zusätzlich zur Kugelkopfkupplung lose erhältlich und kann flexibel umgebaut werden.
- Ausführung der Antischlingerkupplung und DIN-Zugöse berücksichtigen:
 - Ausführung „bis 3000 kg“ für alle Fahrzeuge mit zulässigem Gesamtgewicht 2600 kg & 3000 kg
 - Ausführung „bis 3500 kg“ für alle Fahrzeuge mit zulässigem Gesamtgewicht 3500 kg

AUFBAU

Für die Kombination der Zubehöroptionen berücksichtigen Sie bitte die Hinweise im Anschluss an die Matrix:

Innenmaße in mm	Innenhöhe			Kofferfarbe außen & innen weiß	Kofferfarbe außen silber & innen weiß
	1900 mm	2100 mm	2300 mm		
3060 x 1500	Serie	✓	✓	Serie	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓
4260 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓

Innenmaße in mm	Hecktüren doppelflügelig	Seitentür in Fahrtrichtung		Lamellen-vorhang	Dachrohrbahn, 2-reihig und 3-reihig
		rechts	oder links		
3060 x 1500	Serie	–	–	✓	✓
3660 x 1750	Serie	✓	–	✓	✓
4260 x 1750	Serie	✓	–	✓	✓

- Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zur Seitentür auf Seite 24.
- Die Seitentür ist in Fahrtrichtung links und rechts vor der Achse positioniert und am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Ein Lamellenvorhang wird generell empfohlen, damit die kalte Luft beim Öffnen der Tür nicht schlagartig entweichen kann.
- Die Dachrohrbahn ist nur in Kombination mit der Innenhöhe 2300 mm möglich.
- Die Ausführung der Dachrohrbahn ist immer inkl. dreiseitig umlaufender Scheuerleiste aus Edelstahl (H = 1000 mm) und einem zusätzlichen Drehstangenverschluss an der linken Hecktür. Ein spezieller Flachverdampfer wird empfohlen.
- Die Dachrohrbahn ist wahlweise rechts- oder linksweisend montierbar. Bitte beachten Sie hierbei die Zusatzinformation auf Seite 23.

Verschlussvarianten für Heck- & Seitentüren

	Drehstangenverschluss	Kühlraumverschluss	Drehstangenverschluss zusätzlich an linker Hecktür
Seitentür	Serie	✓	–
Hecktüren	Serie	✓	✓

- Der Kühlraumverschluss bei einer Hecktür ist nicht in Kombination mit der Dachrohrbahn möglich.

KÄLTEAGGREGAT

Innenmaße in mm	Kälteaggregat 2035 Watt	Kälteaggregat 2550 Watt
3060 x 1500	Serie	✓
3660 x 1750	–	Serie
4260 x 1750	–	Serie

Einsatz Kälteaggregat:

- Die Auswahl des Kälteaggregats muss unter Berücksichtigung des Koffervolumens getroffen werden.

Übersicht:

Innenmaße in mm	Innenhöhe		
	1900 mm	2100 mm	2300 mm
3060 x 1500	2035 Watt	2035 Watt	2035 Watt
3660 x 1750	2550 Watt	2550 Watt	2550 Watt
4260 x 1750	2550 Watt	2550 Watt	2550 Watt

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Kunststoffbodenbelag	Boden mit Alu-Riffelblech belegt
3060 x 1500	Serie	✓
3660 x 1750	Serie	✓
4260 x 1750	Serie	✓

- Der mit Alu-Riffelblech belegte Boden ist nicht mit dem Kunststoffbodenbelag kombinierbar.

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrseile aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Seitenwand	Stäbchenzurrseile aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig an Seitenwand	Schlitzankerschienen aus Aluminium an Seitenwand	Schlitzankerschienen aus Aluminium, doppelreihig an Seitenwand
3060 x 1500	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferwand, an Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferwand, doppelreihig an Seitenwand	Scheuerleiste aus Edelstahl, an Stirn- & Seitenwand		Sperrstange
			Höhe 200 mm	Höhe 1000 mm	
3060 x 1500	✓	✓	Serie	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	Serie	✓	✓
4260 x 1750	✓	✓	Serie	✓	✓

- Die Position der Zurrseile ist individuell definierbar.
- Bitte immer das Maß von der Oberkante der Multiplexplatte (Anhängerboden) bis zur Unterkante der

Zurrseile angeben. Eine exemplarische Zeichnung finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 22.

	Höhe in mm
Stäbchenzurrseile	50
Airlineschiene	50
Schlitzankerschienen	130

- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrseilen (z.B. Stäbchenzurrseile stirnseitig und Schlitzankerschienen an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrseile mit einer einfachen Zurrseile zu kombinieren, z.B. Stäbchenzurrseile einfach auf

Höhe 900 mm stirnseitig & doppelreihig an den Seitenwänden auf Höhe 700 mm & 1200 mm.

- Auf der Innenseite von Seitentüren befinden sich keine Zurrseile.
- Sperrstangen erhalten Sie immer lose beigelegt im Kofferinnenraum.

ELEKTRIK

230 V Innenbeleuchtung am Verdampfer stirnseitig	Langfeldleuchte 230 V mit Lichtschalter, mittig am Dach montiert, zusätzlich
Serie	✓

SONSTIGES

Stabile Fallstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig & stirnseitig	Ersatzrad
✓	✓	✓	✓

Ersatzradhalter an der Stirnwand in Fahrtrichtung rechts montiert	Diebstahlsicherung für Kugelkopfkupplung	Adapter 7- zu 13-polig
✓	✓	✓

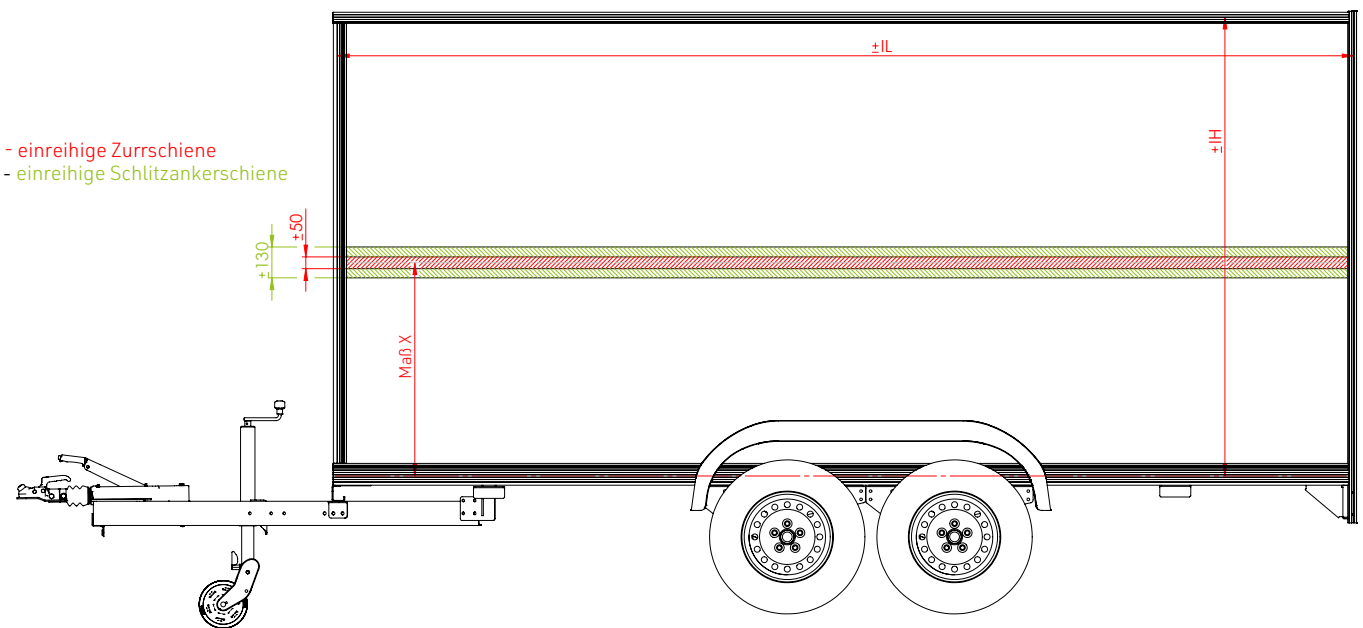
→ Passende Konfiguration nicht gefunden? Fragen Sie gerne Ihren Ansprechpartner!

ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UKT 0C

LADUNGSSICHERUNG

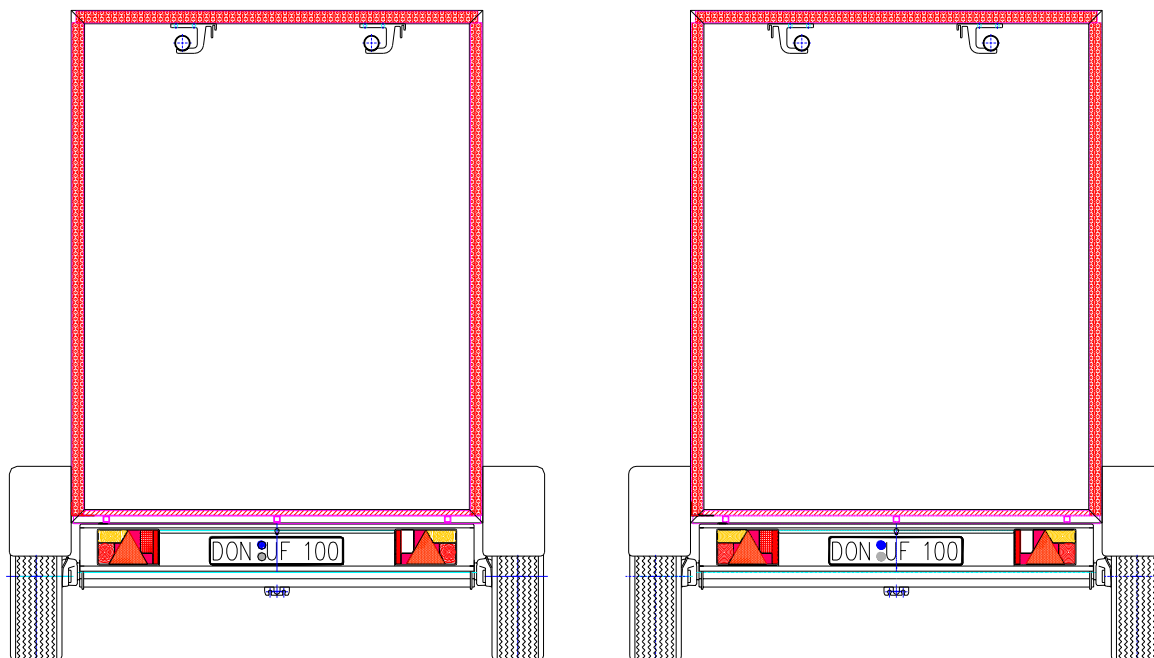
Rot: Stäbchenzurrtschiene verzinkt oder mit Gummi ummantelt oder Airlineschiene
Grün: Schlitzankerschiene verzinkt

- Für die Positionierung Ihrer Wunsch-Zurrtschienen geben Sie bitte das Maß von der Bodenplatte bis zur Mitte der Zurrtschiene an.
- Sie können die Zurrtschienen entweder einreihig oder doppelreihig pro Kofferwand wählen. Zurrtschientypen können pro Fahrzeug nur sortenrein verwendet werden.
- Auf der Innenseite der Seitentür werden keine Zurrtschienen montiert.



DACHROHRBAHN

- Die Dachrohrbahn ist wahlweise rechts- oder linksweisend montierbar



(Bitte gewünschte Ausführung ankreuzen)

A

Rohrbahn links

B

Rohrbahn rechts

SEITENTÜR

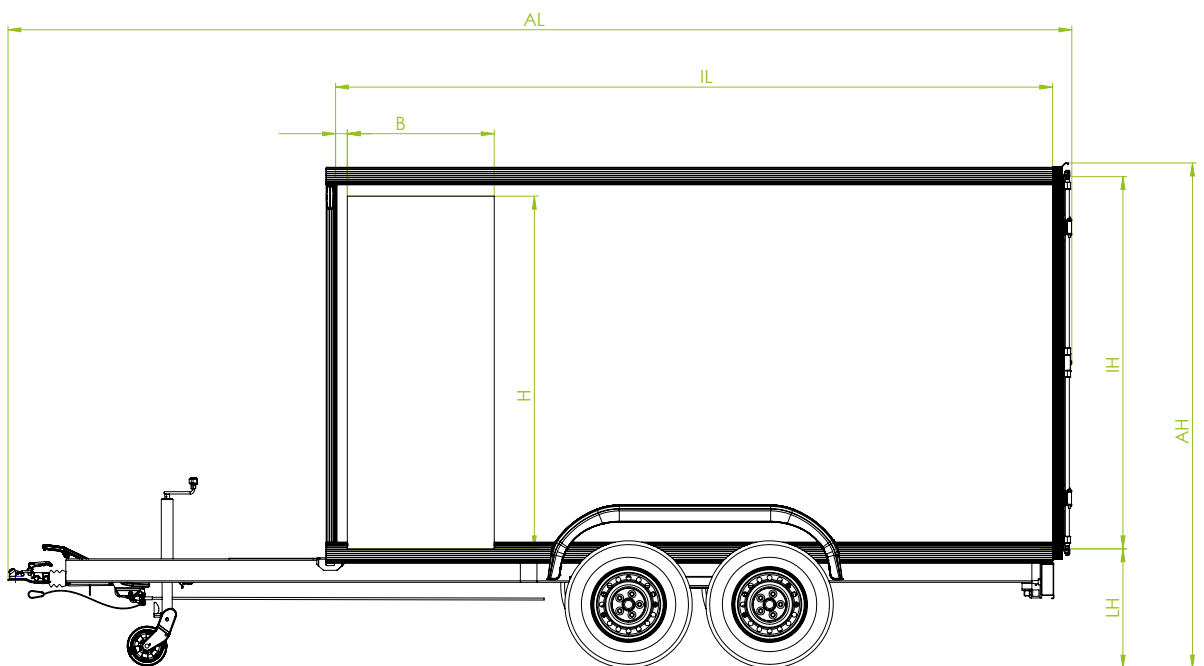
- Die Seitentür wird immer am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Das Schenkelmaß zwischen Stirnwand (innen) und Seitentür (lichte Öffnung) beträgt ca. 60 mm.
- Seitentüren können beidseitig gewählt werden.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Türgröße in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1500 x 1900	1800 x 750	–	–
3660 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓
4260 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓

Öffnungsmaße Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Türgröße in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1500 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
3660 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
4260 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓



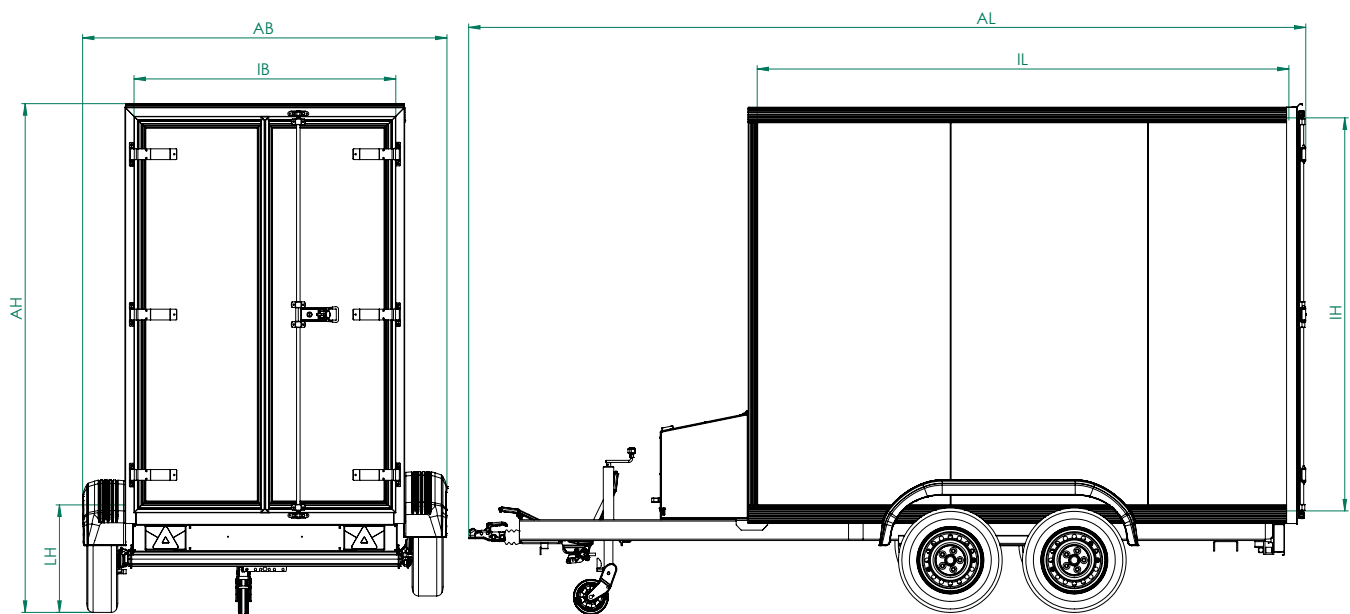
Kofferansicht in Fahrrichtung links mit Seitentür

Koffer Tieflader Tiefkühlung Typ UKT -18C



KOFFER TIEFLADER TIEFKÜHLUNG TYP UKT -18C

TECHNISCHE DATEN



Innenmaße IL x IB x IH in mm	Zulässiges Gesamtgewicht in kg	Nutzlast in kg	Ladehöhe LH in mm	Bereifung	Außenmaße AL x AB x AH in mm	Typ = Best.-Nr.
3060 x 1500 x 1900	2600	1530	660	185/65 R14	4820 x 2210 x 2700	UKT -18C 3015-26-14
	3000	1920	690	185 R14C 8PR	4820 x 2210 x 2720	UKT -18C 3015-30-14
	3500	2310	700	185 R14C 8PR	4820 x 2210 x 2730	UKT -18C 3015-35-14
3660 x 1750 x 1900	3000	1920	690	185 R14C 8PR	5420 x 2460 x 2720	UKT -18C 3617-30-14
	3500	2320	700	185 R14C 8PR	5420 x 2460 x 2730	UKT -18C 3617-35-14

→ Die Typen UKT -18C 3015-35-14 und UKT -18C 3617-35-14 erfordern eine Einzelabnahme.

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Idealer Transport von Tiefkühlware

- 1479 Watt Kälteleistung bei einer Kühlraumtemperatur von -18°C und einer Umgebungstemperatur von $+30^{\circ}\text{C}$



Isolierter Boden (100 mm) mit Kunststoffbodenbelag

- Rutschfest, dauerelastisch & verschleißfest



Zahlreiches Zubehör und Sonderausstattungen

- Anhänger kann optimal auf Spezialanforderungen abgestimmt werden
- Zum Beispiel: Lamellenvorhang oder Stützen



SERIENAUSSTATTUNG

Rahmen

- Verwindungssteifes Längsträgerfahrgestell für hohe Spurtreue
- Geschlossenes, komplett verschweißtes und feuerverzinktes Stahlrahmenprofil für optimale Stabilität

Stützrad

- Verstärktes, an einer separaten Quertraverse montiertes Automatikstützrad mit einer Tragkraft von 500 kg für sicheres Abstellen des Anhängers

Aufbau

- Thermo-Sandwich-Aufbau mit einer Wandstärke von 100 mm
- Innen- und Außenschicht aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech für robuste Beanspruchung
- Elegante Außenfarbe in Weiß (RAL 9001)
- Isolierter Boden (100 mm)
- Doppelflügelige Hecktür mit Gummidichtung und Scharnieren aus Edelstahl
- Drehstangenverschluss und Türfeststeller aus Edelstahl

- Heckportal aus Edelstahl
- Einfassprofile aus eloxierten Aluminiumprofilen
- An drei Seiten umlaufende Scheuerleiste aus Edelstahl (Höhe: 200 mm)

Kälteaggregat

- 1479 Watt Kälteleistung bei einer Kühlraumtemperatur von -18°C und einer Umgebungstemperatur von $+30^{\circ}\text{C}$
- Temperaturregelbereich von -10°C bis -20°C
- 230 V 50 Hz Netzanschluss
- $1130\text{ m}^3/\text{Stunde}$ Luftvolumenstrom Verdampfer
- Vollständig gekapseltes Aggregat mit „Outdoor“-Aluminiumhaube an der Stirnseite auf Zugdeichsel montiert
- Betrieb mit umweltfreundlichem FCKW-freiem Kältemittel
- Elektronischer Kühlstellenregler mit Abtaumanagement
- Heckrahmenheizung



- Selbsterklärendes Bediendisplay für einfaches Einstellen der Temperatur, abschließbar und somit vor widerrechtlicher Nutzung geschützt
- Digitale Temperaturanzeige zur einfachen Kontrolle der Kühlanhängertemperatur
- Geschützt montierte 230 V Innenbeleuchtung (Kühlraumbeleuchtung)
- Hochwertige Verarbeitung – Qualität "Made in Germany"

Ladefläche

- Rutschfester, dauerelastischer und verschleißfester Kunststoffbodenbelag auf mehrfach verleimter Multiplexplatte (18 mm)

Elektrik

- Beleuchtung mit 13-poligem Stecker und Rückfahrleuchte/Multifunktionsbeleuchtung
- Kabelführung in den Längsholmen des Fahrgestells → vor äußeren Einflüssen geschützt und besonders langlebig

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKT -18C

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflauf-einrichtung mit Kugelkopf-kupplung	Auflauf-einrichtung mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Antischlinger-kupplung inkl. Diebstahlsicherung & Safety Ball	Schwerlast-Stützrad	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
2600	Serie	✓	–	✓	–	✓
3000	Serie	✓	–	✓	–	✓
3500	Serie	✓	✓	✓	✓	✓

- Bei den Ausführungen bis 3000 kg kann die Auflauf-einrichtung wahlweise mit Kugelkopfkupplung oder DIN-Zugöse (ab Werk) ausgestattet werden. Eine nachträgliche Umrüstung der Kupplungsteile (Kugelkopfkupplung/DIN-Zugöse) in diesem Gewichtsbereich ist nicht möglich.
- Bei der Ausführung 3500 kg ist die DIN-Zugöse zusätzlich zur Kugelkopfkupplung lose erhältlich und kann flexibel umgebaut werden.
- Ausführung der Antischlingerkupplung und DIN-Zugöse berücksichtigen:
 - Ausführung „bis 3000 kg“ für alle Fahrzeuge mit zulässigem Gesamtgewicht 2600 kg & 3000 kg
 - Ausführung „bis 3500 kg“ für alle Fahrzeuge mit zulässigem Gesamtgewicht 3500 kg

AUFBAU

Für die Kombination der Zubehöroptionen berücksichtigen Sie bitte die Hinweise im Anschluss an die Matrix:

Innenmaße in mm	Innenhöhe			Kofferfarbe außen & innen weiß	Kofferfarbe außen silber & innen weiß
	1900 mm	2100 mm	2300 mm		
3060 x 1500	Serie	✓	✓	Serie	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓

Innenmaße in mm	Hecktüren doppelflügelig	Seitentür inkl. Türrahmenheizung in Fahrtrichtung		Lamellenvorhang
		rechts	links	
3060 x 1500	Serie	–	–	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	✓

- Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zur Seitentür auf Seite 33.
- Die Seitentür ist in Fahrtrichtung links und rechts vor der Achse positioniert und am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Ein Lamellenvorhang wird generell empfohlen, damit die kalte Luft beim Öffnen der Tür nicht schlagartig entweichen kann.

Verschlussvarianten für Heck- & Seitentüren

	Drehstangenverschluss	Kühlraumverschluss	Drehstangenverschluss zusätzlich an linker Hecktür
Seitentür	Serie	✓	–
Hecktüren	Serie	✓	✓

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Kunststoffbodenbelag	Boden mit Alu-Riffelblech belegt
3060 x 1500	Serie	✓
3660 x 1750	Serie	✓

- Der mit Alu-Riffelblech belegte Boden ist nicht mit dem Kunststoffbodenbelag kombinierbar.

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrtschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Seitenwand	Stäbchenzurrtschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig an Seitenwand	Schlitzankerschiene aus Aluminium an Seitenwand	Schlitzankerschiene aus Aluminium, doppelreihig an Seitenwand
3060 x 1500	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinwand, an Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinwand, doppelreihig an Seitenwand	Scheuerleiste aus Edelstahl, an Stirn- & Seitenwand		Sperrstange
			Höhe 200 mm	Höhe 1000 mm	
3060 x 1500	✓	✓	Serie	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	Serie	✓	✓

- Die Position der Zurrtschienen ist individuell definierbar.
- Bitte immer das Maß von der Oberkante der Multiplexplatte (Anhängerboden) bis zur Unterkante der

Zurrtschiene angeben. Eine exemplarische Zeichnung finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 32.

	Höhe in mm
Stäbchenzurrtschiene	50
Airlineschiene	50
Schlitzankerschiene	130

- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrtschienen (z.B. Stäbchenzurrtschiene stirnseitig und Schlitzankerschiene an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrtschienen mit einer einfachen Zurrtschiene zu kombinieren, z.B. Stäbchenzurrtschiene einfach auf

Höhe 900 mm stirnseitig & doppelreihig an den Seitenwänden auf Höhe 700 mm & 1200 mm.

- Auf der Innenseite von Seitentüren befinden sich keine Zurrtschienen.
- Sperrstangen erhalten Sie immer lose beigelegt im Kofferinnenraum.

ELEKTRIK

230 V Innenbeleuchtung am Verdampfer stirnseitig	Langfeldleuchte 230 V mit Lichtschalter, mittig am Dach montiert, zusätzlich
Serie	✓

SONSTIGES

Stabile Fallstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig & stirnseitig	Ersatzrad
✓	✓	✓	✓
Ersatzradhalter an der Stirnwand in Fahrtrichtung rechts montiert	Diebstahlsicherung für Kugelkopfkupplung	Adapter 7- zu 13-polig	
✓	✓	✓	

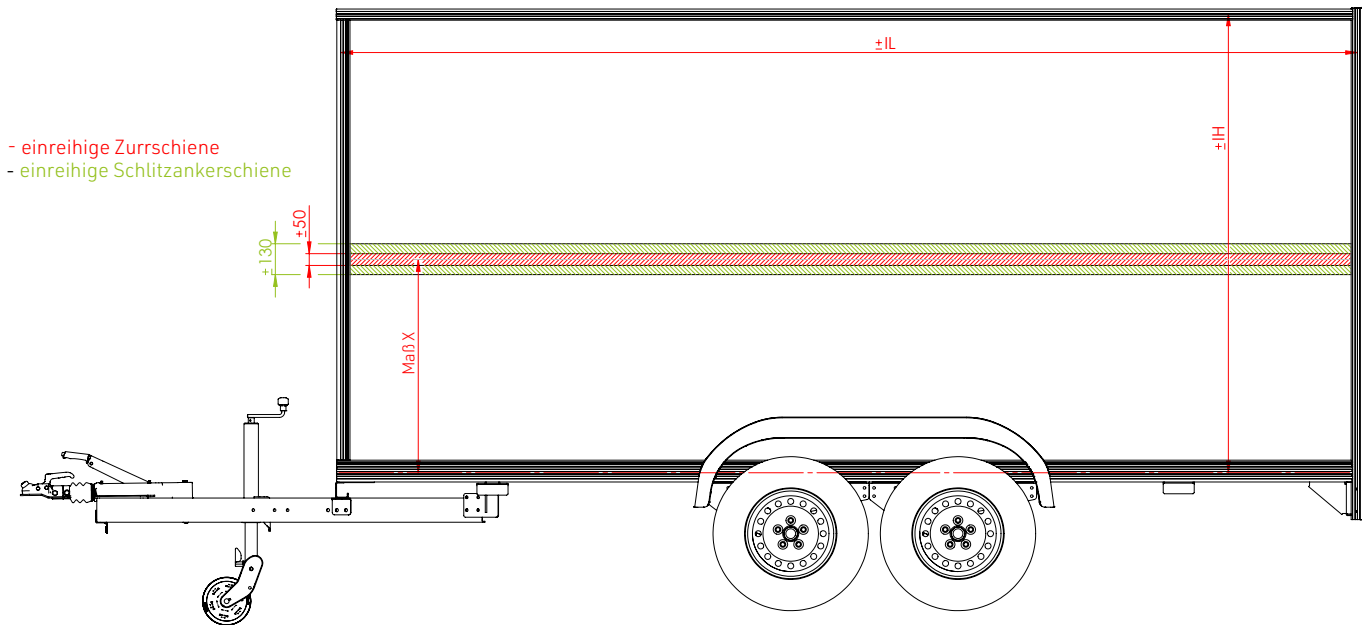
→ Passende Konfiguration nicht gefunden? Fragen Sie gerne Ihren Ansprechpartner!

ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UKT -18C

LADUNGSSICHERUNG

Rot: Stäbchenzurrtschiene verzinkt oder mit Gummi ummantelt oder Airlineschiene
Grün: Schlitzankerschiene verzinkt

- Für die Positionierung Ihrer Wunsch-Zurrtschienen geben Sie bitte das Maß von der Bodenplatte bis zur Mitte der Zurrtschiene an.
- Sie können die Zurrtschienen entweder einreihig oder doppelreihig pro Kofferwand wählen. Zurrtschientypen können pro Fahrzeug nur sortenrein verwendet werden.
- Auf der Innenseite der Seitentür werden keine Zurrtschienen montiert.



SEITENTÜR

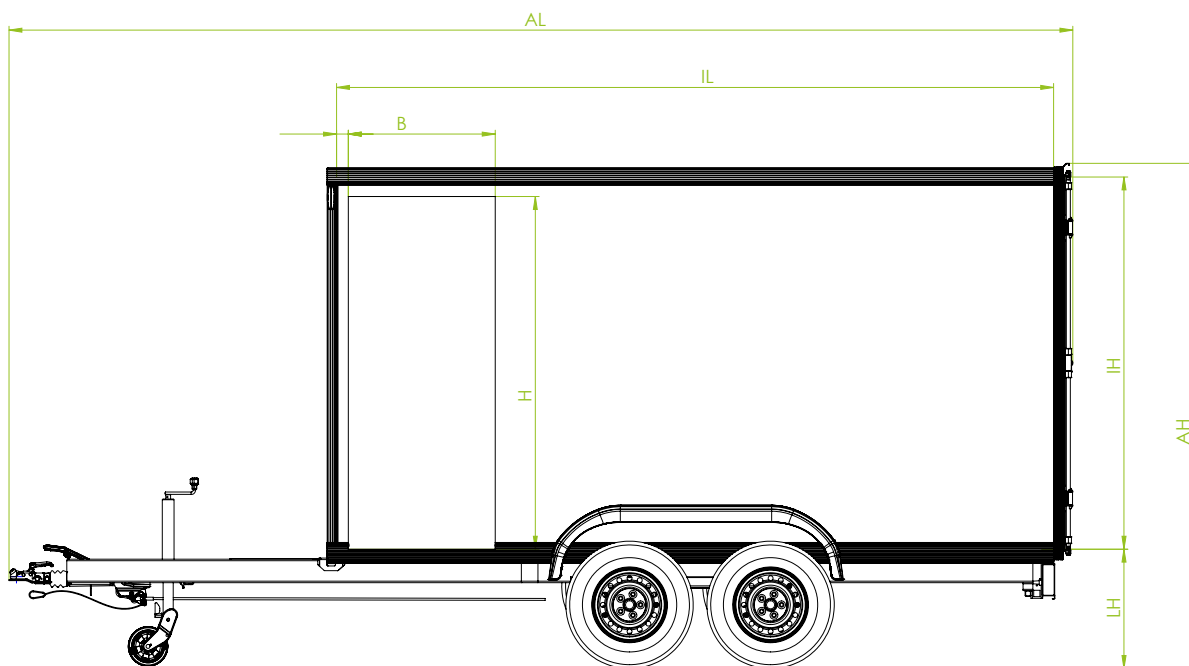
- Die Seitentür wird immer am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Das Schenkelmaß zwischen Stirnwand (innen) und Seitentür (lichte Öffnung) beträgt ca. 60 mm.
- Seitentüren können beidseitig gewählt werden.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Türgröße in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1500 x 1900	1800 x 750	–	–
3660 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓

Öffnungsmaße Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Türgröße in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1500 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
3660 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓



Kofferansicht in Fahrtrichtung links mit Seitentür

Hinweis:

Alle technischen Daten, Maß- und Gewichtsangaben etc. sind annähernd und unverbindlich. Abbildungen teilweise mit Sonderzubehör. Änderungen vorbehalten.

Nachdruck verboten.