

4 KOFFER- ANHÄNGER

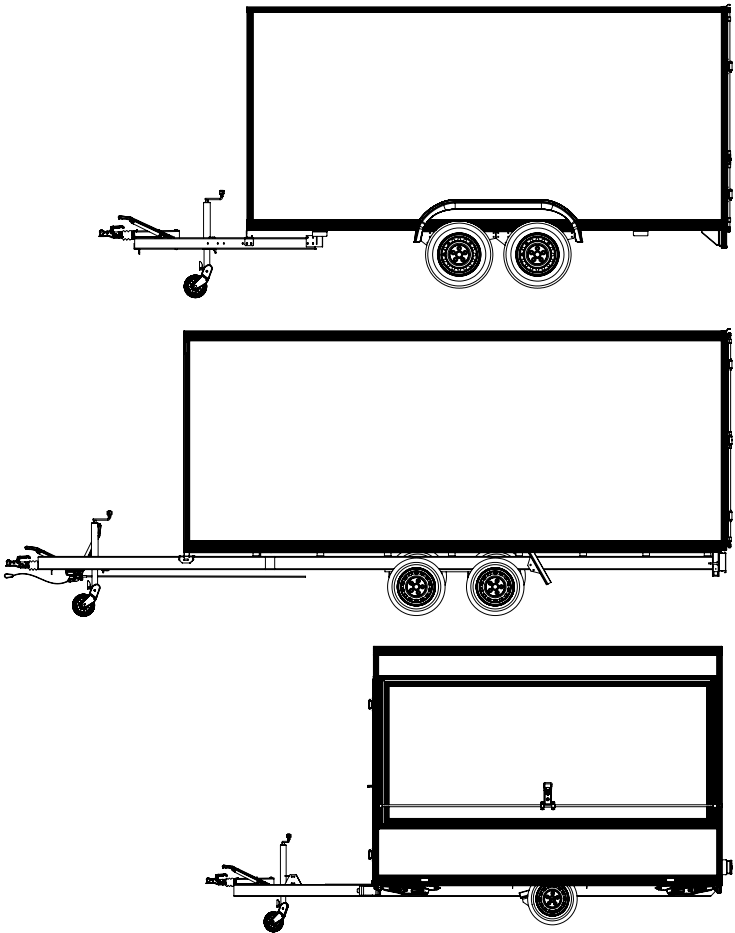
Unsere Kofferranhänger	Seite 2
Zubehör für unsere Kofferranhänger	Seite 3
Mit Unique Panels in Leichtbauweise als Tieflader Typ UKU	Seite 4
Mit Sandwichpaneele für beste Isolation	
-> als Tieflader Typ UKT	Seite 22
-> als Hochlader Typ UKH	Seite 43
Verkauf & Markt Typ UVM	Seite 64

UNSERE KOFFERANHÄNGER

Beförderung von Palettenware, mobiles Büro oder Verkaufsstand – unsere smarten Kofferanhänger machen jeden Transportwunsch im geschlossenen und witterungsgeschützten Zustand wahr.

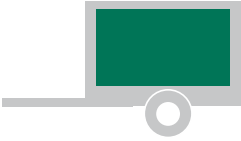
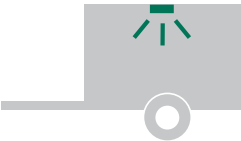
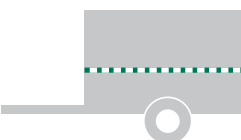
Beim Typ UKU setzen wir auf unsere selbst produzierten und gewichtsoptimierten Unique Panels. Diese Leichtbau-Platten sorgen durch ihr geringes Eigengewicht für eine deutliche Nutzlaststeigerung. Typ UKT ist ein Tieflader, der durch den niedrigen Schwerpunkt ein besonders ruhiges Fahrverhalten und eine tiefe Ladehöhe aufweist. Typ UKH ist ein Hochlader, der durch den freiliegenden Aufbau vielseitige Möglichkeiten zur Sonderausstattung bietet und auch als Promotionanhänger, mobile Bühne oder Imbisswagen eine gute Figur macht. Mit dem Verkaufsanhänger Typ UVM sind Marktfahrer oder Gastronomen ebenfalls optimal für den mobilen Verkauf gerüstet.

Anwendung:



	Leichtbaukoffer Unique Typ UKU		Iso-Koffer Typ UKT		Iso-Koffer Typ UKH	Verkauf & Markt Typ UVM	
Anzahl Achsen	1	2	1	2	2	1	2
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	750 1400	2000 2600 3000	1300 1500	2000 2600 3000 3500	2000 / 2600 3000 / 3500	1500 1800	2000 2600
Ausprägung	Tieflader		Tieflader		Hochlader	Tieflader mit integrierten Radkästen	
Aufbau	Unique Panels GFK-Stahl-Sandwich		Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich		Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich	Sandwich-Paneele Stahl-Sandwich	
Wandstärke in mm	14		45		45	45	
Farbe	Innen & außen verkehrsweiß (RAL 9016)		Innen weiß (RAL 9016), außen silber (RAL 9006)		Innen weiß (RAL 9016), außen silber (RAL 9006)	Innen weiß (RAL 9016), außen silber (RAL 9006)	
Rahmen	Aluminium- fahrgestell		Längsträger- fahrgestell		Längsträger- fahrgestell	Längsträger- fahrgestell	

ZUBEHÖR FÜR UNSERE KOFFERANHÄNGER

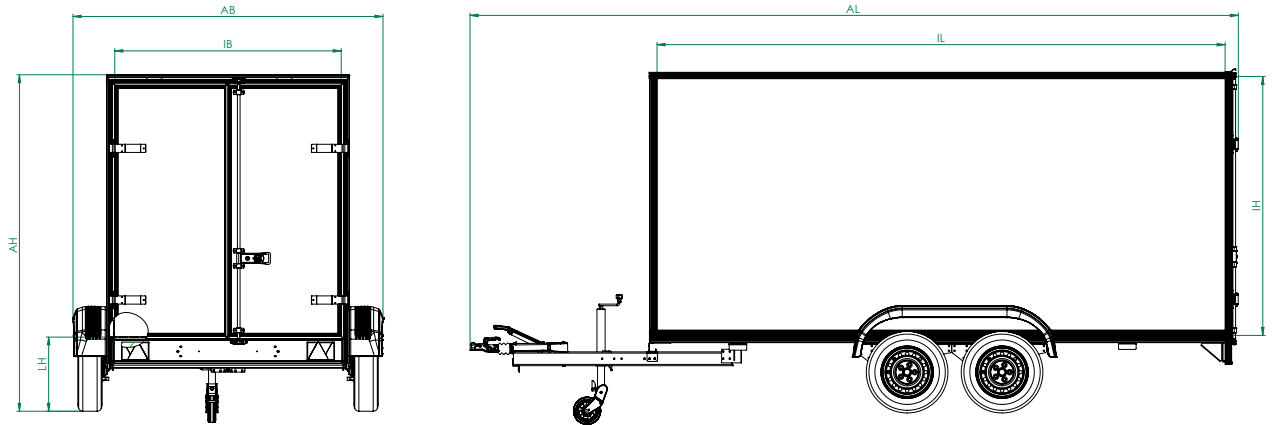
	Aufbau • Auffahrklappe heckseitig • Seitenklappe in Fahrtrichtung rechts oder links • Heckklappe • Tür in der Seitenwand oder in der Stirnwand
	Boden • Siebdruckplatte mit Alu-Riffelblech • Siebdruckplatte mit Kunststoffbodenbelag
	Beleuchtung • Schwenkbare LED-Innenleuchte • LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder • LED-Innenleuchte mit Lichtschalter • Langfeldleuchte
	Elektroinstallation • Einspeisesteckdose > Gerätesteckdose > Entsprechende Adapter • Doppelsteckdose • Verteilerkasten
	Beladen & Sichern • Stäbchenzurrschiene verzinkt • Stäbchenzurrschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt • Schlitzankerschiene verzinkt • Airlineschiene aufgesetzt
	Verkauf & Markt Typ UVM: Gasflaschenschrank inkl. Außentür • Geeignet für zwei Gasflaschen à 11 kg • Mit Zwangsentlüftung

Koffer Unique Typ UKU



KOFFER UNIQUE TYP UKU

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.
2550 x 1420 x 1530	750	460	530	175/70 R13	3700 x 1930 x 2150	UKU 251415-7-13
	1400	1060	530	185/65 R14	3930 x 1930 x 2130	UKU 251415-14-14
	2000	1560	520	175/70 R13	3960 x 1960 x 2120	UKU 251415-20-13
	2600	2130	530	185/65 R14	3960 x 1960 x 2130	UKU 251415-26-14
2550 x 1420 x 1940	1400	1030	530	185/65 R14	3930 x 1930 x 2130	UKU 251419-14-14
	2000	1530	520	175/70 R13	3960 x 1960 x 2120	UKU 251419-20-13
	2600	2100	530	185/65 R14	3960 x 1960 x 2130	UKU 251419-26-14
3050 x 1570 x 1940	1400	950	530	185/65 R14	4430 x 2070 x 2540	UKU 301519-14-14
	2000	1490	530	175/70 R13	4460 x 2110 x 2530	UKU 301519-20-13
	2600	2070	540	185/65 R14	4460 x 2110 x 2540	UKU 301519-26-14
3660 x 1750 x 1940	2000	1400	520	175/70 R13	5060 x 2290 x 2530	UKU 361719-20-13
	2600	1990	540	185/65 R14	5060 x 2290 x 2540	UKU 361719-26-14
4260 x 1750 x 1940	2600	1960	530	185/65 R14	5660 x 2290 x 2540	UKU 421719-26-14
	3000	2300	550	185 R14C 8PR	5660 x 2290 x 2540	UKU 421719-30-14

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Hochwertige GFK-Außenbeschichtung mit Gelcoat-Versiegelung

- Sehr glatt, durchgängig (= ohne Stoß)
- Optimal für Beschriftungen & Beklebungen
- In Verkehrsweiß (RAL 9016)
- **Vorteil Gelcoat-Versiegelung:** Außenhaut vergilbt nicht, Schutz vor UV-Strahlung

Stäbchenzurrleiste für vorschriftsmäßige Ladungssicherung

- Jeweils an den Seitenwänden und an der Stirnwand in Höhe von 900 mm montiert
- Für handelsübliche Spanngurte und Sperrstangen



Zurrsystem für mehr Flexibilität

- Mit 8-10 in der Länge des Anhängers verschiebbaren Zurrösen, 4-5 Zurrösen pro Seite
- Zurrösen jeweils mit bis zu 300 daN (kg) belastbar

Verstärktes Automatikstützrad & zwei Rangiergriffe

- Tragkraft 500 kg
- Für sicheres Abstellen des beladenen Anhängers
- Rangiergriffe am Stirnwandprofil





SERIENAUSSTATTUNG

Rahmen:

- Verwindungssteifes Aluminiumfahrgestell für hohe Spurtreue

Stützrad-Ausführung bei Tandem:

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

Aufbau:

- Wände aus selbst produzierten, gewichtsoptimierten Unique Panels für deutliche Nutzlaststeigerung, bestehend aus GFK-Stahl-Sandwich in Verkehrsweiß (RAL 9016)
- Hochwertige glatte GFK-Außenbeschichtung (ohne Stoß = durchgängig) mit Gelcoat-Versiegelung für individuelle Beschriftungen und Beklebungen
 - **Vorteil Gelcoat-Versiegelung:** Außenhaut vergilbt nicht, Schutz vor UV-Strahlung
- Innenverkleidung aus robustem Stahlblech für hohe Stoßfestigkeit und Stabilität

Dach:

- Bis 3050 x 1570 mm: Lichtdach für einen optimal ausgeleuchteten Innenraum bei Tageslicht
- Ab 3660 x 1750 mm: GFK-Dach aus selbst produzierten, gewichtsoptimierten Unique Panels, bestehend aus GFK-Sandwich in Verkehrsweiß (RAL 9016)

- Heckrahmen und Einfassprofile aus eloxierten Aluminiumprofilen
- Doppelflügelige Hecktüren mit Scharnieren aus Aluminium, Öffnungsmaße:

UKU 251415	1350 x 1490 mm
UKU 251419	1350 x 1900 mm
UKU 301519	1500 x 1900 mm
UKU 361719	1680 x 1900 mm
UKU 421719	1680 x 1900 mm

- Absperrbarer Edelstahl-Drehstangenverschluss und Türfeststeller aus Edelstahl
- Zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil montiert



Ladefläche:

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

Ladungssicherung:

- Zurrsystem mit im Bodenprofil verstellbaren Zurrösen für flexible Ladungssicherung
- Zurrösen jeweils mit bis zu 300 daN (kg) belastbar
- Stäbchenzurrutsche für Spanngurte und Sperrstangen an den Seitenwänden und der Stirnwand auf Höhe 900 mm montiert

Elektrik:

- Beleuchtung mit 13-poligem Stecker und geschützt montierten Rückleuchten für lange und sichere Funktion der elektrischen Komponenten
- Schwenkbare, mit Magnetstreifen flexibel platzierbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder (inkl. Batterien)



DETAILS ZUR LADUNGSSICHERUNG

Innenlänge in mm	Anzahl Zurrösen
2550	8
3050	8
3660	8
4260	10

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKU

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflaufeinrichtung mit Kugelkopfkupplung	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung	Abreißseil
750	Serie	Serie	✓
1400	Serie	✓	Serie
2000	Serie	✓	Serie
2600	Serie	✓	Serie
3000	Serie	✓	Serie

- Bei Fahrzeugen mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 750 kg sind keine Stoßdämpfer für die 100 km/h-Zulassung notwendig. Bitte beachten Sie die Spezifikationen Ihres Gespanns.

AUFBAU

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

Innenmaße in mm	Lichtdach	GFK-Dach aus Unique Panels	Hecktüren doppelflügelig	Auffahrklappe heckseitig	Heckklappe
2550 x 1420 x 1530	Serie	✓	Serie	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	Serie	✓	Serie	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	Serie	✓	Serie	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	–	Serie	Serie	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	–	Serie	Serie	✓	✓

Innenmaße in mm	Aerodynamische Front	Seitenklappe in Fahrtrichtung rechts oder links	Seitentür in Fahrtrichtung rechts oder links	Seitentür beidseitig	Ausstellfenster in Stirn-/Seitenwand nach Skizze
2550 x 1420 x 1530	✓	✓	✓	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓

Öffnungsmaße

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Hecktüren, Auffahrklappe & Heckklappe in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm	Öffnungsmaße Seitentür in mm	
2550 x 1420 x 1530	1350 x 1490	2200 x 1070	Einachs	1300 x 750
			Tandem	1300 x 500
2550 x 1420 x 1940	1350 x 1900	2200 x 1440	Einachs	1710 x 750
			Tandem	1710 x 500
3050 x 1570 x 1940	1500 x 1900	2500 x 1440		1710 x 750
3660 x 1750 x 1940	1680 x 1900	2500 x 1440		1710 x 750
4260 x 1750 x 1940	1680 x 1900	2500 x 1440		1710 x 750

- Die Seitenklappe ist immer mittig in der Seitenwand positioniert.
- Die Seitenklappe ist in Kombination mit der Seitentür auf der gegenüberliegenden Seite möglich.
- Beidseitige Seitenklappe auf Anfrage.
- Seitenklappe & Heckklappe sind kombinierbar.
- Die Seitentür ist positioniert vor der Achse in Fahrtrichtung rechts und links möglich.
- Die Seitentür gibt es wahlweise mit Drehstangenverschluss oder Türdrückergarnitur.
- Eine Kombination von aerodynamischer Front und Seitentür/Seitenklappe ist nicht möglich.

Ausstellfenster

Ausstellfenster	Lichte Weite in mm	Rahmenmaße in mm (B x H)
Größe S	504 x 454	644 x 631
Größe M	654 x 454	797 x 631
Größe L	1104 x 454	1249 x 631

- Ausstellfenster werden nach Zeichnung montiert. Diese befinden sich unter Zusatzinformationen auf Seite 17.
Bitte beachten Sie die Sperrbereiche (rot schraffiert), in denen keine Montage möglich ist.
- Bei einer doppelreihigen Zurrschiene sind keine Ausstellfenster möglich.
- Ausstellfenster in der Seitenklappe oder Seitentür erhalten Sie auf Anfrage.

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrschiene verzinkt, an Stirn- & Seitenwand auf Höhe 900 mm	Stäbchenzurrschiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand auf Höhe 700 mm & 1200 mm	Ohne Stäbchenzurrschiene	Stäbchenzurrschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Stirn- & Seitenwand auf Höhe 900 mm	Stäbchenzurrschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand auf Höhe 700 mm & 1200 mm
2550 x 1420 x 1530	Serie	✓	✓	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	Serie	✓	✓	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	Serie	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	Serie	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	Serie	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Schlitzankerschiene verzinkt auf Höhe 900 mm	Schlitzankerschiene verzinkt, doppelreihig auf Höhe 700 mm & 1200 mm	Zusätzliche Zurrösen im Bodenprofil, lose beigelegt	Scheuerleiste verzinkt, an Stirn- & Seitenwand	Sperrstange
2550 x 1420 x 1530	✓	✓	✓	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	✓	✓	✓	✓	✓

- Die Zurrseilen (Stäbchenzurrschiene oder Schlitzankerschiene) sind auf Höhe 900 mm (Mitte Zurrseile) montiert.
- Hinweis:** Ohne Stäbchenzurrschiene wird der Stoß in der Seitenwand innen sichtbar.
- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrseilen (z.B. Stäbchenzurrschiene stirnseitig und Schlitzankerschiene an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrseilen mit einer einfachen Zurrseile zu kombinieren, z.B. Stäbchenzurrschiene einfach auf Höhe 900 mm stirnseitig & doppelreihig an den Seitenwänden auf Höhe 700 mm & 1200 mm.
- Auf der Innenseite von Seitenklappen oder Seitentüren befinden sich keine Zurrseilen.
- Sperrstangen erhalten Sie immer lose beigelegt im Kofferinnenraum.
- Bei einer doppelreihigen Zurrseile sind keine Ausstellfenster und keine aerodynamische Front möglich.

ELEKTRIK

Innenmaße in mm	Schwenkbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder	Schwenkbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder zusätzlich	LED-Innenbeleuchtung mit Bewegungsmelder, 12 V
2550 x 1420 x 1530	Serie (1 Stück)	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	Serie (1 Stück)	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	Serie (1 Stück)	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	Serie (1 Stück)	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	Serie (2 Stück)	✓	✓

Innenmaße in mm	Einspeisesteckdose CEE 230 V / 16 A außen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links unten montiert, ohne Elektroinstallation	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, deutsche Ausführung	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, schweizer Ausführung, lose beigelegt
2550 x 1420 x 1530	✓	✓	✓
2550 x 1420 x 1940	✓	✓	✓
3050 x 1570 x 1940	✓	✓	✓
3660 x 1750 x 1940	✓	✓	✓
4260 x 1750 x 1940	✓	✓	✓

- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Adapters der Einspeisesteckdose CEE Ihre landesspezifischen Anforderungen. Den Adapter erhalten Sie lose beigelegt.

SONSTIGES

Schiebestützen heckseitig montiert	Lüftungsrosette in der Seitenwand vorne oder hinten	Ersatzrad	Ersatzradhalter an der Stirnwand in Fahrtrichtung rechts montiert	Diebstahlsicherung für Kugelkopf- kupplung	Adapter 7- zu 13-polig
✓	✓	✓	✓	✓	✓

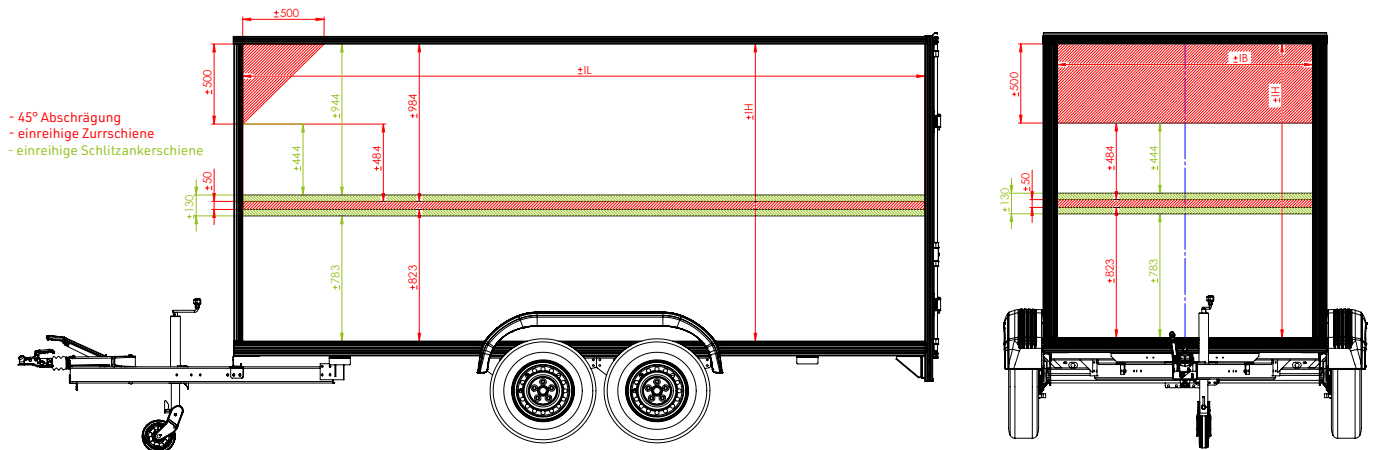
- Die Lüftungsrosette wird je nach ausgewähltem Zubehör vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert (siehe Zusatzinformationen auf Seite 18).



Fahrzeuginnenhöhe 1940 mm:

Position der Zurrseilen bei einreihiger Ausführung

Seiten- & Stirnansicht unter Berücksichtigung der Zusatzposition aerodynamische Front

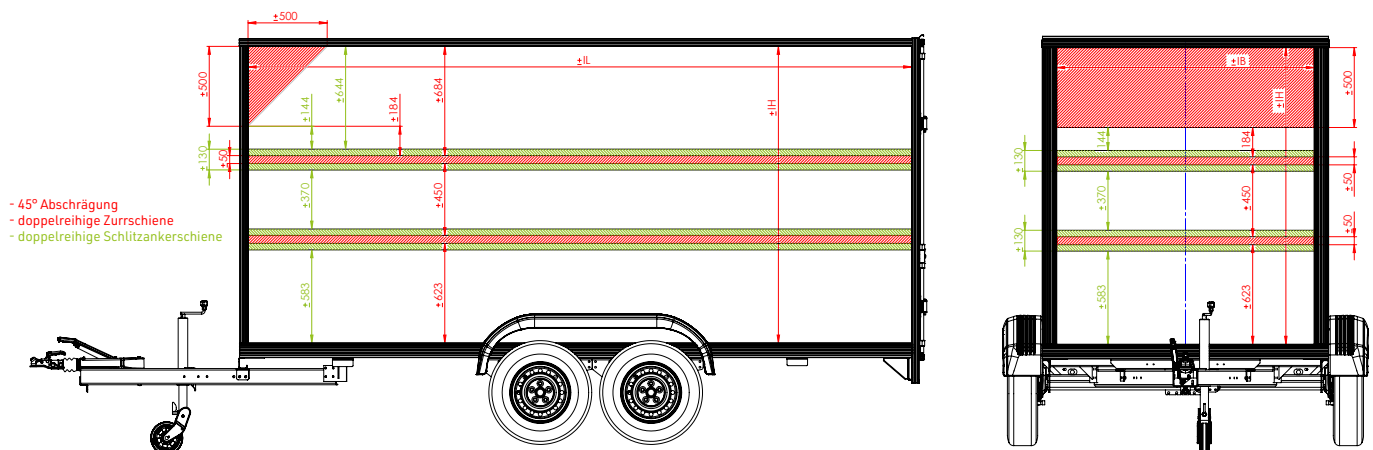


In der bemaßten und weiß dargestellten Fläche kann ein Ausstellfenster positioniert werden.

Die Bemaßung für das Ausstellfenster ist jeweils vom Boden zum Rahmenmaß der gewünschten Position anzugeben.

Position der Zurrseilen bei doppelreihiger Ausführung

Seiten- & Stirnansicht unter Berücksichtigung der Zusatzposition aerodynamische Front



In der bemaßten und weiß dargestellten Fläche kann ein Ausstellfenster positioniert werden.

Die Bemaßung für das Ausstellfenster ist jeweils vom Boden zum Rahmenmaß der gewünschten Position anzugeben.

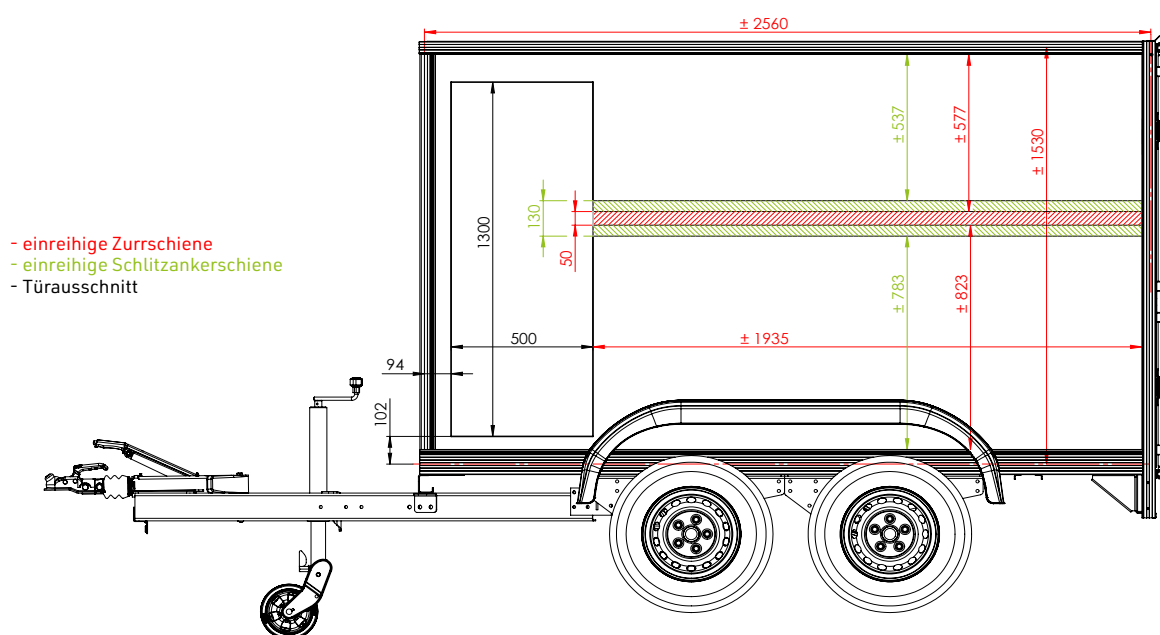
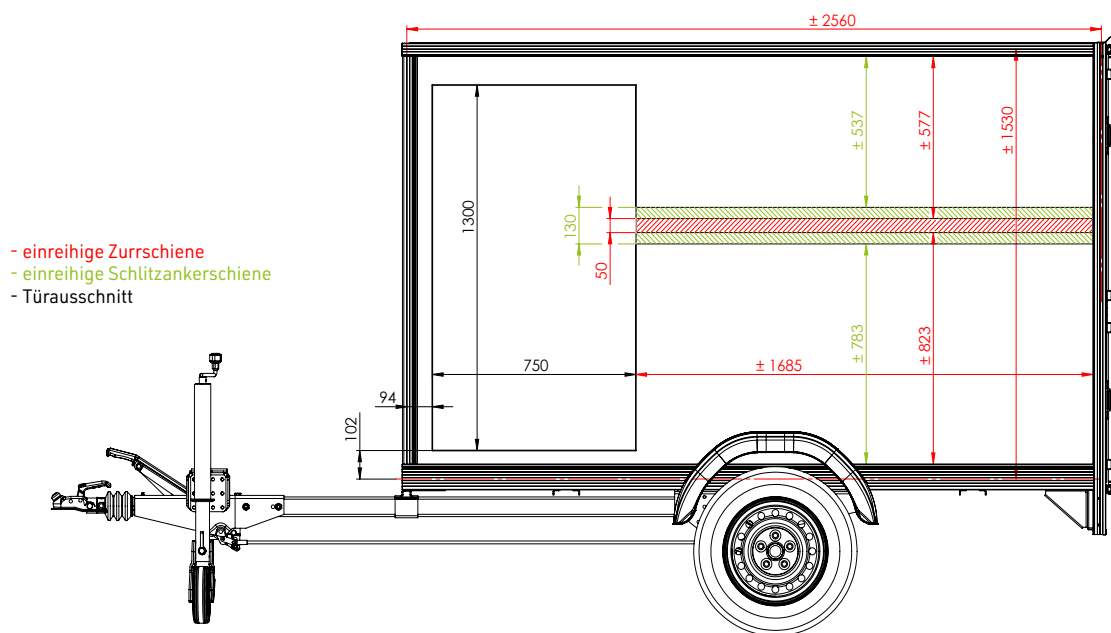
SEITENTÜR

- Die Seitentür ist immer zur Stirnwand hin angeschlagen.
- Das Innenmaß zur Stirnwand beträgt ca. 94 mm.
- Die Zurrschiene geht dann über die Seitenwand bis zur Tür und befindet sich nicht auf der Innenseite der Tür.

Innenmaße in mm	Seitentür in mm	
2550 x 1420 x 1530	Einachs	1300 x 750
	Tandem	1300 x 500
2550 x 1420 x 1940	Einachs	1710 x 750
	Tandem	1710 x 500
3050 x 1570 x 1940	1710 x 750	
3660 x 1750 x 1940	1710 x 750	
4260 x 1750 x 1940	1710 x 750	

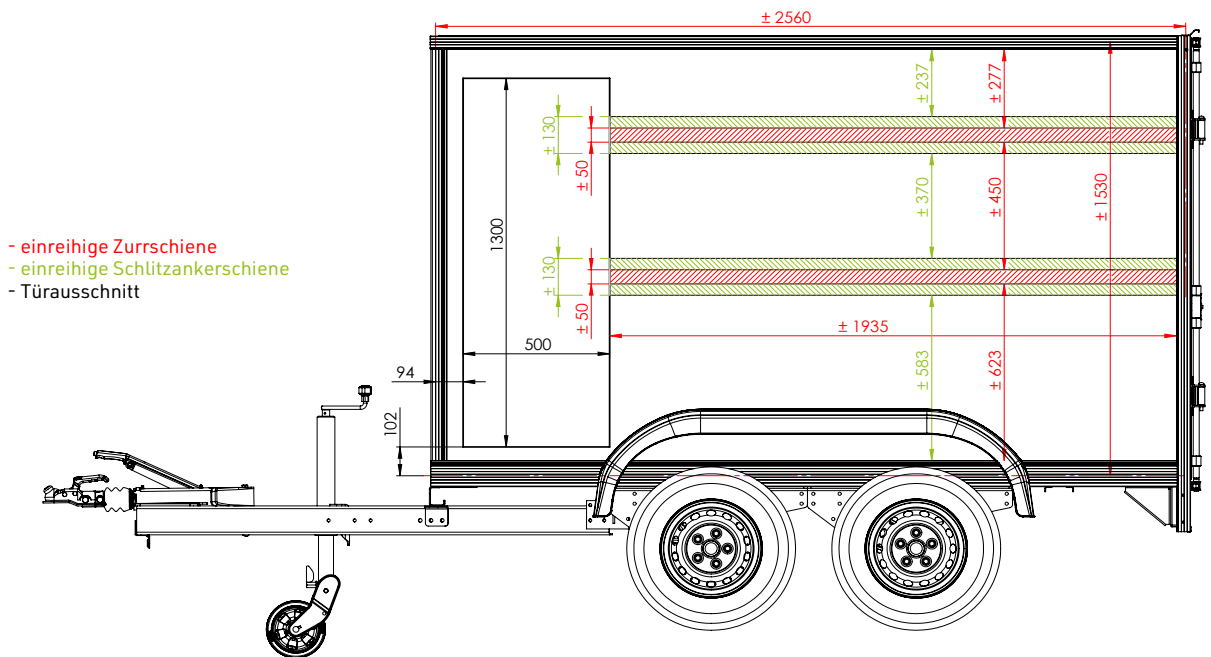
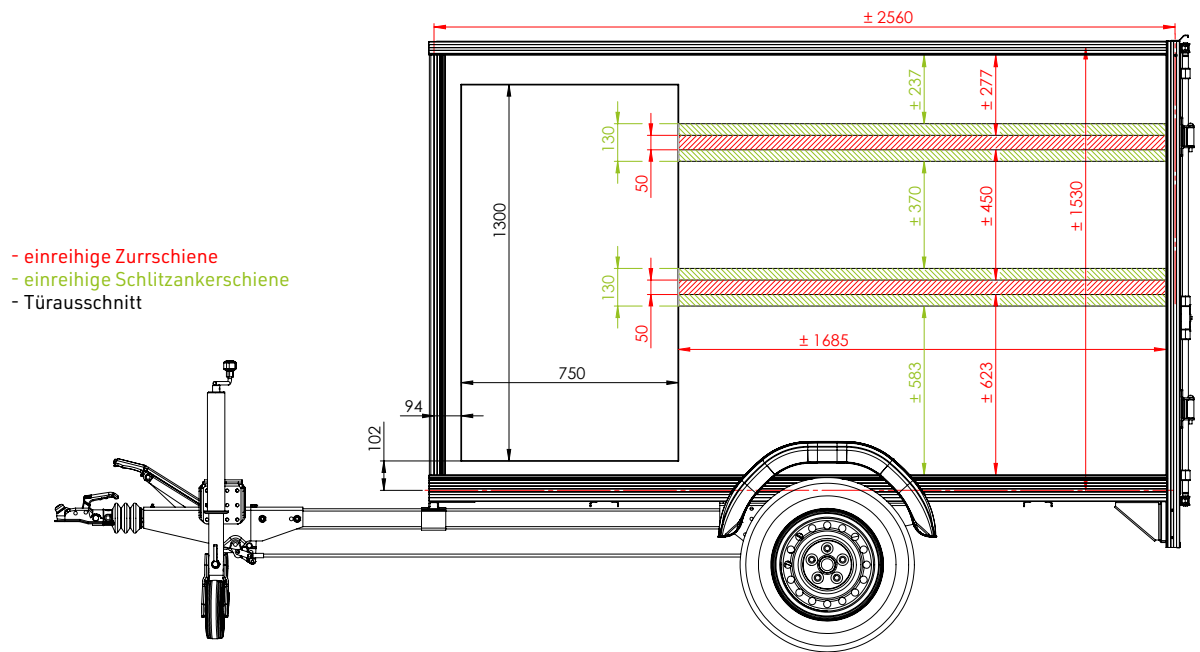
Fahrzeuginnenhöhe 1530 mm

Seitentür & einreihige Zurrschiene



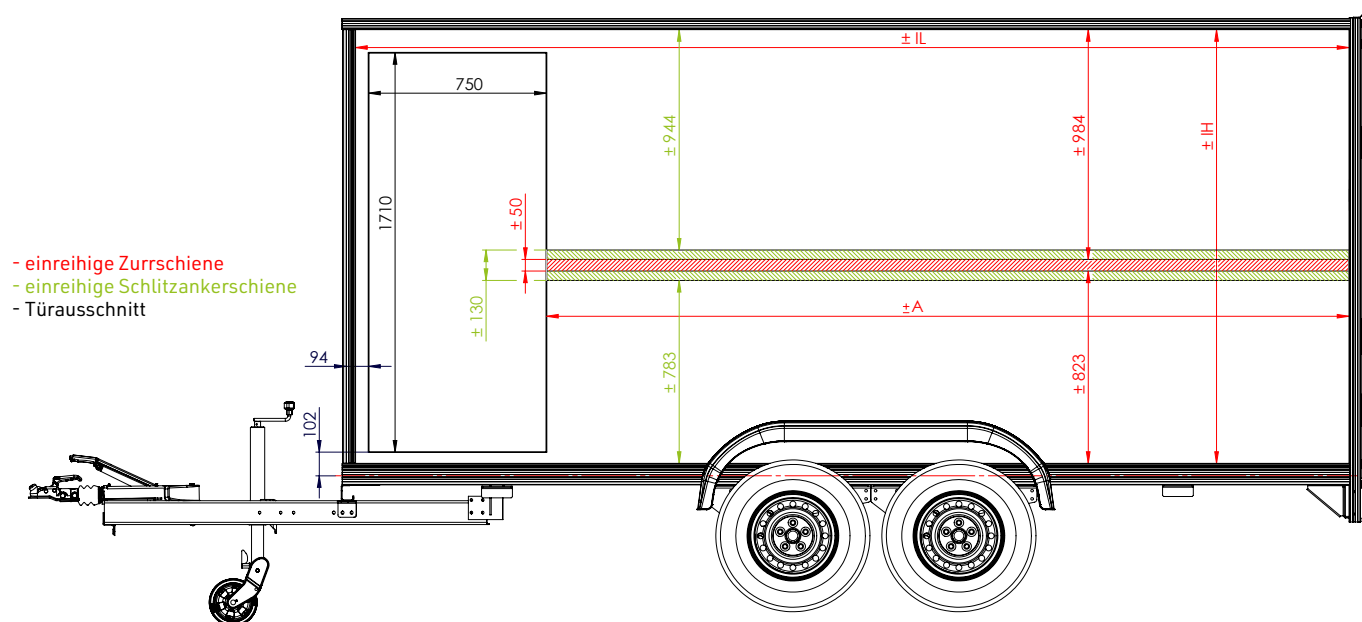
Seitentür & doppelreihige Zurrtschiene

Bei doppelreihiger Zurrtschiene können keine Ausstellfenster integriert werden.



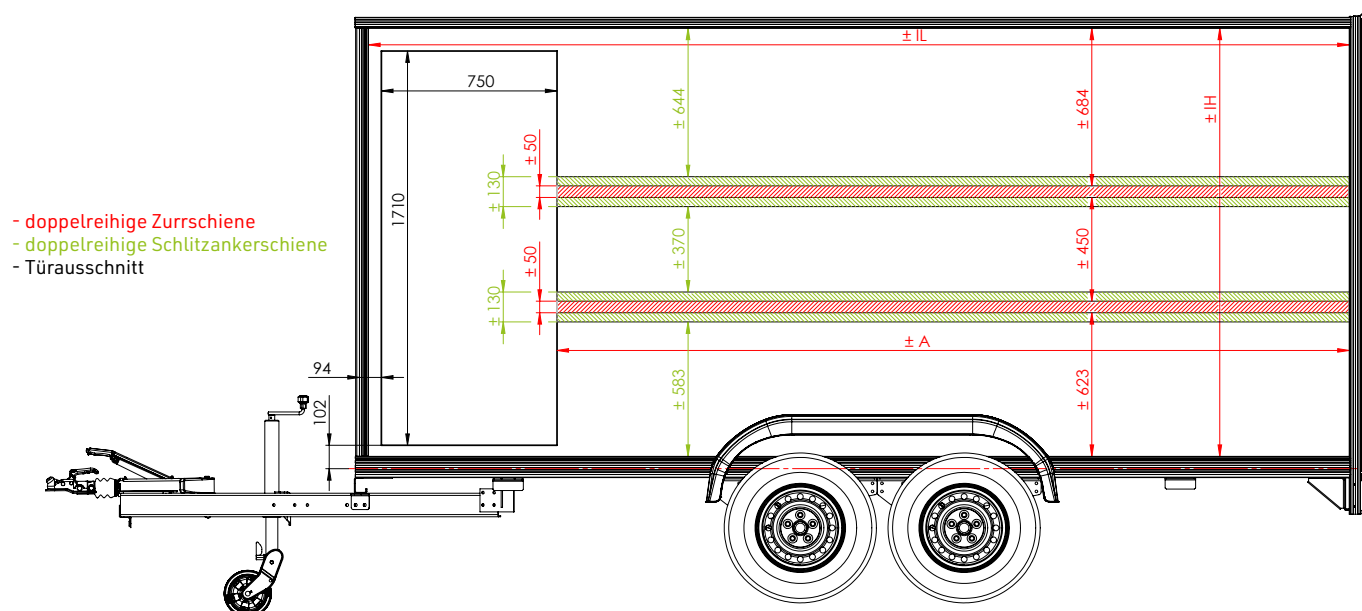
Fahrzeuginnenhöhe 1940 mm

Seitentür & einreihige Zurrschiene



Seitentür & doppelreihige Zurrschiene

Bei doppelreihiger Zurrschiene können keine Ausstellfenster integriert werden.

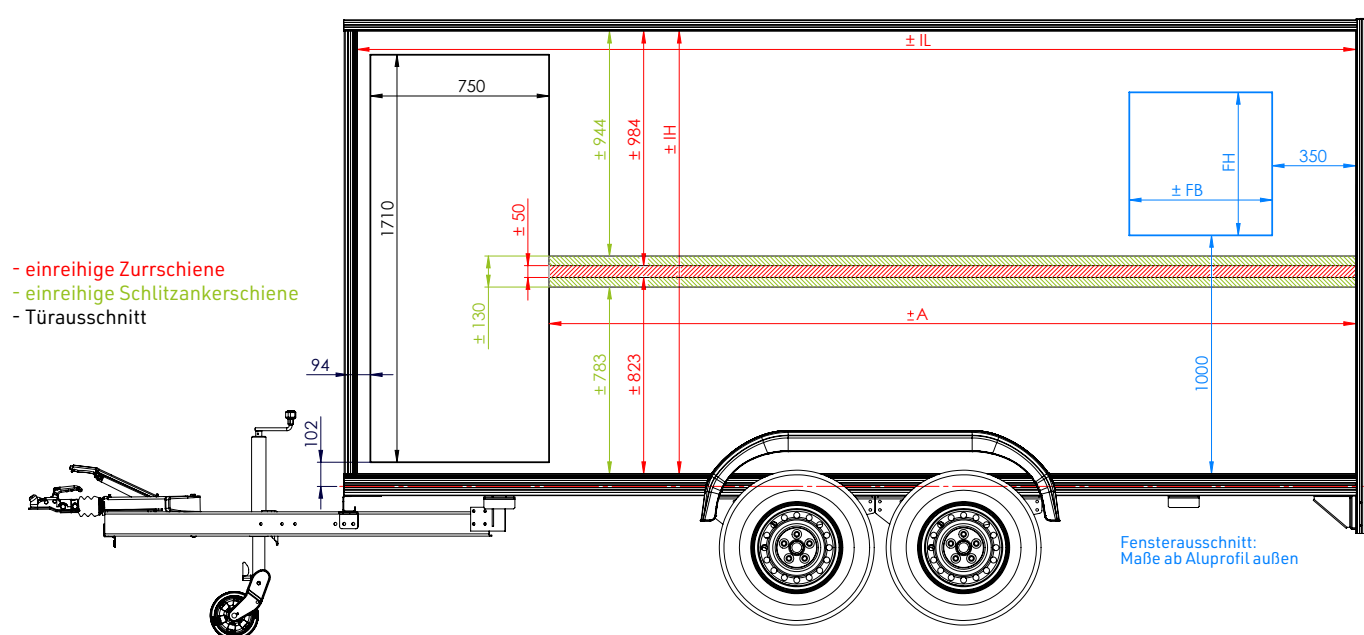


AUSSTELLFENSTER

Ausstellfenster	Lichte Weite in mm	Rahmenmaße in mm (B x H)
Größe S	504 x 454	644 x 631
Größe M	654 x 454	797 x 631
Größe L	1104 x 454	1249 x 631

Ausstellfenster können im Standardbereich in der Stirn- oder Seitenwand nach Skizze integriert werden. Hierfür geben Sie bitte das Maß von der Oberkante des Aluminiumprofils bis zur Unterkante (Rahmenmaße) des Ausstellfensters an.

Beispiel: Das Fenster der Größe M soll 1020 mm von unten und 350 mm vom Heckprofil aus positioniert werden.

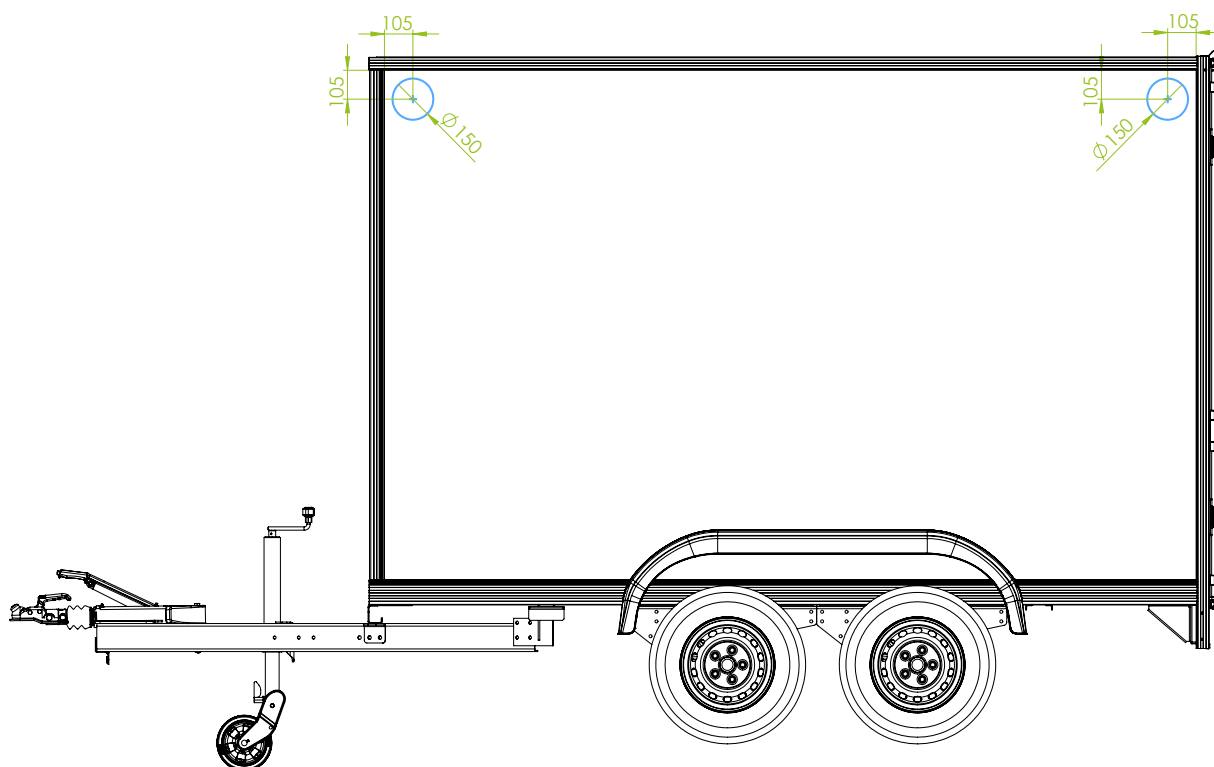


Hinweis: Ausstellfenster in der Tür & Seitenklappe sind im Standardbereich nicht möglich, können jedoch auf Anfrage über den Sonderbau abgewickelt werden.

LÜFTUNGSROSETTE

- Die Lüftungsrosette kann je nach Ausstattungsvariante vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert werden.
- Lüftungsrosette und Seitenklappe sind auf einer Wandseite nicht kombinierbar.
- Bei der Auswahl einer Seitentür kann die Lüftungsrosette in der gleichen Wand hinten eingesetzt werden.
- Eine Lüftungsrosette in Seitentür oder Seitenklappe ist standardmäßig nicht möglich.

➤ Sie benötigen eine individuelle Position für die Lüftungsrosette? Bitte wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner.



BESCHRIFTUNGEN & BEKLEBUNGEN

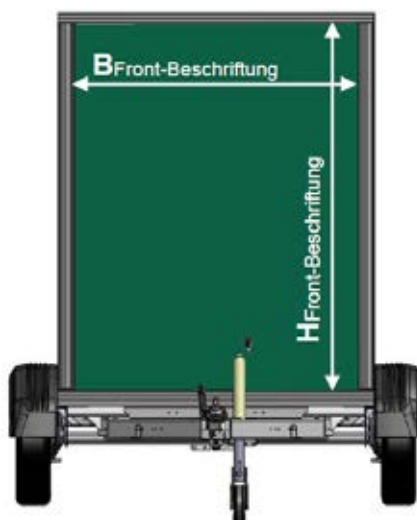
Hinweis:

- Zu allen errechneten Maßen sollte ein Sicherheitswert von 20 mm addiert werden.

Front-Beschriftung

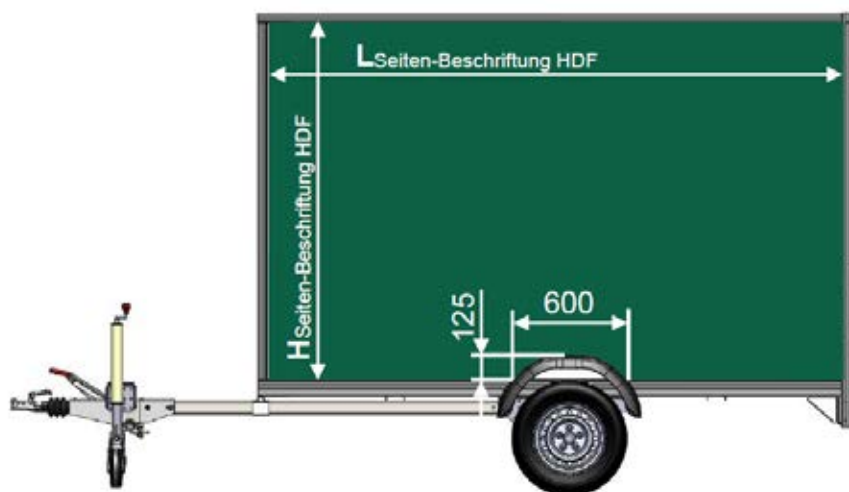
B Front-Beschriftung:
Kofferinnenbreite - 135 mm

H Front-Beschriftung:
Kofferinnenhöhe - 85 mm



Seiten-Beschriftung EINACHSER

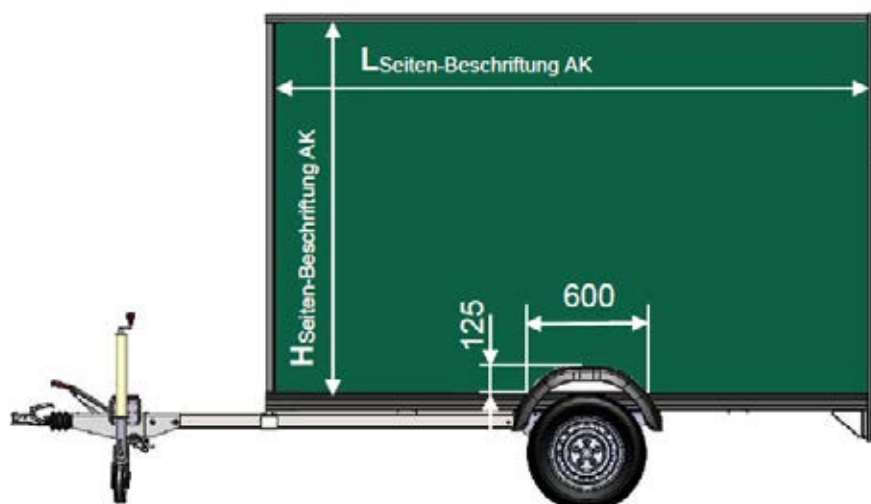
Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)



Variante: Auffahrklappe (AK)

L Seiten-Beschriftung AK/HDF:
Kofferinnenlänge - 55 mm

H Seiten-Beschriftung HDF/AK:
Kofferinnenhöhe - 85 mm



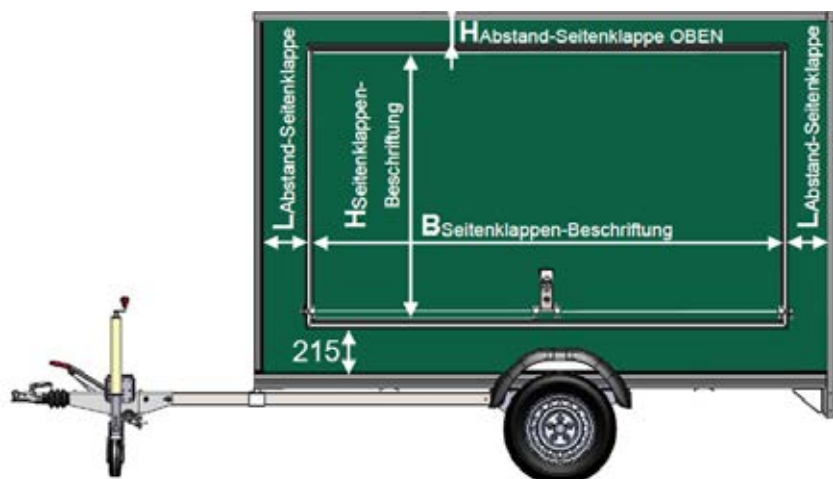
Variante: Seitenklappe

B Klappen-Beschriftung:
Klappenbreite - 25 mm

H Klappen-Beschriftung:
Klappenhöhe - 35 mm

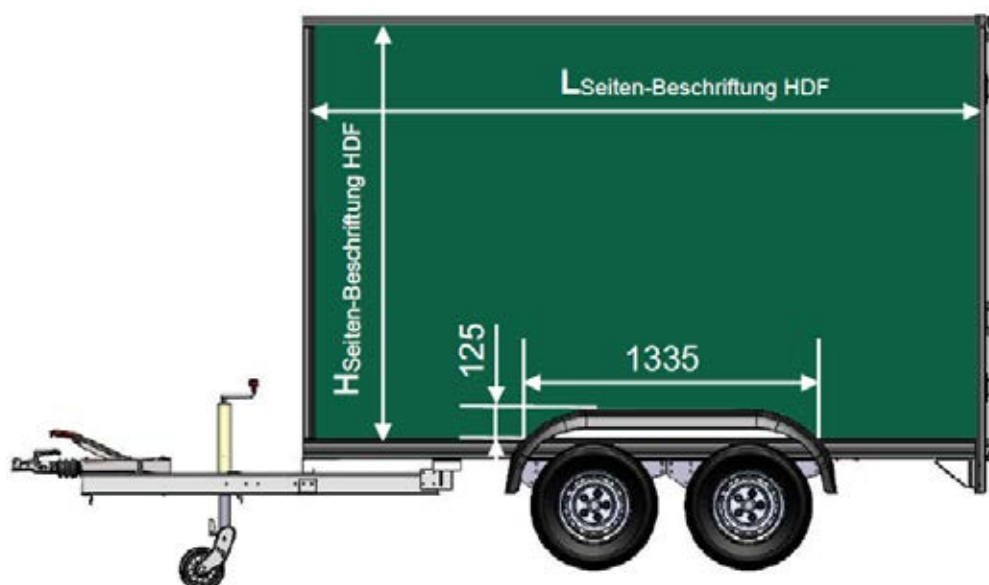
L Abstand-Seitenklappe:
(Kofferinnenlänge - Klappenbreite - 140 mm)
 $\frac{\quad}{2}$

H Abstand-Seitenklappe OBEN:
Kofferinnenhöhe - Klappenhöhe - 395 mm



Seiten-Beschriftung TANDEM

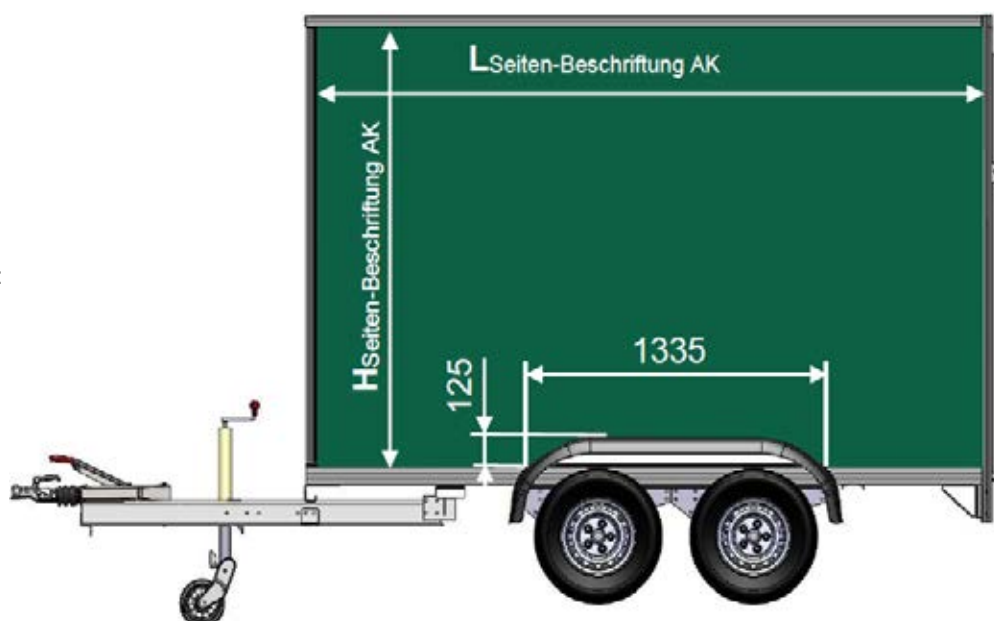
Variante: Heckdoppelflügeltür



Variante: Auffahrklappe (AK)

L Seiten-Beschriftung AK/HDF:
Kofferinnenlänge - 55 mm

H Seiten-Beschriftung HDF/AK:
Kofferinnenhöhe - 85 mm



Variante: Seitenklappe

B Klappen-Beschriftung:
Klappenbreite - 25 mm

H Klappen-Beschriftung:
Klappenhöhe - 35 mm

L Abstand-Seitenklappe:
(Kofferinnenlänge - Klappenbreite - 140 mm)
 $\frac{\quad}{2}$

H Abstand-Seitenklappe OBEN:
Kofferinnenhöhe - Klappenhöhe - 395 mm

**Heck-Beschriftung****Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)**

H Heck-Beschriftung HDF:
Kofferinnenhöhe - 85 mm

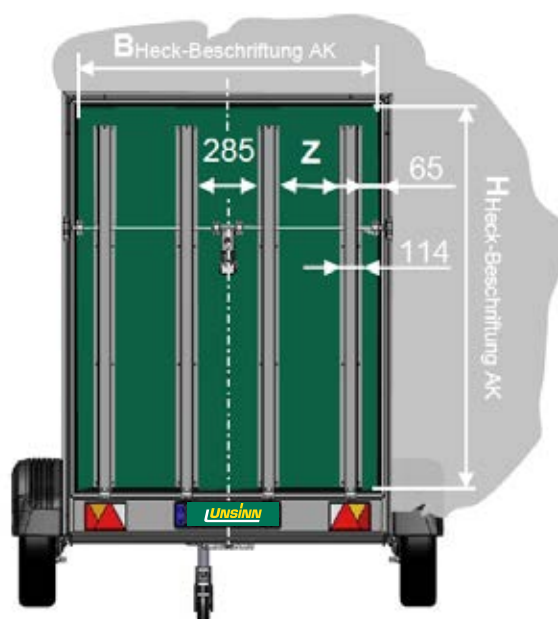
B Heck-Beschriftung HDF:
(Kofferinnenbreite - 180 mm)
 $\frac{\quad}{2}$

**Variante: Auffahrklappe (AK)**

B Heck-Beschriftung AK:
Kofferinnenbreite - 120 mm

H Heck-Beschriftung AK:
Kofferinnenhöhe - 90 mm

Z (Abstand der äußeren Unterzüge):
(Kofferinnenbreite - 1000 mm)
 $\frac{\quad}{2}$

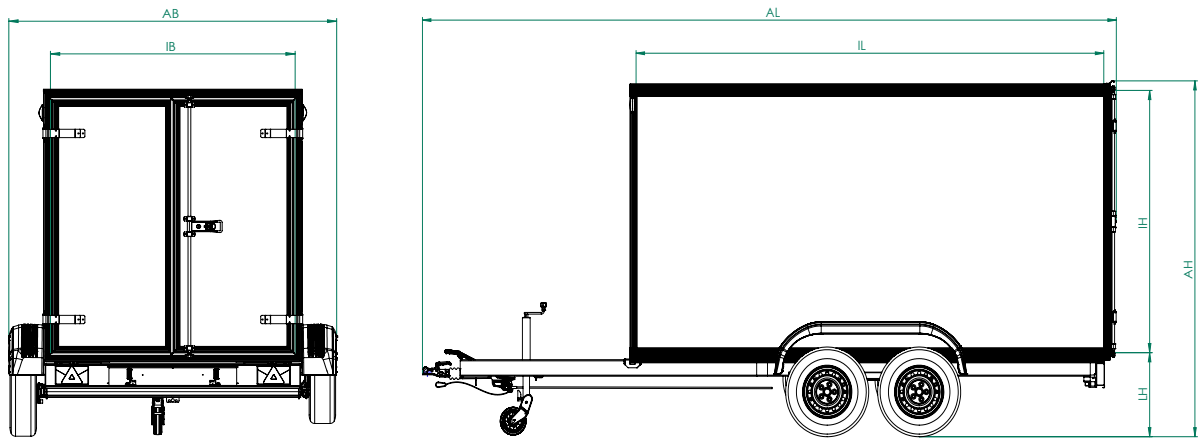


Koffer Sandwich Tieflader Typ UKT



KOFFER SANDWICH TIEFLADER TYP UKT

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.
2560 x 1350 x 1900	1300	710	550	185/65 R14	4330 x 1920 x 2520	UKT 2513-13-14
	1500	920	580	185/R14C	4330 x 1930 x 2550	UKT 2513-15-14
	2000	1380	550	175/70 R13	4330 x 1950 x 2520	UKT 2513-20-13
	2600	1960	570	185/65 R14	4330 x 1950 x 2540	UKT 2513-26-14
	3000	2350	590	185/R14C	4330 x 1950 x 2560	UKT 2513-30-14
2560 x 1500 x 1900	2000	1360	550	175/70 R13	4330 x 2100 x 2520	UKT 2515-20-13
	2600	1940	570	185/65 R14	4330 x 2100 x 2540	UKT 2515-26-14
	3000	2330	590	185/R14C	4330 x 2100 x 2560	UKT 2515-30-14
3060 x 1500 x 1900	2000	1300	550	175/70 R13	4830 x 2100 x 2520	UKT 3015-20-13
	2600	1880	570	185/65 R14	4830 x 2100 x 2540	UKT 3015-26-14
	3000	2270	590	185/R14C	4830 x 2100 x 2560	UKT 3015-30-14
3060 x 1750 x 1900	2000	1250	550	175/70 R13	4830 x 2350 x 2520	UKT 3017-20-13
	2600	1830	560	185/65 R14	4830 x 2350 x 2530	UKT 3017-26-14
	3000	2220	590	185/R14C	4830 x 2350 x 2560	UKT 3017-30-14
3660 x 1750 x 1900	2000	1180	550	175/70 R13	5430 x 2350 x 2520	UKT 3617-20-13
	2600	1760	560	185/65 R14	5430 x 2350 x 2530	UKT 3617-26-14
	3000	2150	590	185/R14C	5430 x 2350 x 2560	UKT 3617-30-14
4260 x 1750 x 1900	2600	1690	560	185/65 R14	6030 x 2350 x 2530	UKT 4217-26-14
	3000	2080	580	185/R14C	6030 x 2350 x 2550	UKT 4217-30-14
	3500	2470	590	185/R14C	6180 x 2350 x 2560	UKT 4217-35-14
4860 x 1750 x 1900	2600	1560	560	185/65 R14	6630 x 2350 x 2530	UKT 4817-26-14
	3000	1950	580	185/R14C	6630 x 2350 x 2550	UKT 4817-30-14
	3500	2400	590	185/R14C	6780 x 2350 x 2560	UKT 4817-35-14

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Längsträgerfahrgestell

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



Einteilige Sandwichpaneele

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



Drehstangenverschluss aus Edelstahl

- Robust & abschließbar



Eingeschweißte Stützradtraverse & zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil

- Einfaches Handling



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

- 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
- Absperrbarer Edelstahl-Drehstangenverschluss und Türfeststeller aus Edelstahl
- Zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil montiert

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
- Kabelführung in den Längsholmen des Fahrgestells → Schutz vor äußeren Einflüssen, daher besonders langlebig

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKT

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflauf-einrichtung mit Kugelkopf-kupplung	Auflauf-einrichtung mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Antischlinger-kupplung inkl. Safety Compact & Safety Ball	Schwerlast-Stützrad	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
1300	Serie	–	–	✓	–	✓
1500	Serie	–	–	✓	–	✓
2000	Serie	✓	–	✓	–	✓
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

FAHRWERK MIT HÖHENVERSTELLBARER ZUGDEICHSEL (HVZD)

Gewichtsklasse in kg	HVZD mit Kugelkopfkupplung	HVZD mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung	Schwerlast-Stützrad
1300	–	–	–	–	–
1500	–	–	–	–	–
2000	–	–	–	–	–
2600	–	–	–	–	–
3000	–	–	–	–	–
3500	✓	✓	✓	✓	✓

- Höhenverstellbare Zugdeichsel (HVZD) ist nur möglich bei Fahrzeugen mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 3500 kg.
- Die DIN-Zugöse ist zusätzlich zur Kugelkopfkupplung lose erhältlich und kann flexibel umgebaut werden.
- Die Ausführung mit HVZD erfordert eine Einzelabnahme.
- Fahrzeug mit HVZD ist kompatibel mit weiterem Standardzubehör.

AUFBAU

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

Innenmaße in mm		Innenhöhe			Kofferfarbe außen silber, innen weiß	Kofferfarbe außen & innen weiß
		1900 mm	2100 mm	2300 mm		
Einachser	2560 x 1350	Serie	✓	✓	Serie	✓
Tandem	2560 x 1350	Serie	✓	✓	Serie	✓
Tandem	2560 x 1500	Serie	✓	✓	Serie	✓
	3060 x 1500	Serie	✓	✓	Serie	✓
	3060 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓
	3660 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓
	4260 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓
	4860 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓

Innenmaße in mm		Hecktüren doppelflügelig	Auffahrklappe heckseitig		Heckklappe	Heck fest / Heck geschlos- sen	Seitenklappe mit Brüstung in Fahrtrich- tung rechts oder links
			500 kg	1000 kg			
Einachser	2560 x 1350	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
Tandem	2560 x 1350	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
Tandem	2560 x 1500	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
	3060 x 1500	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
	3060 x 1750	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
	3660 x 1750	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
	4260 x 1750	Serie	✓	✓	✓	✓	✓
	4860 x 1750	Serie	✓	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm		Seitentür in Fahrtrichtung rechts oder links	Seitentür beidseitig	Tür in der Stirnwand inkl. Auftritt auf V-Deichsel	Ausstellhaube mittig im Dach	Werbeblende aus Unique Panel mit Alu-Einfassung und Gasfedern
Einachser	2560 x 1350	✓	✓	✓	✓	✓
Tandem	2560 x 1350	–	–	✓	✓	✓
Tandem	2560 x 1500	–	–	✓	✓	✓
	3060 x 1500	–	–	✓	✓	✓
	3060 x 1750	–	–	✓	✓	✓
	3660 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
	4260 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
	4860 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓

- Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zur Seitentür auf Seite 33 und zur Seitenklappe auf Seite 35.
- Die Seitentür ist standardmäßig vor der Achse wahlweise in Fahrtrichtung rechts oder links positioniert und am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Eine Kombination von Seitenklappe & Seitentür ist auf der gegenüberliegenden Seitenwand möglich.
- Die Seitenklappe ist nicht beidseitig möglich.
- Seitenklappe & Heckklappe sind kombinierbar.
- Die Heckklappe ist bodentief (ohne Brüstung).
- Die Werbeblende ist nicht mit der Ausstellhaube im Dach kombinierbar. Die Abmessungen für Werbeblenden finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 38.
- Sie wünschen eine aerodynamische Front oder ein Ausstellfenster? ➔ Bitte kontaktieren Sie uns.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Hecktüren & Auffahrklappe	Heckklappe	Seitenklappe			Seitentür			Tür in Stirnwand
	Öffnungsmaße in mm		Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm
Einachser 2560 x 1350 x 1900	1340 x 1890	1150 x 1800	2400 x 1550	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
Tandem 2560 x 1350 x 1900	1340 x 1890	1150 x 1800	2400 x 1550	✓	–	1800 x 750	–	–	1800 x 650
2560 x 1500 x 1900	1490 x 1890	1300 x 1800	2400 x 1550	✓	–	1800 x 750	–	–	1800 x 650
3060 x 1500 x 1900	1490 x 1890	1300 x 1800	2900 x 1550	✓	–	1800 x 750	–	–	1800 x 650
3060 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	2900 x 1550	✓	–	1800 x 750	–	–	1800 x 650
3660 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	3500 x 1550	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
4260 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	4100 x 1550	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
4860 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	4700 x 1550	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Hecktüren & Auffahrklappe	Heckklappe	Seitenklappe			Seitentür			Tür in Stirn- wand
	Öffnungsmaße in mm		Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm
Einachser 2560 x 1350 x 2100/2300	1340 x 2090/2290	1150 x 2000	2400 x 1750	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
Tandem 2560 x 1350 x 2100/2300	1340 x 2090/2290	1150 x 2000	2400 x 1750	✓	–	2000 x 750	–	–	2000 x 650
2560 x 1500 x 2100/2300	1490 x 2090/2290	1300 x 2000	2400 x 1750	✓	–	2000 x 750	–	–	2000 x 650
3060 x 1500 x 2100/2300	1490 x 2090/2290	1300 x 2000	2900 x 1750	✓	–	2000 x 750	–	–	2000 x 650
3060 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	2900 x 1750	✓	–	2000 x 750	–	–	2000 x 650
3660 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	3500 x 1750	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
4260 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	4100 x 1750	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
4860 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	4700 x 1750	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650

Verschlussvarianten für Heck- & Seitentüren

	Drehstangenverschluss	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss)	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss), versenkt, verzinkt, Verriegelung aufgesetzt	Drehstangenverschluss zusätzlich an linker Hecktür
Tür in der Stirnwand	–	Serie	✓	–
Seitentür	Serie	✓	✓	–
Doppelflügelige Hecktüren	Serie	–	–	✓

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Siebdruckplatte	Boden mit Alu- Riffelblech belegt	Kunststoff- bodenbelag	Auftritt auf V-Deichsel
2560 x 1350	Serie	✓	✓	✓
2560 x 1500	Serie	✓	✓	✓
3060 x 1500	Serie	✓	✓	✓
3060 x 1750	Serie	✓	✓	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	✓
4260 x 1750	Serie	✓	✓	✓
4860 x 1750	Serie	✓	✓	✓

- Der mit Alu-Riffelblech belegte Boden ist nicht mit dem Kunststoffbodenbelag kombinierbar.
- Der Auftritt auf V-Deichsel kann als Boden für eine Werkzeugkiste verwendet werden.

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrtschiene verzinkt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrtschiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrtschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrtschiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig, an Stirn- & Seitenwand
2560 x 1350	✓	✓	✓	✓
2560 x 1500	✓	✓	✓	✓
3060 x 1500	✓	✓	✓	✓
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750	✓	✓	✓	✓
4860 x 1750	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Schlitzankerschiene verzinkt an Stirn- & Seitenwand	Schlitzankerschiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinnenwand, an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinnenwand, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand
2560 x 1350	✓	✓	✓	✓
2560 x 1500	✓	✓	✓	✓
3060 x 1500	✓	✓	✓	✓
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750	✓	✓	✓	✓
4860 x 1750	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Scheuerleiste verzinkt, an Stirn- & Seitenwand Höhe 200 mm	Scheuerleiste Edelstahl, an Stirn- & Seitenwand Höhe 200 mm	Sperrstange	Zurrgurte für Schlitzankerschiene	Zurmulden in der Bodenplatte seitlich versenkt montiert
2560 x 1350	✓	✓	✓	✓	✓
2560 x 1500	✓	✓	✓	✓	✓
3060 x 1500	✓	✓	✓	✓	✓
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
4260 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
4860 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓

- Die Position der Zurrtschienen ist individuell definierbar.
- Bitte immer das Maß von der Oberkante der Siebdruckplatte (Anhängerboden) bis zur Unterkante der Zurrtschiene angeben. Eine exemplarische Zeichnung finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 32.

	Höhe in mm
Stäbchenzurrutsche	50
Airlineschiene	50
Schlitzankerschiene	130

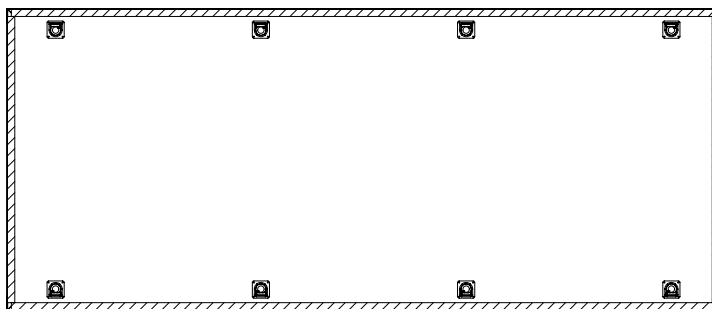
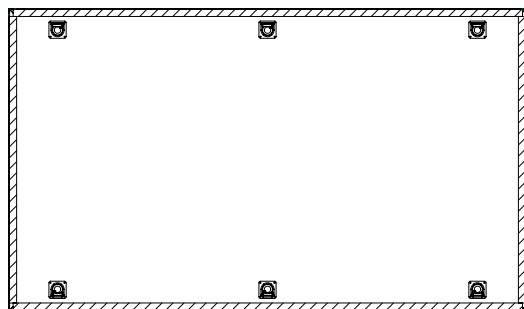
- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrutschen (z.B. Stäbchenzurrutsche stirnseitig und Schlitzanker-schienen an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrutschen mit einer einfachen Zurrutsche zu kombinieren,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

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

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

Übersicht Zurrmulden:

Innenlänge in mm	Anzahl Zurrmulden symmetrisch verteilt
ab 2560	6
ab 3660	8



Hinweis: Die Verteilung der Zurrmulden ist exemplarisch dargestellt und kann je nach Unterkonstruktion in Position und Ausführung variieren. Für Details wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner.

ELEKTRIK INNENAUSBAU

Eine schwenkbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar	Zwei schwenkbare LED-Innenleuchten mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar	LED-Innenbeleuchtung mit Bewegungsmelder, 12 V, Anschluss auf Rücklicht, fest verbaut	LED-Innenbeleuchtung mit Lichtschalter, 12 V, Anschluss auf Rücklicht, fest verbaut
✓	✓	✓	✓
Einspeisesteckdose CEE 230 V / 16 A außen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links unten montiert, ohne Elektroinstallation	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, deutsche Ausführung	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, schweizer Ausführung, lose beigelegt	Aufbau Gerätestecker 400 V, 16 A montiert, ohne Elektroinstallation
✓	✓	✓	✓
Verteilerkasten mit FI und Sicherungen innen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links montiert und installiert	Langfeldleuchte 230 V mit Lichtschalter, mittig am Dach montiert	Doppelsteckdose waagrecht nach Vorgabeskizze montiert	Doppelsteckdose senkrecht nach Vorgabeskizze montiert
✓	✓	✓	✓

- Die Elektroinstallation erfolgt nach Vorgabeskizze, siehe unter Zusatzinformationen auf Seite 38.
- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Adapters der Einspeisesteckdose CEE Ihre landesspezifischen Anforderungen. Den Adapter erhalten Sie lose beigelegt.

SONSTIGES

Stabile Fallstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig & stirnseitig	Lüftungsrosette in der Seitenwand montiert	Ersatzrad
✓	✓	✓	✓	✓

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

- Schwenkbare Kurbelstützen mit Hub = 250 mm für 13/14" Bereifung.
- Die Lüftungsrosette wird je nach ausgewähltem Zubehör vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert (siehe Zusatzinformationen auf Seite 37).
- Die Werkzeugkiste auf der V-Deichsel ist nicht mit der Tür in der Stirnwand kompatibel.

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

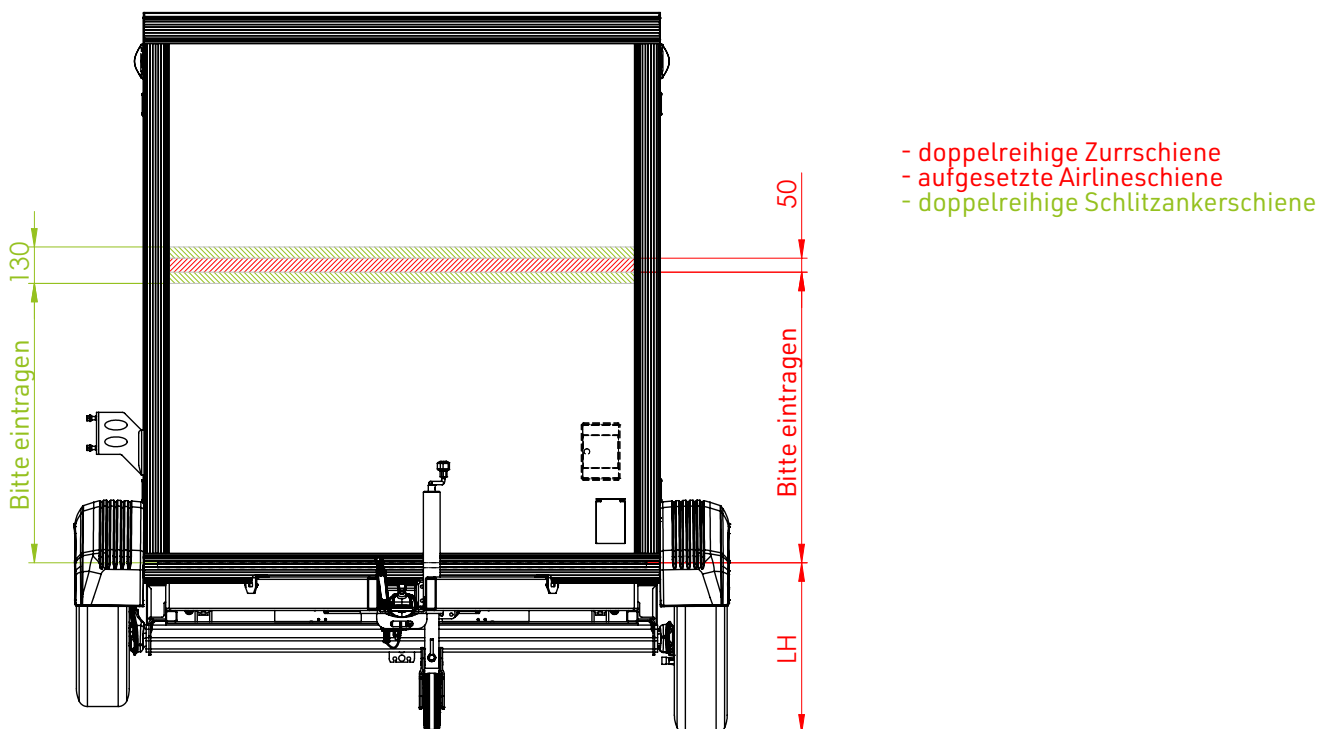


ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UKT

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 Unterkante der Zurrschiene an.
- Sie können die Zurrschienen entweder einreihig oder doppelreihig pro Kofferwand wählen. Zurrschientypen können pro Fahrzeug nur sortenrein verwendet werden.
- Auf der Innenseite von der Seitenklappe oder Seitentür bzw. Tür in der Stirnwand werden keine Zurrschienen montiert.



Kofferansicht stirnseitig mit Einspeisesteckdose und Verteilerkasten in Fahrtrichtung links sowie Ersatzradhalter an der Seitenwand in Fahrtrichtung rechts vor der Achse

SEITENTÜR

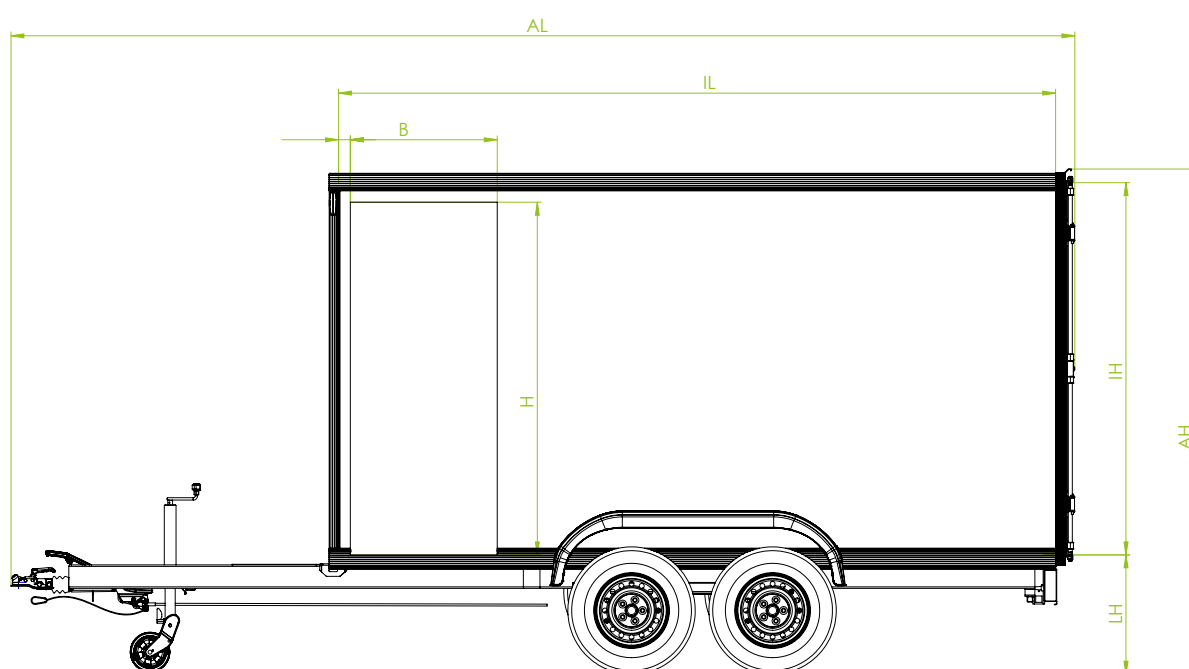
- Die Seitentür wird immer am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Das Schenkelmaß zwischen Stirnwand (innen) und Seitentür (lichte Öffnung) beträgt ca. 60 mm.
- Seitentüren können beidseitig oder in Kombination mit einer Seitenklappe auf der gegenüberliegenden Seite gewählt werden.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Türgröße in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
Einachser 2560 x 1350 x 1900	1800 x 750	✓	✓
Tandem 2560 x 1350 x 1900	1800 x 750	–	–
2560 x 1500 x 1900	1800 x 750	–	–
3060 x 1500 x 1900	1800 x 750	–	–
3060 x 1750 x 1900	1800 x 750	–	–
3660 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓
4260 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓
4860 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
Einachser 2560 x 1350 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
Tandem 2560 x 1350 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
2560 x 1500 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
3060 x 1500 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
3060 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	–	–
3660 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
4260 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
4860 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓

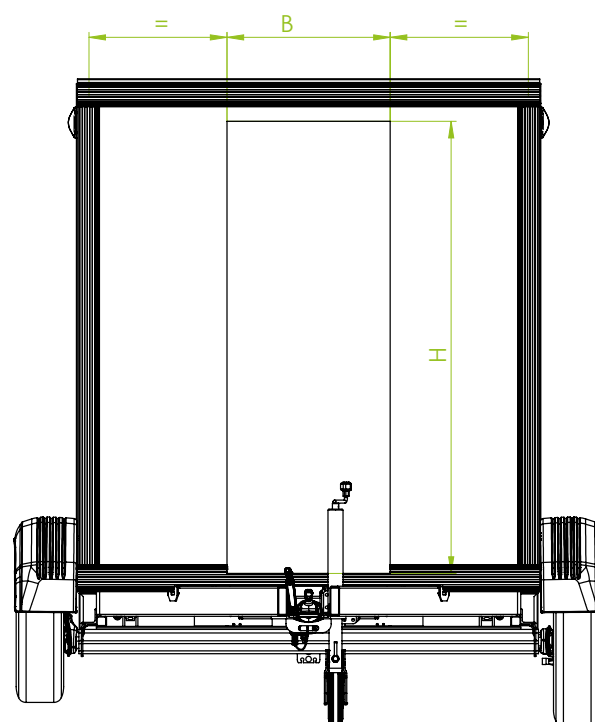


Kofferansicht in Fahrtrichtung links mit Seitentür

TÜR IN DER STIRNWAND

- Die Tür in der Stirnwand ist mittig positioniert und rechts angeschlagen.
- Sie ist standardmäßig mit einer aufgesetzten Türdrückergarnitur mit Zylinderschloss sowie mit dem Auftritt auf die V-Deichsel für einen sicheren Zutritt ausgestattet.
- Diese Ausstattung kann mit dem Ersatzradhalter positioniert in Fahrtrichtung rechts, abgewandt zur Fahrbahnseite (außer Fahrzeuge mit einer Breite von 1750 mm) sowie mit der Einspeisesteckdose positioniert in Fahrtrichtung links kombiniert werden.

Kofferinnenhöhe in mm	Öffnungsmaße in mm (H x B)
1900	1800 x 650
2100/2300	2000 x 650



Kofferansicht stirnseitig mit Tür in der Stirnwand

SEITENKLAPPE MIT BRÜSTUNG 250 MM

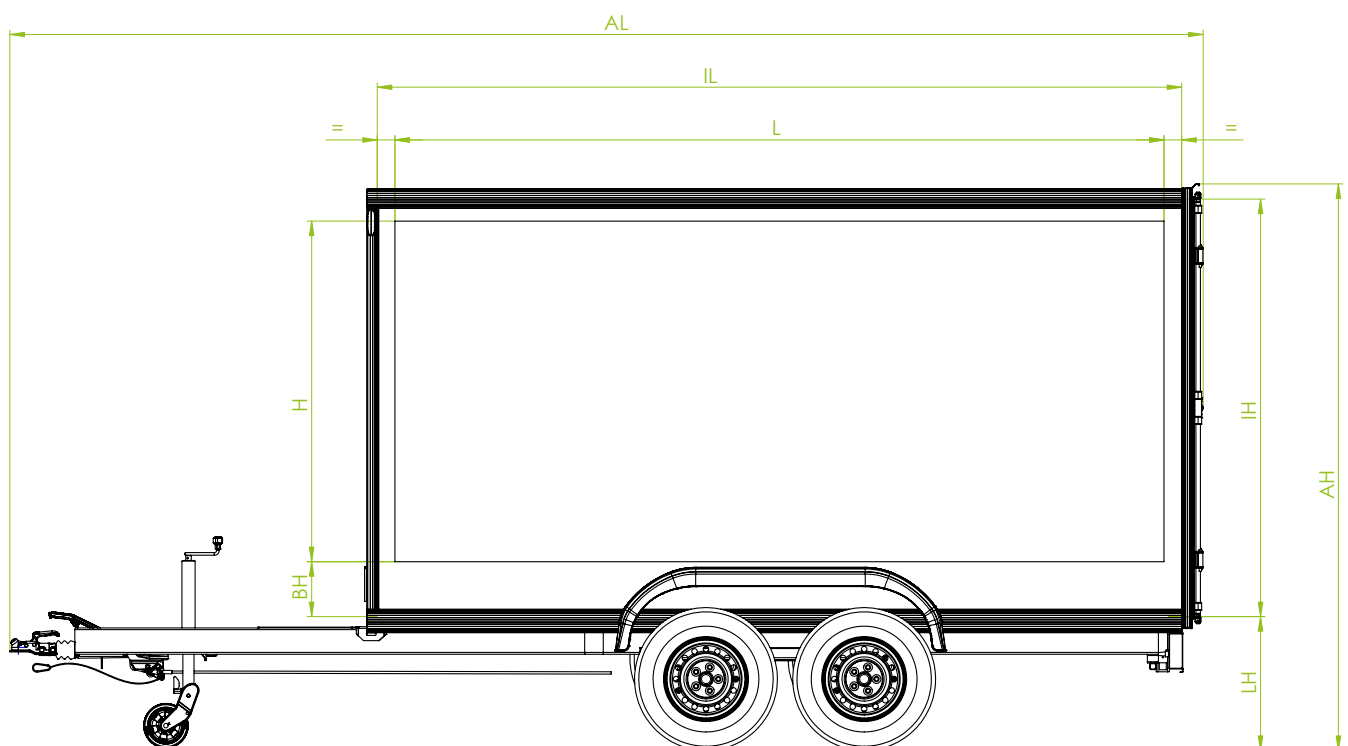
- Die Brüstung von 250 mm ist notwendig, da die Kotflügel außen am Koffer montiert sind.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm (L x H)	Einseitig	Beidseitig
Einachser 2560 x 1350 x 1900	2400 x 1550	✓	–
Tandem 2560 x 1350 x 1900	2400 x 1550	✓	–
2560 x 1500 x 1900	2400 x 1550	✓	–
3060 x 1500 x 1900	2900 x 1550	✓	–
3060 x 1750 x 1900	2900 x 1550	✓	–
3660 x 1750 x 1900	3500 x 1550	✓	–
4260 x 1750 x 1900	4100 x 1550	✓	–
4860 x 1750 x 1900	4700 x 1550	✓	–

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm (L x H)	Einseitig	Beidseitig
Einachser 2560 x 1350 x 2100/2300	2400 x 1750	✓	–
Tandem 2560 x 1350 x 2100/2300	2400 x 1750	✓	–
2560 x 1500 x 2100/2300	2400 x 1750	✓	–
3060 x 1500 x 2100/2300	2900 x 1750	✓	–
3060 x 1750 x 2100/2300	2900 x 1750	✓	–
3660 x 1750 x 2100/2300	3500 x 1750	✓	–
4260 x 1750 x 2100/2300	4100 x 1750	✓	–
4860 x 1750 x 2100/2300	4700 x 1750	✓	–



Kofferansicht seitlich in Fahrtrichtung links mit Seitenklappe

HECKKLAPPE

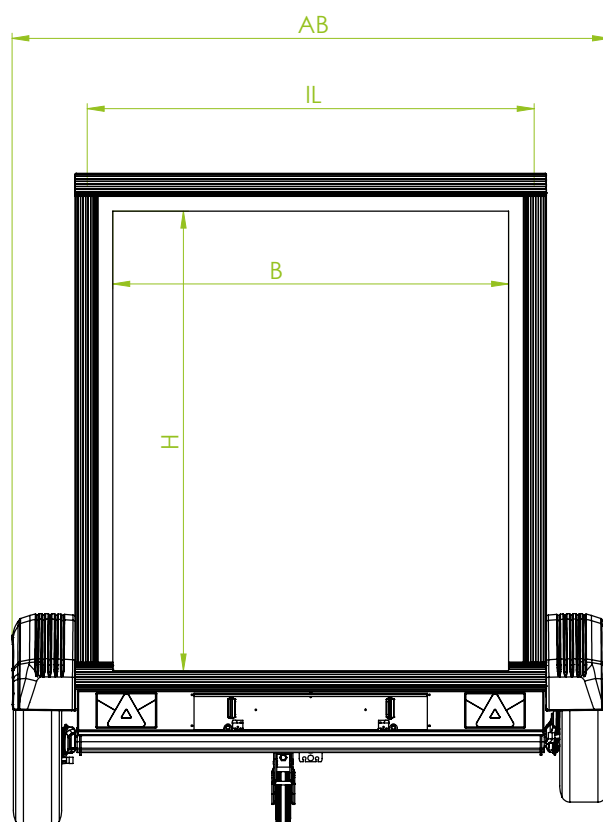
- Die Heckklappe ist nur möglich bei Heck fest/geschlossen.
- Die Heckklappe ist auch in Kombination mit einer Seitenklappe möglich (siehe Tabelle der Seitenklappe).
- Die Heckklappe ist bodentief – ohne Schwelle.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Heckklappe in mm (B x H)
Einachser 2560 x 1350 x 1900	1150 x 1800
Tandem 2560 x 1350 x 1900	1150 x 1800
2560 x 1500 x 1900	1300 x 1800
3060 x 1500 x 1900	1300 x 1800
3060 x 1750 x 1900	1550 x 1800
3660 x 1750 x 1900	1550 x 1800
4260 x 1750 x 1900	1550 x 1800
4860 x 1750 x 1900	1550 x 1800

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

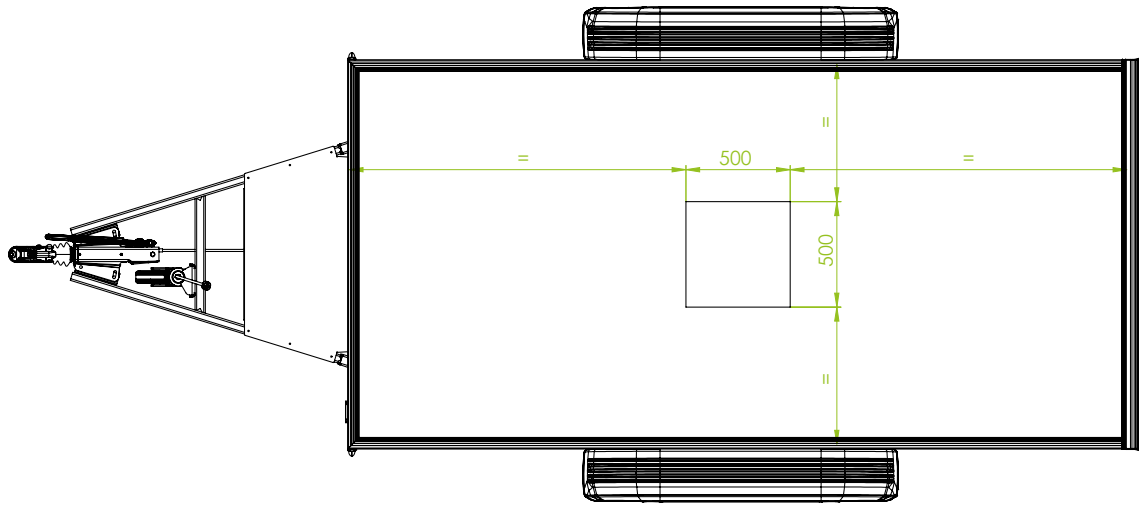
Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Heckklappe in mm (B x H)
Einachser 2560 x 1350 x 2100/2300	1150 x 2000
Tandem 2560 x 1350 x 2100/2300	1150 x 2000
2560 x 1500 x 2100/2300	1300 x 2000
3060 x 1500 x 2100/2300	1300 x 2000
3060 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000
3660 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000
4260 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000
4860 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000



Kofferansicht heckseitig mit Heckklappe

AUSSTELLHAUBE

- Die Ausstellhaube mit Scherenöffnung 500 x 500 mm ist ausgestattet mit einem Verdunkelungsrollo sowie einem Moskitonetz. Sie wird immer mittig im Kofferdach positioniert und ist nicht kombinierbar mit einer Werbeblende.

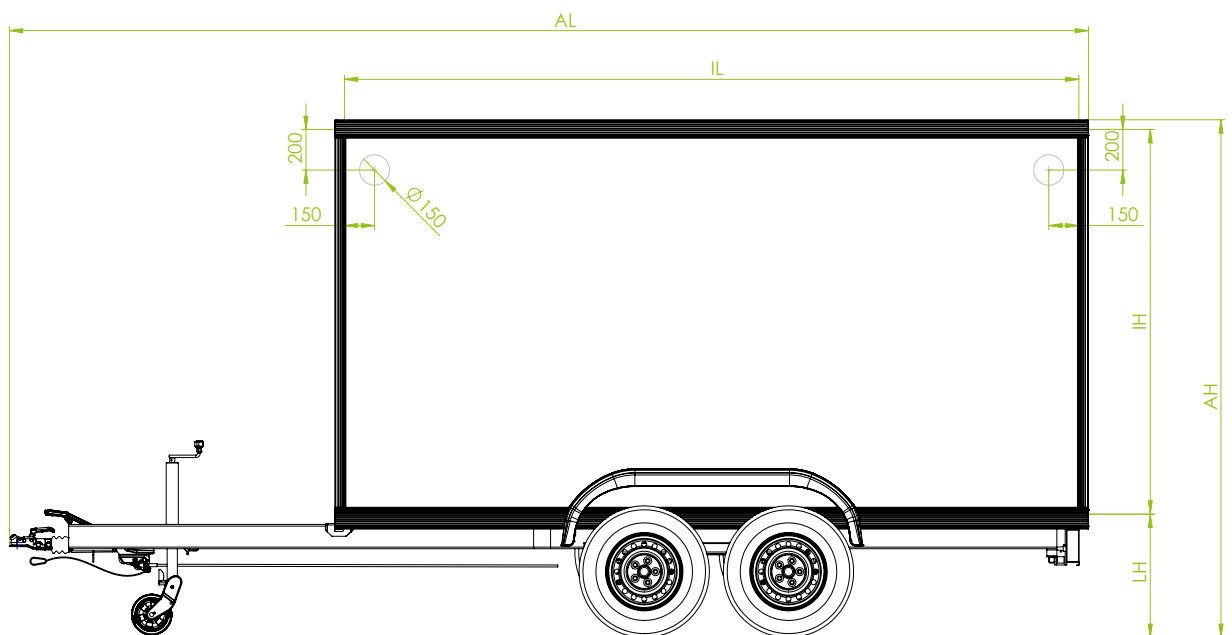


Ansicht Dach mit Ausstellhaube mittig

LÜFTUNGSGROSETTE

- Die Lüftungsrosette kann je nach Ausstattungsvariante vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert werden.
- Lüftungsrosette und Seitenklappe sind auf einer Wandseite nicht kombinierbar.
- Bei der Auswahl einer Seitentür kann die Lüftungsrosette in der gleichen Wand hinten eingesetzt werden.
- Eine Lüftungsrosette in Seitentür oder Seitenklappe ist standardmäßig nicht möglich.

→ Sie benötigen eine individuelle Position für die Lüftungsrosette? Bitte wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner.



WERBEBLENDE

- Die Werbeblenden werden aus Unique-Panels gefertigt.
➤ Sonderausführungen aus 45 mm Paneelen sind über unseren Sonderbau möglich!
- Bitte beachten:** Es ist keine Kombination mit Ausstellhaube im Dach möglich.

Größenübersicht:

Innenlänge in mm	Abmessung Werbeblende in mm (L x H)		
	3060 x 1100	3660 x 1100	4260 x 1100
2560	–	–	–
3060	✓	–	–
3660	✓	✓	–
4260	✓	✓	✓
4860	✓	✓	✓

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

Stirnwand außen

A

(1 : 75)

A

A-A

Alle Elektrokomponenten werden in Feuchtraumausführung und Aufputz installiert.

LEGENDE

A

Lampe

B

Schalter

C

Steckdose

D

Doppelsteckdose

E

Langfeldleuchte

F

Stecker

Fahrzeugmaße

Innenlänge: _____

Innenbreite: _____

Innenhöhe: _____

BESCHRIFTUNGEN & BEKLEBUNGEN

Hinweis:

- Zu allen errechneten Maßen sollte ein Sicherheitswert von 20 mm addiert werden.

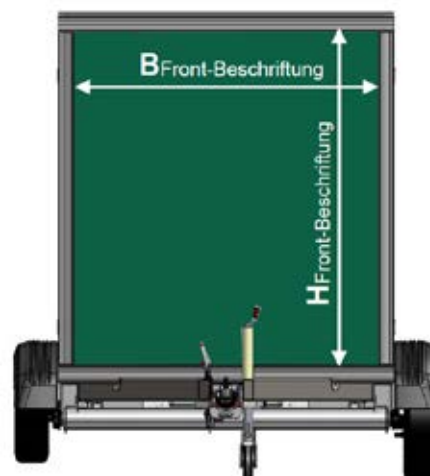
Front-Beschriftung

B Front-Beschriftung:

Kofferinnenbreite + (2* Paneelstärke) - 175 mm

H Front-Beschriftung:

Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

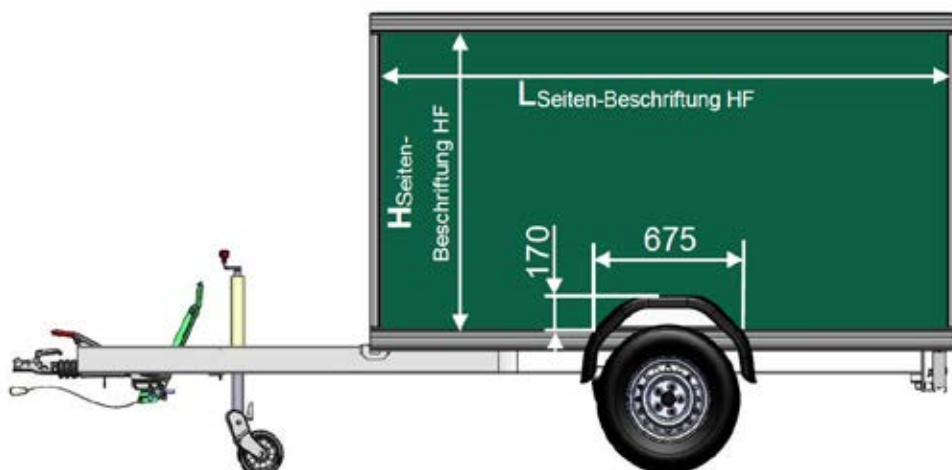


Seiten-Beschriftung EINACHSER

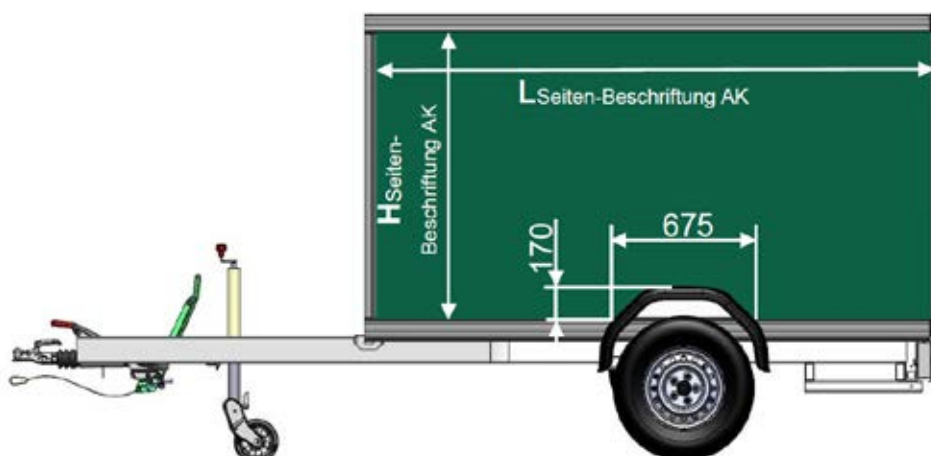
Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)



Variante: Heckfest (HF)



Variante: Auffahrklappe (AK)



L Seiten-Beschriftung AK/HDF:

Kofferinnenlänge + Paneelstärke - **y**

y = 50 mm (ISO45; ISO60); **70 mm** (ISO100)

L Seiten-Beschriftung HF:

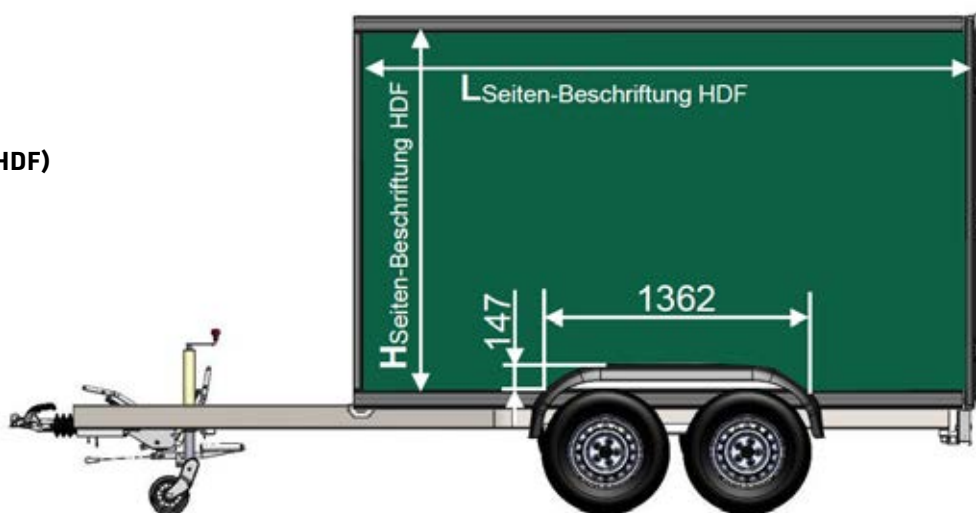
Kofferinnenlänge + (2*Paneelstärke) - 102 mm

H Seiten-Beschriftung HDF/HF/AK:

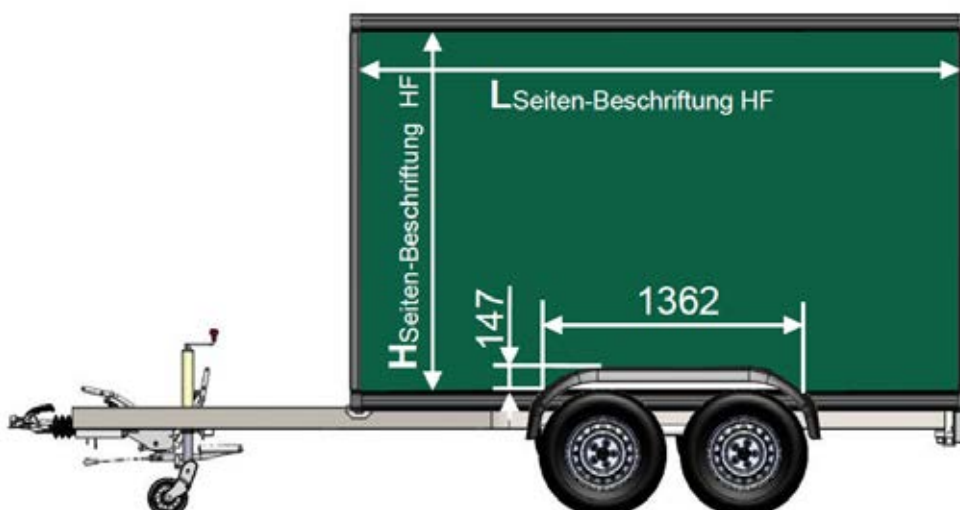
Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

Seiten-Beschriftung TANDEM

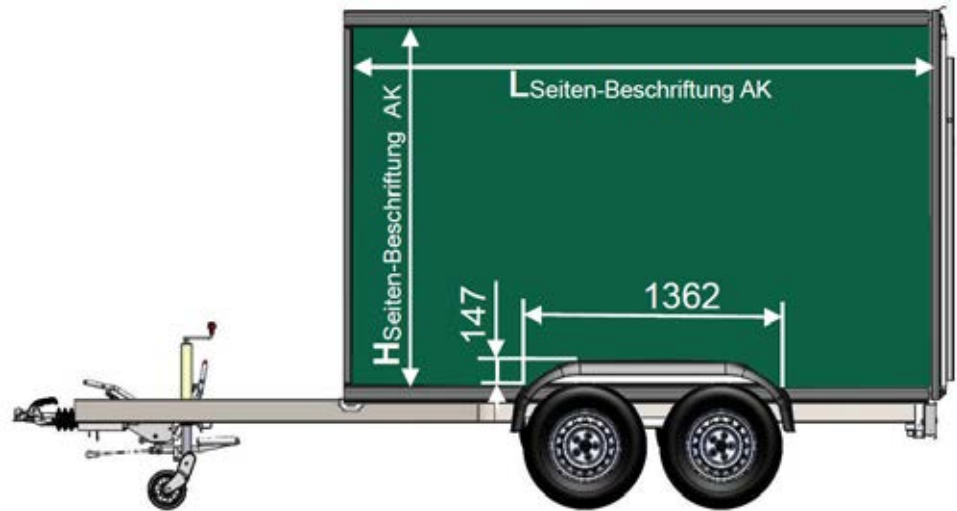
Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)



Variante: Heckfest (HF)



Variante: Auffahrklappe (AK)



L Seiten-Beschriftung AK/HDF:

Kofferinnenlänge + Paneelstärke - **y**

y = 50 mm (ISO45; ISO60); **70 mm** (ISO100)

L Seiten-Beschriftung HF:

Kofferinnenlänge + (2*Paneelstärke) - 102 mm

H Seiten-Beschriftung HDF/HF/AK:

Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

Heck-Beschriftung

Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)

H Heck-Beschriftung HDF:

Kofferinnenhöhe - 70 mm

B Heck-Beschriftung HDF:

(Kofferinnenbreite - 140 mm)

2

B gilt für einen Türflügel
mit Gummieinfassung

B Heck-Beschriftung HDF:

(Kofferinnenbreite - 210 mm)

2

B gilt für einen Türflügel
mit Alueinfassung



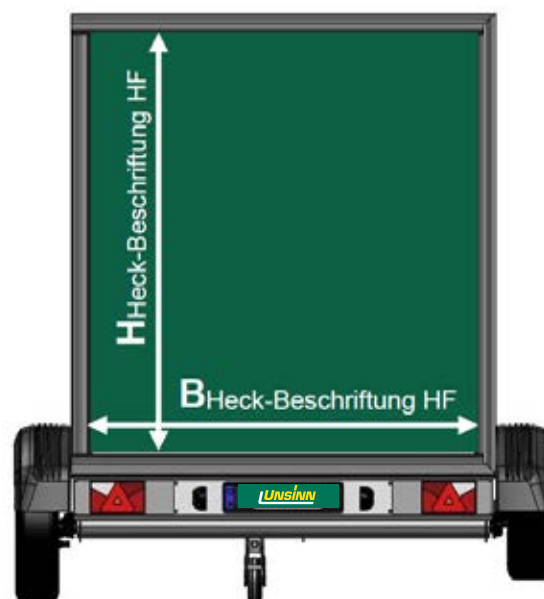
Variante: Heckfest (HF)

B Heck-Beschriftung HF:

Kofferinnenbreite + (2* Paneelstärke) - 175 mm

H Heck-Beschriftung HF:

Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

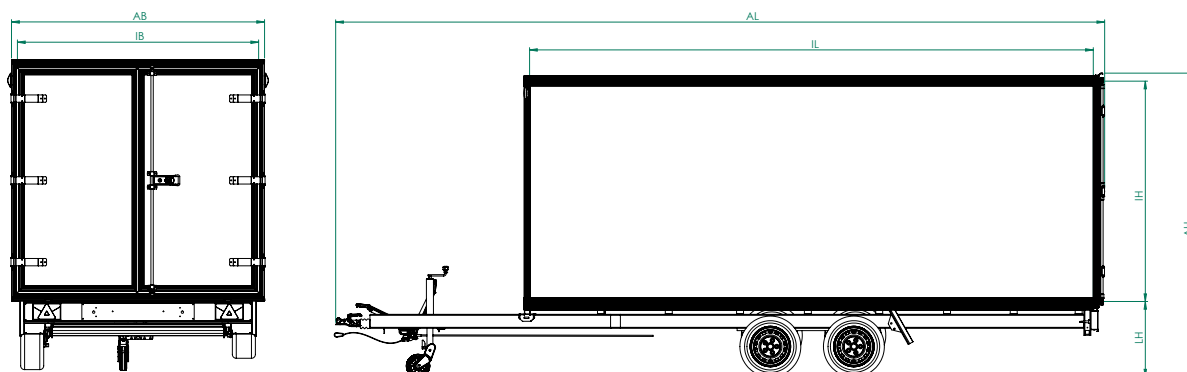


Koffer Sandwich Hochlader Typ UKH



KOFFER SANDWICH HOCHLADER TYP UKH

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 1750 x 1900	2000	1230	590	195/55 R10 Alu	4820 x 1880 x 2560	UKH 3017-20-10
		1200	730	185/65 R14	4820 x 1880 x 2700	UKH 3017-20-14
	2600	1820	590	195/55 R10 Alu	4820 x 1880 x 2560	UKH 3017-26-10
		1820	630	195/50 R13C	4820 x 1880 x 2600	UKH 3017-26-13
		1220	730	185/65 R14	4820 x 1880 x 2700	UKH 3017-26-14
	3000	2210	590	195/55 R10 Alu	4820 x 1880 x 2560	UKH 3017-30-10
		2210	630	195/50 R13C	4820 x 1880 x 2600	UKH 3017-30-13
	3500	2625	650	195/50 R13C	5010 x 1880 x 2620	UKH 3017-35-13
		2610	770	185/R14C 8PR	5010 x 1880 x 2740	UKH 3017-35-14
3060 x 2040 x 1900	2000	1190	590	195/55 R10 Alu	4820 x 2170 x 2560	UKH 3020-20-10
		1160	720	185/65 R14	4820 x 2170 x 2690	UKH 3020-20-14
	2600	1780	590	195/55 R10 Alu	4820 x 2170 x 2560	UKH 3020-26-10
		1780	630	195/50 R13C	4820 x 2170 x 2600	UKH 3020-26-13
		1760	720	185/65 R14	4820 x 2170 x 2690	UKH 3020-26-14
	3000	2170	590	195/55 R10 Alu	4820 x 2170 x 2560	UKH 3020-30-10
		2170	630	195/50 R13C	4820 x 2170 x 2600	UKH 3020-30-13
	3500	2550	650	195/50 R13C	5010 x 2170 x 2620	UKH 3020-35-13
		2535	770	185/R14C 8PR	5010 x 2170 x 2740	UKH 3020-35-14
3660 x 1750 x 1900	2000	1160	590	195/55 R10 Alu	5420 x 1880 x 2560	UKH 3617-20-10
		1130	720	185/65 R14	5420 x 1880 x 2690	UKH 3617-20-14
	2600	1750	590	195/55 R10 Alu	5420 x 1880 x 2560	UKH 3617-26-10
		1750	630	195/50 R13C	5420 x 1880 x 2600	UKH 3617-26-13
		1730	720	185/65 R14	5420 x 1880 x 2690	UKH 3617-26-14
	3000	2140	590	195/55 R10 Alu	5420 x 1880 x 2560	UKH 3617-30-10
		2140	630	195/50 R13C	5420 x 1880 x 2600	UKH 3617-30-13
	3500	2540	650	195/50 R13C	5610 x 1880 x 2620	UKH 3617-35-13
		2525	770	185/R14C 8PR	5610 x 1880 x 2740	UKH 3617-35-14
3660 x 2040 x 1900	2000	1100	590	195/55 R10 Alu	5420 x 2170 x 2560	UKH 3620-20-10
		1070	720	185/65 R14	5420 x 2170 x 2690	UKH 3620-20-14
	2600	1690	590	195/55 R10 Alu	5420 x 2170 x 2560	UKH 3620-26-10
		1690	620	195/50 R13C	5420 x 2170 x 2590	UKH 3620-26-13
		1670	720	185/65 R14	5420 x 2170 x 2690	UKH 3620-26-14
	3000	2080	590	195/55 R10 Alu	5420 x 2170 x 2560	UKH 3620-30-10
		1690	620	195/50 R13C	5420 x 2170 x 2590	UKH 3620-30-13
	3500	2460	650	195/50 R13C	5610 x 2170 x 2620	UKH 3620-35-13
		2445	765	185/R14C 8PR	5610 x 2170 x 2740	UKH 3620-35-14

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.
4260 x 2040 x 1900	2000	1030	590	195/55 R10 Alu	6020 x 2170 x 2560	UKH 4220-20-10
		1000	720	185/65 R14	6020 x 2170 x 2690	UKH 4220-20-14
	2600	1620	590	195/55 R10 Alu	6020 x 2170 x 2560	UKH 4220-26-10
		1620	620	195/50 R13C	6020 x 2170 x 2590	UKH 4220-26-13
		1600	720	185/65 R14	6020 x 2170 x 2690	UKH 4220-26-14
		2010	590	195/55 R10 Alu	6020 x 2170 x 2560	UKH 4220-30-10
	3000	2010	620	195/50 R13C	6020 x 2170 x 2590	UKH 4220-30-13
		1990	740	185/R14C 8PR	6020 x 2170 x 2710	UKH 4220-30-14
	3500	2385	640	195/50 R13C	6210 x 2170 x 2610	UKH 4220-35-13
		2365	760	185/R14C 8PR	6210 x 2170 x 2730	UKH 4220-35-14
4860 x 2040 x 1900	2600	1535	580	195/55 R10 Alu	6620 x 2170 x 2550	UKH 4820-26-10
		1535	620	195/50 R13C	6620 x 2170 x 2590	UKH 4820-26-13
		1510	720	185/65 R14	6620 x 2170 x 2690	UKH 4820-26-14
	3000	1910	580	195/55 R10 Alu	6620 x 2170 x 2550	UKH 4820-30-10
		1910	620	195/50 R13C	6620 x 2170 x 2590	UKH 4820-30-13
		2280	740	185/R14C 8PR	6620 x 2170 x 2710	UKH 4820-30-14
	3500	2300	640	195/50 R13C	6810 x 2170 x 2610	UKH 4820-35-13
		2280	760	185/R14C 8PR	6810 x 2170 x 2730	UKH 4820-35-14
5460 x 2040 x 1900	3000	1830	590	195/55 R10 Alu	7220 x 2170 x 2560	UKH 5420-30-10
		1830	620	195/50 R13C	7220 x 2170 x 2590	UKH 5420-30-13
		1790	735	185/R14C 8PR	7220 x 2170 x 2710	UKH 5420-30-14
	3500	2220	635	195/50 R13C	7410 x 2170 x 2610	UKH 5420-35-13
		2200	760	185/R14C 8PR	7410 x 2170 x 2730	UKH 5420-35-14
5460 x 2400 x 1900	3000	1670	590	195/55 R10 Alu	7220 x 2530 x 2560	UKH 5424-30-10
		1670	610	195/50 R13C	7220 x 2530 x 2580	UKH 5424-30-13
		1625	730	185/R14C 8PR	7220 x 2530 x 2700	UKH 5424-30-14
	3500	2060	630	195/50 R13C	7410 x 2530 x 2600	UKH 5424-35-13
		2040	760	185/R14C 8PR	7410 x 2530 x 2730	UKH 5424-35-14
6060 x 2040 x 1900	3500	2410	630	195/50 R13C	8010 x 2170 x 2600	UKH 6020-35-13
		2120	760	185/R14C 8PR	8010 x 2170 x 2730	UKH 6020-35-14
6060 x 2400 x 1900	3500	1970	630	195/50 R13C	8010 x 2530 x 2600	UKH 6024-35-13
		1950	750	185/R14C 8PR	8010 x 2530 x 2720	UKH 6024-35-14



ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Längsträgerfahrgestell

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



Einteilige Sandwichpaneele

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



Drehstangenverschluss aus Edelstahl

- Robust & abschließbar



Eingeschweißte Stützradtraverse & zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil

- Einfaches Handling



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 beladenen Anhängers

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 Verkehrsweiß (RAL 9010)
- Heckrahmen und Einfassprofile aus eloxierten Aluminiumprofilen
- Doppelflügelige Hecktür mit Gummidichtung und Scharnieren aus Aluminium

- Absperrbarer Edelstahl-Drehstangenverschluss und Türfeststeller aus Edelstahl
- Zwei Rangiergriffe am Stirnwandprofil montiert

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
- Kabelführung in den Längsholmen des Fahrgestells > vor äußeren Einflüssen geschützt und besonders langlebig

ZUBEHÖRMATRIX TYP UKH

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflauf-einrichtung mit Kugelkopf-kupplung	Auflauf-einrichtung mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Antischlinger-kupplung inkl. Safety Compact & Safety Ball	Schwerlast-Stützrad	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
2000	Serie	✓	–	✓	–	✓
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

FAHRWERK MIT HÖHENVERSTELLBARER ZUGDEICHSEL (HVZD)

Gewichtsklasse in kg	HVZD mit Kugelkopf-kupplung	HVZD mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung	Schwerlast-Stützrad
2000	–	–	–	–	–
2600	–	–	–	–	–
3000	–	–	–	–	–
3500	✓	✓	✓	✓	✓

- Höhenverstellbare Zugdeichsel (HVZD) ist nur möglich bei Fahrzeugen mit einem zulässigem Gesamtgewicht von 3500 kg.
- Die DIN-Zugöse ist zusätzlich zur Kugelkopfkupplung lose erhältlich und kann flexibel umgebaut werden.
- Die Ausführung mit HVZD erfordert eine Einzelabnahme.
- Fahrzeug mit HVZD ist kompatibel mit weiterem Standardzubehör.
- Sie wünschen eine HVZD oder ein Schwerlast-Stützrad bei einem kleineren Anhänger?
 - Bitte kontaktieren Sie uns!

AUFBAU

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

Innenmaße in mm	Innenhöhe			Kofferfarbe außen silber, innen weiß	Kofferfarbe außen & innen weiß	Hecktüren doppelflügelig	Auffahrklappe heckseitig	
	1900 mm	2100 mm	2300 mm				500 kg	1000 kg
3060 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
3060 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
3660 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
4260 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
4860 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
5460 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
5460 x 2400	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	–	✓
6060 x 2040	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	✓	✓
6060 x 2400	Serie	✓	✓	Serie	✓	Serie	–	✓

Innenmaße in mm	Heckklappe	Heck fest / Heck geschlossen	Seitenklappe ohne Brüstung in Fahrtrichtung rechts oder links	Seitenklappe ohne Brüstung beidseitig
3060 x 1750	✓	✓	✓	–
3060 x 2040	✓	✓	✓	–
3660 x 1750	✓	✓	✓	–
3660 x 2040	✓	✓	✓	–
4260 x 2040	✓	✓	✓	–
4860 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2400	✓	✓	✓	–
6060 x 2040	✓	✓	✓	✓
6060 x 2400	✓	✓	✓	–

Innenmaße in mm	Seitentür in Fahrtrichtung rechts oder links	Seitentür beidseitig	Tür in der Stirnwand inkl. Auftritt auf V-Deichsel	Ausstellhaube mittig im Dach	Werbeblende aus Unique Panel mit Alu-Einfassung und Gasfedern
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
3060 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
4260 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
4860 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
5460 x 2400	✓	–	✓	✓	✓
6060 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
6060 x 2400	✓	–	✓	✓	✓

- Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zur Seitentür auf Seite 55 und zur Seitenklappe auf Seite 57.
- Die Seitentür ist standardmäßig vor der Achse wahlweise in Fahrtrichtung rechts oder links positioniert und am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Eine Kombination von Seitenklappe & Seitentür ist auf der gegenüberliegenden Seitenwand möglich.
- Eine Kombination von Seitenklappe & Heckklappe ist möglich.
- Ab einer Innenbreite von 2400 mm sind die Seitenklappe oder Seitentür nur auf einer Seite möglich, da ansonsten die max. zulässige Außenbreite überschritten wird.
- Die Werbeblende ist nicht mit der Ausstellhaube im Dach kombinierbar. Die Abmessungen für Werbeblenden finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 60.
- Sie wünschen eine aerodynamische Front oder ein Ausstellfenster? ➔ Bitte kontaktieren Sie uns.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Hecktüren & Auffahrklappe	Heckklappe	Seitenklappe			Seitentür			Tür in Stirnwand
	Öffnungsmaße in mm		Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm
3060 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	2900 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
3060 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	2900 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
3660 x 1750 x 1900	1740 x 1890	1550 x 1800	3500 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
3660 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	3500 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
4260 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	4100 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
4860 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	4100 x 1800	✓	✓	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
5460 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	4100 x 1800	✓	✓	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
5460 x 2400 x 1900	2390 x 1890	2200 x 1800	4100 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	–	1800 x 650
6060 x 2040 x 1900	2030 x 1890	1840 x 1800	4100 x 1800	✓	✓	1800 x 750	✓	✓	1800 x 650
6060 x 2400 x 1900	2390 x 1890	2200 x 1800	4100 x 1800	✓	–	1800 x 750	✓	–	1800 x 650

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Hecktüren & Auffahrklappe	Heckklappe	Seitenklappe			Seitentür			Tür in Stirn- wand
	Öffnungsmaße in mm		Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm	Ein- seitig	Beid- seitig	Öffnungs- maße in mm
3060 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	2900 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
3060 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	2900 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
3660 x 1750 x 2100/2300	1740 x 2090/2290	1550 x 2000	3500 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
3660 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	3500 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
4260 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	4100 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
4860 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	4100 x 2000	✓	✓	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
5460 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	4100 x 2000	✓	✓	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
5460 x 2400 x 2100/2300	2390 x 2090/2290	2200 x 2000	4100 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	–	2000 x 650
6060 x 2040 x 2100/2300	2030 x 2090/2290	1840 x 2000	4100 x 2000	✓	✓	2000 x 750	✓	✓	2000 x 650
6060 x 2400 x 2100/2300	2390 x 2090/2290	2200 x 2000	4100 x 2000	✓	–	2000 x 750	✓	–	2000 x 650

Verschlussvarianten für Heck- & Seitentüren

	Drehstangenverschluss	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss)	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss), versenkt, verzinkt, Verriegelung aufgesetzt	Drehstangenverschluss zusätzlich an linker Hecktür
Tür in der Stirnwand	✓	Serie	✓	–
Seitentür	Serie	✓	✓	–
Doppelflügelige Hecktüren	Serie	–	–	✓

- Bei Innenbreite 2400 mm ist standardmäßig ein zusätzlicher Drehstangenverschluss an der linken Hecktür verbaut.

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Siebdruckplatte	Boden mit Alu- Riffelblech belegt	Kunststoff- bodenbelag	Auftritt auf V-Deichsel
3060 x 1750	Serie	✓	✓	✓
3060 x 2040	Serie	✓	✓	✓
3660 x 1750	Serie	✓	✓	✓
3660 x 2040	Serie	✓	✓	✓
4260 x 2040	Serie	✓	✓	✓
4860 x 2040	Serie	✓	✓	✓
5460 x 2040	Serie	✓	✓	✓
5460 x 2400	Serie	✓	✓	✓
6060 x 2040	Serie	✓	✓	✓
6060 x 2400	Serie	✓	✓	✓

- Der mit Alu-Riffelblech belegte Boden ist nicht mit dem Kunststoffbodenbelag kombinierbar.
- Der Auftritt auf V-Deichsel kann als Boden für eine Werkzeugkiste verwendet werden.

LADUNGSSICHERUNG

Innenmaße in mm	Stäbchenzurrseiene verzinkt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrseiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrseiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, an Stirn- & Seitenwand	Stäbchenzurrseiene aus Aluminium mit Gummi ummantelt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓
3060 x 2040	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓
3660 x 2040	✓	✓	✓	✓
4260 x 2040	✓	✓	✓	✓
4860 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2400	✓	✓	✓	✓
6060 x 2040	✓	✓	✓	✓
6060 x 2400	✓	✓	✓	✓

Innenmaße in mm	Schlitzankerschiene verzinkt, an Stirn- & Seitenwand	Schlitzankerschiene verzinkt, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinnenwand, an Stirn- & Seitenwand	Airlineschiene aus Aluminium aufgesetzt auf die Kofferinnenwand, doppelreihig an Stirn- & Seitenwand
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓
3060 x 2040	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓
3660 x 2040	✓	✓	✓	✓
4260 x 2040	✓	✓	✓	✓
4860 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓	✓	✓
5460 x 2400	✓	✓	✓	✓
6060 x 2040	✓	✓	✓	✓
6060 x 2400	✓	✓	✓	✓

Bitte beachten: Fortsetzung der Matrix auf der nächsten Seite.

Innenmaße in mm	Scheuerleiste verzinkt, an Stirn- & Seitenwand Höhe 200 mm	Scheuerleiste Edelstahl, an Stirn- & Seitenwand Höhe 200 mm	Sperrstange	Zurrgurte für Schlitzankerschene	Zurmulden in der Bodenplatte seitlich versenkt montiert
3060 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
3060 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓	✓	✓	✓
3660 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
4260 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
4860 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
5460 x 2400	✓	✓	✓	✓	✓
6060 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓
6060 x 2400	✓	✓	✓	✓	✓

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

der Zurrseile an. Eine exemplarische Zeichnung finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 54.

	Höhe in mm
Stäbchenzurrseile	50
Airlineschene	50
Schlitzankerschene	130

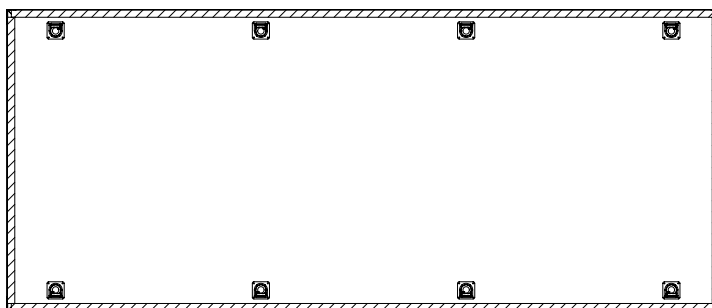
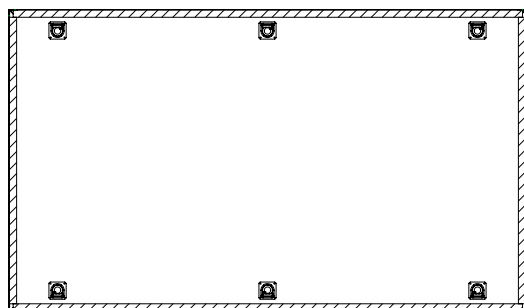
- Eine Kombination aus verschiedenen Zurrseilen (z.B. Stäbchenzurrseile stirnseitig und Schlitzanker-seilen an Seitenwänden) ist nicht möglich.
- Bitte wählen Sie zunächst den Zurrmittel-Typ aus. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, doppelreihige Zurrseilen mit einer einfachen Zurrseile zu kombinieren,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

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

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

Übersicht Zurmulden:

Innenlänge in mm	Anzahl Zurmulden symmetrisch verteilt
ab 3060	6
ab 3660	8



Hinweis: Die Verteilung der Zurmulden ist exemplarisch dargestellt und kann je nach Unterkonstruktion in Position und Ausführung variieren. Für Details wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner.

ELEKTRIK INNENAUSBAU

Eine schwenkbare LED-Innenleuchte mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar	Zwei schwenkbare LED-Innenleuchten mit Bewegungsmelder inkl. Batterien durch Magnetstreifen flexibel positionierbar	LED-Innenbeleuchtung mit Bewegungsmelder, 12 V, Anschluss auf Rücklicht, fest verbaut	LED-Innenbeleuchtung mit Lichtschalter, 12 V, Anschluss auf Rücklicht, fest verbaut
✓	✓	✓	✓
Einspeisesteckdose CEE 230 V / 16 A außen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links unten montiert, ohne Elektroinstallation	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, deutsche Ausführung	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, schweizer Ausführung, lose beigelegt	Aufbau Gerätestecker 400 V, 16 A montiert, ohne Elektroinstallation
✓	✓	✓	✓
Verteilerkasten mit FI und Sicherungen innen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links montiert und installiert	Langfeldleuchte 230 V mit Lichtschalter, mittig am Dach montiert	Doppelsteckdose waagrecht nach Vorgabeskizze montiert	Doppelsteckdose senkrecht nach Vorgabeskizze montiert
✓	✓	✓	✓

- Die Elektroinstallation erfolgt nach Vorgabeskizze, siehe unter Zusatzinformationen auf Seite 60.
- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Adapters der Einspeisesteckdose CEE Ihre landesspezifischen Anforderungen. Den Adapter erhalten Sie lose beigelegt.

SONSTIGES

Stabile Fallstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig	Schwenkbare Kurbelstützen heckseitig & stirnseitig	Lüftungsrosette in der Seitenwand montiert	Ersatzrad
✓	✓	✓	✓	✓
Ersatzradhalter an der Stirnwand in Fahrtrichtung rechts montiert	Werkzeugkiste auf der V-Deichsel	Diebstahlsicherung für Kugelkupplung	Adapter 7- zu 13-polig	
✓	✓	✓	✓	

- Die Lüftungsrosette wird je nach ausgewähltem Zubehör vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert (siehe Zusatzinformationen auf Seite 59).
- IB 1750 mm: Die Tür in der Stirnwand ist nicht kompatibel mit dem an der Stirnwand montierten Ersatzradhalter.
- Die Werkzeugkiste auf der V-Deichsel ist nicht mit der Tür in der Stirnwand kompatibel.

Beachten Sie bitte die verschiedenen Ausführungen der Kurbelstützen:

Innenmaße in mm	Schwenkbare Kurbelstützen Hub = 250 mm	Schwenkbare Kurbelstützen Hub = 370 mm
	für 10" Bereifung	für 13/14" Bereifung
3060 x 1750	✓	✓
3060 x 2040	✓	✓
3660 x 1750	✓	✓
3660 x 2040	✓	✓
4260 x 2040	✓	✓
4860 x 2040	✓	✓
5460 x 2040	✓	✓
5460 x 2400	✓	✓
6060 x 2040	–	✓
6060 x 2400	–	✓

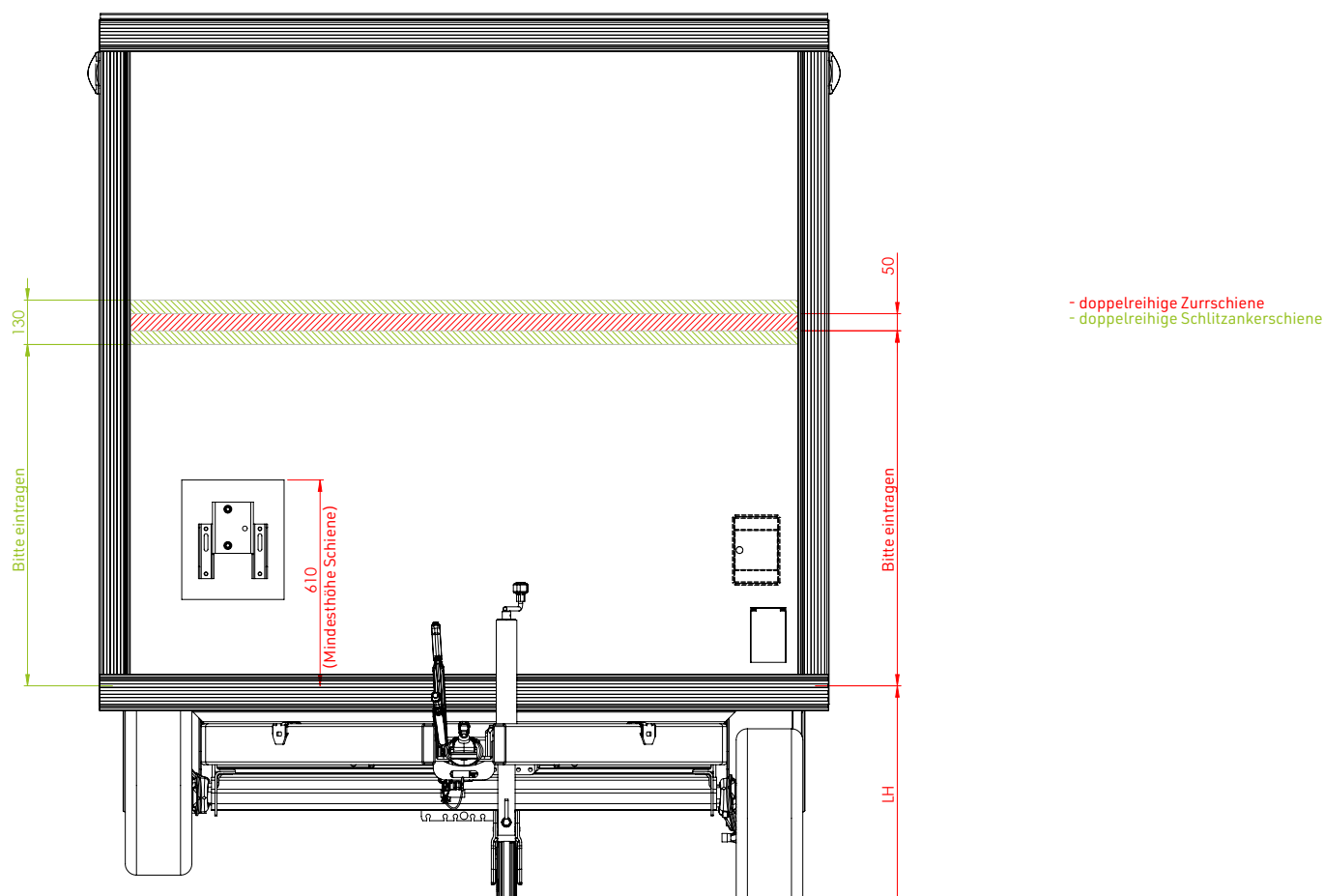
→ Passende Konfiguration nicht gefunden? Fragen Sie gerne Ihren Ansprechpartner!

ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UKH

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 Unterkante der Zurrschiene an.
- Sie können die Zurrschienen entweder einreihig oder doppelreihig pro Kofferwand wählen. Zurrschientypen können pro Fahrzeug nur sortenrein verwendet werden.
- Auf der Innenseite von der Seitenklappe oder Seitentür bzw. Tür in der Stirnwand werden keine Zurrschienen montiert.



*Kofferansicht stirnseitig, mit Ausstattung Ersatzradhalter rechts,
 Einspeisesteckdose links unten und Kleinverteiler auf Innenseite links*

SEIDENTÜR

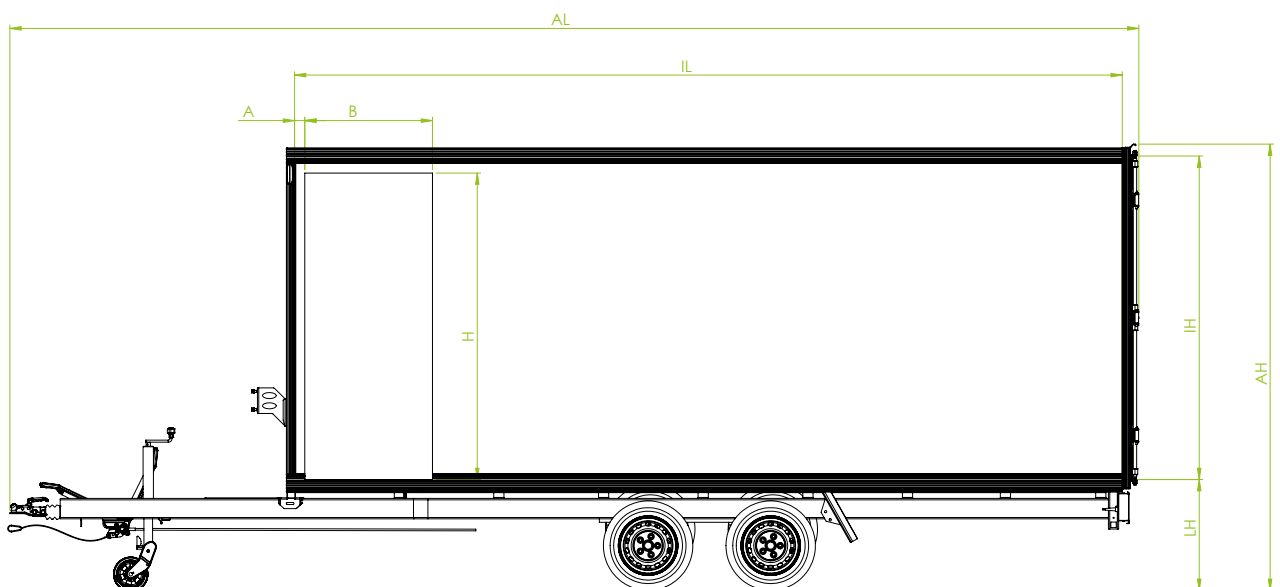
- Die Seitentür wird immer am Stirnwandprofil angeschlagen.
- Das Schenkelmaß zwischen Stirnwand (innen) und Seitentür (lichte Öffnung) beträgt ca. 60 mm (A).
- Seitentüren können (außer bei Innenbreite 2400 mm) beidseitig oder in Kombination mit einer Seitenklappe auf der gegenüberliegenden Seite gewählt werden.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitentür in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓
3060 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
3660 x 1750 x 1900	1800 x 750	✓	✓
3660 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
4260 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
4860 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
5460 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
5460 x 2400 x 1900	1800 x 750	✓	–
6060 x 2040 x 1900	1800 x 750	✓	✓
6060 x 2400 x 1900	1800 x 750	✓	–

Öffnungsmaße Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitentür in mm (H x B)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
3060 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
3660 x 1750 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
3660 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
4260 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
4860 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
5460 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
5460 x 2400 x 2100/2300	2000 x 750	✓	–
6060 x 2040 x 2100/2300	2000 x 750	✓	✓
6060 x 2400 x 2100/2300	2000 x 750	✓	–

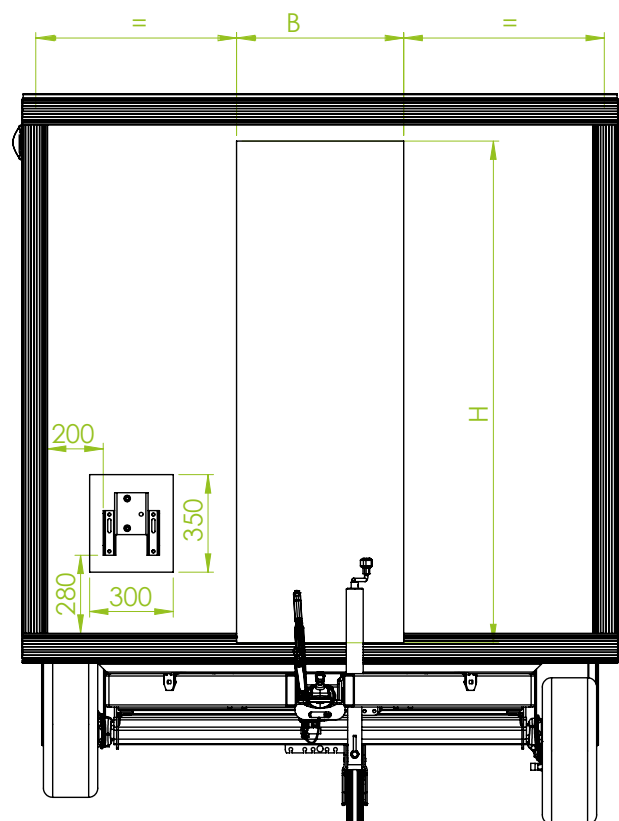


Kofferansicht links, mit Seitentür und Ersatzradhalter stirnseitig

TÜR IN DER STIRNWAND

- Die Tür in der Stirnwand ist mittig positioniert und rechts angeschlagen.
- Sie ist standardmäßig mit einer aufgesetzten Türdrückergarnitur mit Zylinderschloss sowie mit dem Auftritt auf die V-Deichsel für einen sicheren Zutritt ausgestattet.
- Diese Ausstattung kann mit dem Ersatzradhalter positioniert in Fahrtrichtung rechts, abgewandt zur Fahrbahnseite (außer Fahrzeuge mit einer Breite von 1750 mm) sowie mit der Einspeisesteckdose positioniert in Fahrtrichtung links kombiniert werden.

Kofferinnenhöhe in mm	Öffnungsmaße in mm (H x B)
1900	1800 x 650
2100 / 2300	2000 x 650



Kofferansicht stirnseitig, mit Tür in der Stirnwand und Ersatzradhalter in Fahrtrichtung rechts

SEITENKLAPPE

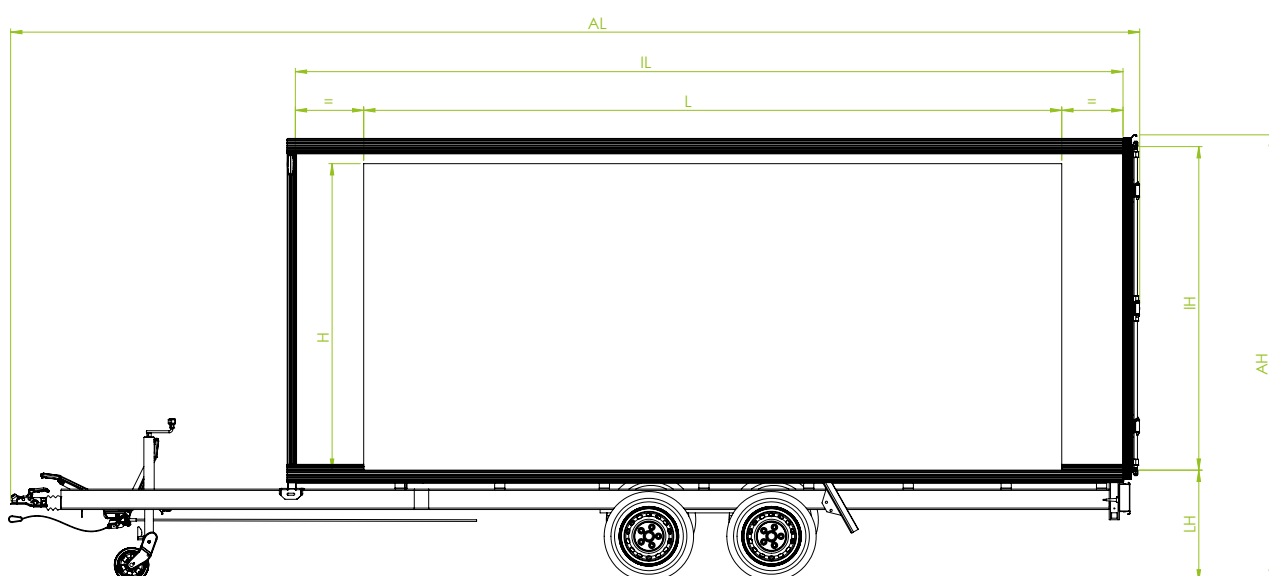
- Die Seitenklappe reicht immer komplett bis zur Bodenplatte (keine Brüstung) und wird immer mittig in der Seitenwand positioniert, sodass vorne und hinten zwei gleiche Schenkel entstehen.
- Die Seitenklappe kann (außer bei Innenbreite 2400 mm) mit einer Seitentür auf der gegenüberliegenden Seite kombiniert werden.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm (L x H)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1750 x 1900	2900 x 1800	✓	–
3060 x 2040 x 1900	2900 x 1800	✓	–
3660 x 1750 x 1900	3500 x 1800	✓	–
3660 x 2040 x 1900	3500 x 1800	✓	–
4260 x 2040 x 1900	4100 x 1800	✓	–
4860 x 2040 x 1900	4100 x 1800	✓	✓
5460 x 2040 x 1900	4100 x 1800	✓	✓
5460 x 2400 x 1900	4100 x 1800	✓	–
6060 x 2040 x 1900	4100 x 1800	✓	✓
6060 x 2400 x 1900	4100 x 1800	✓	–

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm (L x H)	Einseitig	Beidseitig
3060 x 1750 x 2100/2300	2900 x 2000	✓	–
3060 x 2040 x 2100/2300	2900 x 2000	✓	–
3660 x 1750 x 2100/2300	3500 x 2000	✓	–
3660 x 2040 x 2100/2300	3500 x 2000	✓	–
4260 x 2040 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	–
4860 x 2040 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	✓
5460 x 2040 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	✓
5460 x 2400 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	–
6060 x 2040 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	✓
6060 x 2400 x 2100/2300	4100 x 2000	✓	–



Kofferansicht stirnseitig, mit Seitenklappe

HECKKLAPPE

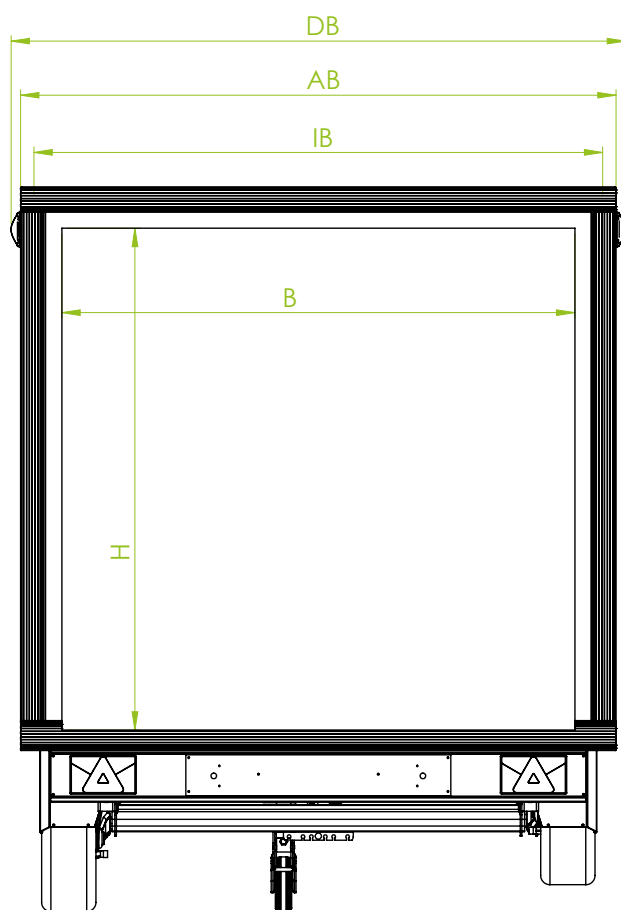
- Die Heckklappe kann in Kombination mit Seitenklappe (z.B. links) und Seitentür (z.B. rechts) ausgewählt werden. Bitte beachten Sie hierfür die Möglichkeiten unter Seitenklappe und Seitentüre.

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 1900 mm

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Heckklappe in mm (B x H)
3060 x 1750 x 1900	1550 x 1800
3060 x 2040 x 1900	1840 x 1800
3660 x 1750 x 1900	1550 x 1800
3660 x 2040 x 1900	1840 x 1800
4260 x 2040 x 1900	1840 x 1800
4860 x 2040 x 1900	1840 x 1800
5460 x 2040 x 1900	1840 x 1800
5460 x 2400 x 1900	2200 x 1800
6060 x 2040 x 1900	1840 x 1800
6060 x 2400 x 1900	2200 x 1800

Öffnungsmaße bei Innenhöhe 2100 mm oder 2300 mm

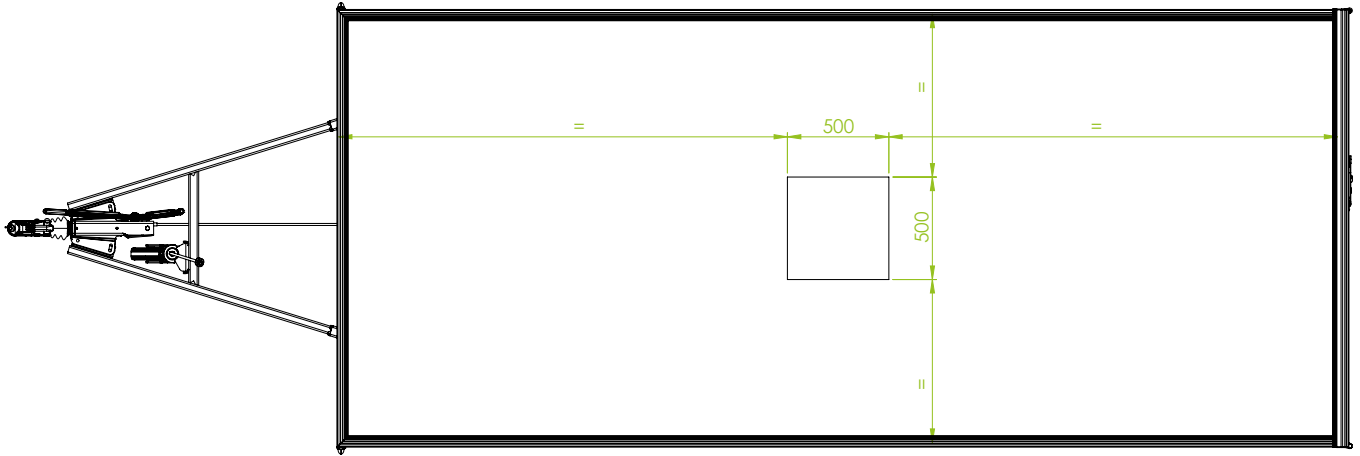
Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Heckklappe in mm (B x H)
3060 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000
3060 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
3660 x 1750 x 2100/2300	1550 x 2000
3660 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
4260 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
4860 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
5460 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
5460 x 2400 x 2100/2300	2200 x 2000
6060 x 2040 x 2100/2300	1840 x 2000
6060 x 2400 x 2100/2300	2200 x 2000



Kofferansicht heckseitig, mit Heckklappe

AUSSTELLHAUBE

- Die Ausstellhaube ist ausgestattet mit einem Verdunkelungsrollo sowie einem Moskitonetz. Sie wird immer mittig im Kofferdach positioniert und ist nicht kombinierbar mit einer Werbeblende.

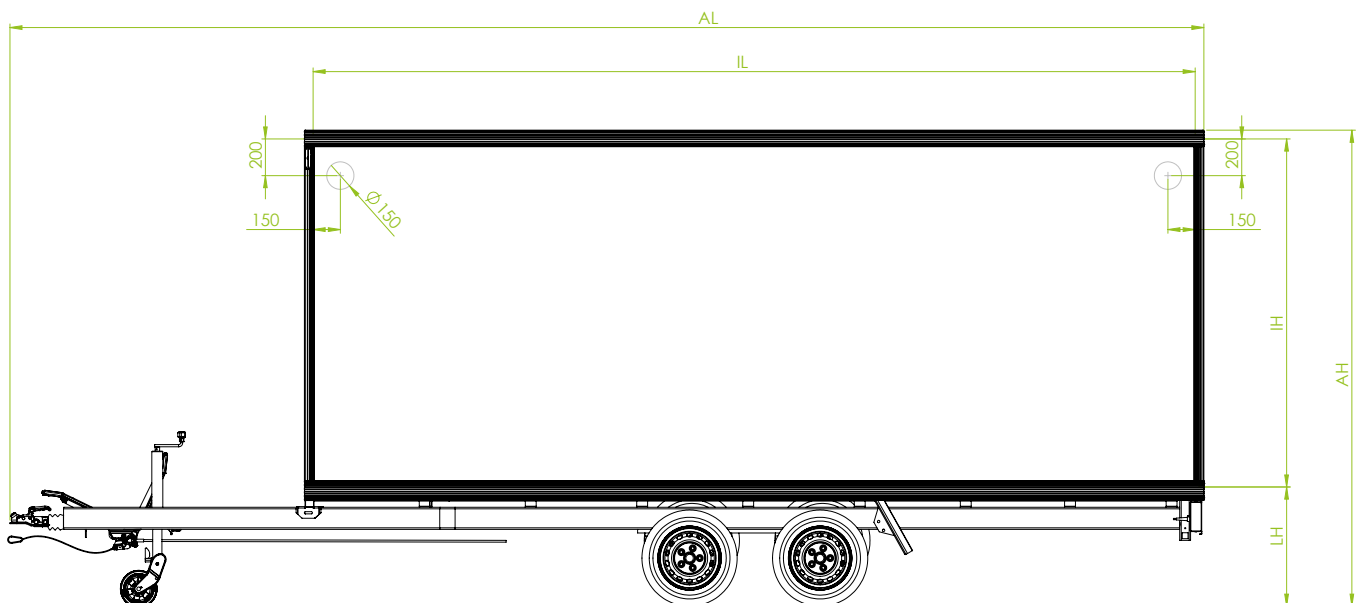


Kofferansicht Dach, Draufsicht mit Ausstellhaube

LÜFTUNGSROSETTE

- Die Lüftungsrosette kann je nach Ausstattungsvariante vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert werden.
- Lüftungsrosette und Seitenklappe sind auf einer Wandseite nicht kombinierbar.
- Bei der Auswahl einer Seitentür kann die Lüftungsrosette in der gleichen Wand hinten eingesetzt werden.
- Lüftungsrosette in Seitentür oder Seitenklappe ist standardmäßig nicht möglich.

→ Sie benötigen eine individuelle Position für die Lüftungsrosette? Bitte wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner.



WERBEBLENDE

- Die Werbeblenden werden aus Unique-Panels gefertigt.
-> Sonderausführungen aus 45 mm Paneelen sind über unseren Sonderbau möglich!
- Bitte beachten:** Es ist keine Kombination mit Ausstellhaube im Dach möglich.

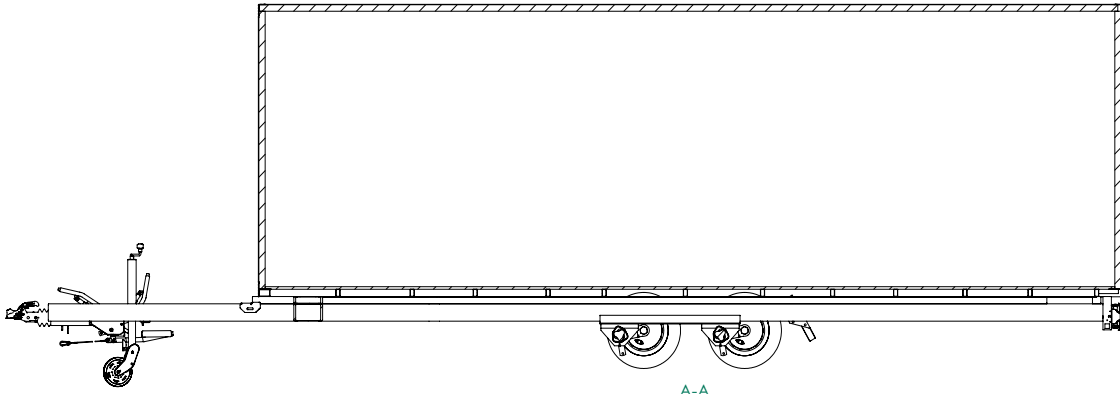
Größenübersicht:

Innenlänge in mm	Abmessung Werbeblende in mm (L x H)		
	3060 x 1100	3660 x 1100	4260 x 1100
3060	✓	–	–
3660	✓	✓	–
4260	✓	✓	✓
4860	✓	✓	✓
5460	✓	✓	✓
6060	✓	✓	✓

ELEKTROINSTALLATION

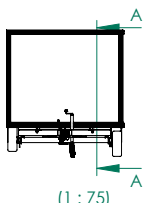
- Für die Angabe der Position Ihrer Elektroinstallation verwenden Sie bitte nachfolgende Zeichnung (Ansicht exemplarisch). Diese finden Sie zum Ausdrucken im Händlerportal.

Seitenwand FR rechts innen



A-A

Stirnwand außen



(1 : 75)

Alle Elektrokomponenten werden in Feuchtraumausführung und Aufputz installiert.

LEGENDE

A	Lampe
B	Schalter
C	Steckdose
D	Doppelsteckdose
E	Langfeldleuchte
F	Stecker

Fahrzeugmaße

Innenlänge: _____

Innenbreite: _____

Innenhöhe: _____

BESCHRIFTUNGEN & BEKLEBUNGEN

Hinweis:

- Zu allen errechneten Maßen sollte ein Sicherheitswert von 20 mm addiert werden.
- Bei nahezu flächendeckenden Lackierungen und Beschriftungen in dunklen Farbtönen erlischt die Gewährleistung auf Ablösung (Blasenbildung) der Deckschichten.

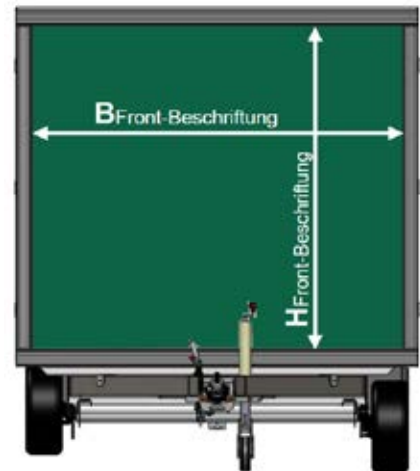
Front-Beschriftung

B Front-Beschriftung:

Kofferinnenbreite + (2*Paneelstärke) - 175 mm

H Front-Beschriftung:

Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm



Seiten-Beschriftung

Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)



Variante: Heckfest (HF)



Variante: Auffahrklappe (AK)



L Seiten-Beschriftung AK/HDF:

Kofferinnenlänge + Paneelstärke - **y**

y = 50 mm (ISO45; ISO60); **70 mm** (ISO100)

L Seiten-Beschriftung HF:

Kofferinnenlänge + (2* Paneelstärke) - 102

H Seiten-Beschriftung HDF/HF/AK:

Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

Heck-Beschriftung

Variante: Heckdoppelflügeltür (HDF)

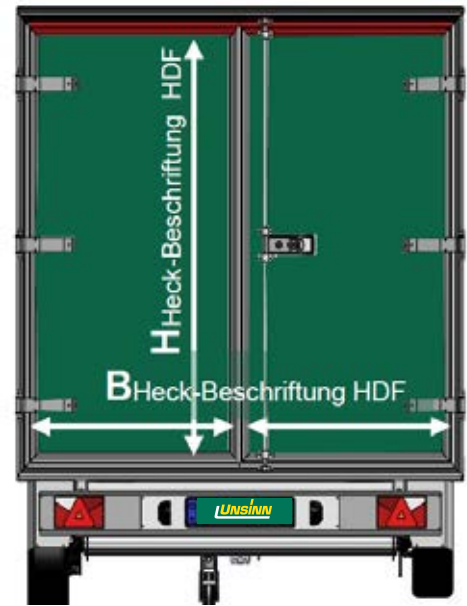
H Heck-Beschriftung HDF:
Kofferinnenhöhe - 70 mm

B Heck-Beschriftung HDF:
(Kofferinnenbreite - 140 mm)
2

B Heck-Beschriftung HDF:
(Kofferinnenbreite - 210 mm)
2

B gilt für einen Türflügel
mit **Gummieinfassung**

B gilt für einen Türflügel
mit **Alueinfassung**



Variante: Heckfest (HF)

B Heck-Beschriftung HF:
Kofferinnenbreite + (2* Paneelstärke) - 175 mm

H Heck-Beschriftung HF:
Kofferinnenhöhe + Paneelstärke + (Isolierbodenstärke) - 120 mm

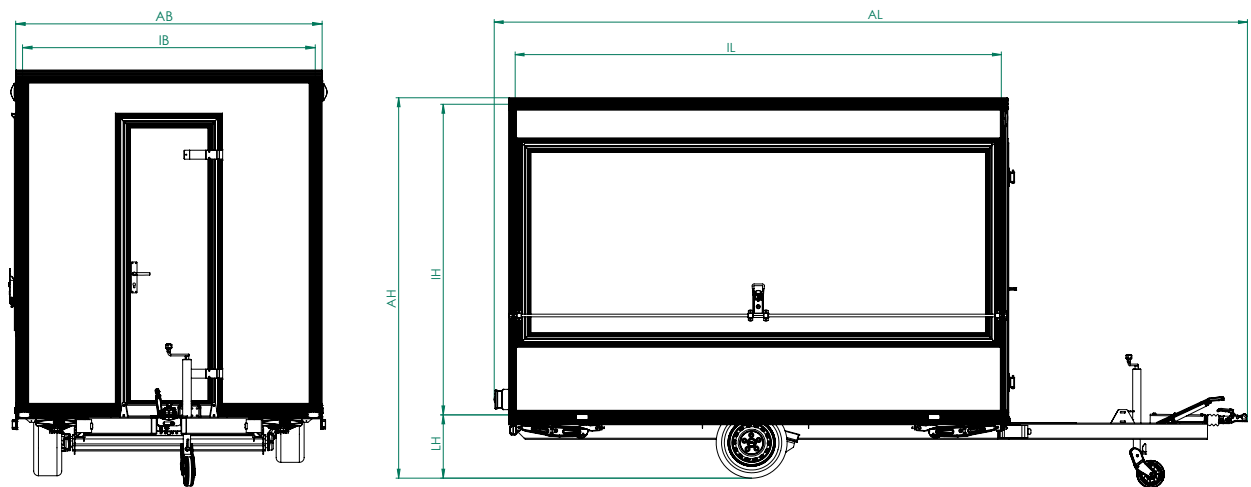


Verkauf & Markt Typ UVM



VERKAUF & MARKT TYP UVM

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.
3000 x 2040 x 2300	1500	630	430	195/50 R13C	4980 x 2190 x 2780	UVM 3020-15-13
	1800	910	430	195/50 R13C	4980 x 2190 x 2780	UVM 3020-18-13
3600 x 2040 x 2300	1500	50	425	195/50 R13C	5580 x 2190 x 2775	UVM 3620-15-13
	1800	820	425	195/50 R13C	5580 x 2190 x 2775	UVM 3620-18-13
4200 x 2040 x 2300	1800	640	420	195/50 R13C	6180 x 2190 x 2770	UVM 4220-18-13
	2000	800	425	195/50 R13C	6180 x 2190 x 2775	UVM 4220-20-13
	2600	1400	425	195/50 R13C	6180 x 2190 x 2775	UVM 4220-26-13
4800 x 2200 x 2300	2600	1150	420	195/50 R13C	6780 x 2350 x 2770	UVM 4822-26-13

➤ Der Typ UVM 4822-26-13 erfordert eine Einzelabnahme.

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE



Längsträgerfahrgestell

- Aus geschweißtem & feuerverzinktem Stahlrahmenprofil
- Besonders ruhige Nachlaufeigenschaften und sicheres Fahrverhalten



Einteilige Sandwichpaneele

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



Tür in der Stirnwand mit aufgesetzter Türdrückergarnitur

- Abschließbar
- Erreichbar mit sicherem Auftritt auf die V-Deichsel



Vier stabile Scherenstützen für sicheren Stand im Verkaufsbetrieb



SERIENAUSSTATTUNG

Rahmen:

- Verwindungssteifes Längsträgerfahrgestell für hohe Spurtreue
- Geschlossenes, komplett verschweißtes und feuerverzinktes Stahlrahmenprofil für optimale Stabilität
- Rutschfester Auftritt auf die V-Deichsel für komfortablen Zugang (Alu-Riffelblech)
- Seitliche Verkaufsklappe in Fahrtrichtung rechts mit Edelstahl-Drehstangenverschluss

Öffnungsmaße: 2880 x 1450 mm

Brüstungshöhe unten: ca. 550 mm

Rand oben: ca. 300 mm

Stützrad:

- Verstärktes, an einer separaten Quertraverse montiertes Automatikstützrad mit einer Tragkraft von 500 kg für sicheres Abstellen des Anhängers
- Vier ausdrehbare Scherenstützen mit Kurbel für sicheren Stand am Einsatzort

Ladefläche:

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

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 Verkehrsweiß (RAL 9010)
- Mittig in der Stirnwand eingebaute Eingangstür (2000 x 650 mm) mit aufgesetzter Türklinke

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 UVM

FAHRWERK & BREMSANLAGE

Gewichtsklasse in kg	Auflauf-einrichtung mit Kugelkopfkupplung	Auflauf-einrichtung mit DIN-Zugöse	DIN-Zugöse lose beigelegt	Antischlingerkupplung inkl. Safety Compact & Safety Ball	Stoßdämpfer für 100 km/h-Zulassung
1500	Serie	✓	–	–	–
1800	Serie	✓	–	–	–
2000	Serie	✓	–	✓	–
2600	Serie	✓	–	✓	–

- Bei den Ausführungen bis 2600 kg kann die Auflaufeinrichtung wahlweise mit Kugelkopfkupplung oder DIN-Zugöse (ab Werk) ausgestattet werden.
Eine nachträgliche Umrüstung der Kupplungsteile (Kugelkopfkupplung/DIN-Zugöse) in diesem Gewichtsbereich ist nicht möglich.
- Ausführung der Antischlingerkupplung und DIN-Zugöse berücksichtigen:
➤ Ausführung „bis 3000 kg“ für alle Fahrzeuge mit zulässigem Gesamtgewicht 2600 kg

AUFBAU

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

Innenmaße in mm	Innenhöhe 2300 mm	Kofferfarbe außen silber, innen weiß	Kofferfarbe außen & innen weiß	Seitenklappe mit Brüstung in Fahrtrichtung rechts	Seitenklappe mit Brüstung in Fahrtrichtung links	Tür in der Stirnwand inkl. Auftritt auf V-Deichsel
3000 x 2040	Serie	Serie	✓	Serie	✓	Serie
3600 x 2040	Serie	Serie	✓	Serie	✓	Serie
4200 x 2040	Serie	Serie	✓	Serie	✓	Serie
4800 x 2200	Serie	Serie	✓	Serie	✓	Serie

Innenmaße in mm	Tür in der Heckwand anstelle Stirnwand	Heckklappe mit Brüstung	Gasflaschenschrank inkl. Außentür in Fahrtrichtung links vorne	Außentür für Gasflaschenschrank in Fahrtrichtung links vorne	Aufstellhaube mittig im Dach	Werbeblende aus Unique Panel mit Alu-Einfassung und Gasfedern
3000 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3600 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4200 x 2040	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4800 x 2200	✓	✓	✓	✓	✓	✓

- Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zur Seitenklappe auf Seite 72.
- Eine Kombination von Seitenklappe & Heckklappe ist möglich.
- Die Tür in der Heckwand anstelle stirnseitig ist möglich, aber nicht kombinierbar mit der Heckklappe.
- Die Werbeblende ist nicht mit der Ausstellhaube im Dach kombinierbar. Die Abmessungen für Werbeblenden finden Sie unter Zusatzinformationen auf Seite 76.
- Sie wünschen eine aerodynamische Front oder Ausstellfenster? Bitte kontaktieren Sie uns.

Gasflaschenschrank:

- Der Gasflaschenschrank ist nicht mit der Seitenklappe links kombinierbar.
- Abmessung Außentür (B x H): ca. 600 x 700 mm
- Innenmaße Schrank (B x H x T): ca. 690 x 730 x 405 mm
- Geeignet für zwei Gasflaschen à 11 kg
- Mit Zwangsentlüftung
➤ Bitte beachten Sie die Zusatzinformationen zum Gasflaschenschrank auf Seite 74.

Verschlussvarianten für Heck- & Seitentüren

	Drehstangenverschluss	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss)	Türdrückergarnitur innen & außen mit Zylinderschloss (Personenverschluss), versenkt, verzinkt, Verriegelung aufgesetzt	Drehstangen-Spannverschluss
Tür in der Stirn-/Heckwand	–	Serie	✓	–
Seiten-/Heckklappe	Serie	–	–	–
Außentür Gasflaschenschrank	✓	Serie	–	Serie

LADEFLÄCHE

Innenmaße in mm	Siebdruckplatte	Kunststoff-bodenbelag	Radkästen im Innenraum mit Alu-Riffelblech verkleidet	Auftritt auf V-Deichsel
3000 x 2040	Serie	✓	✓	✓
3600 x 2040	Serie	✓	✓	✓
4200 x 2040	Serie	✓	✓	✓
4800 x 2200	Serie	✓	✓	✓

- Der Auftritt auf V-Deichsel kann als Boden für eine Werkzeugkiste verwendet werden.

ELEKTRIK INNENAUSBAU

Langfeldleuchte 230 V mit Lichtschalter, mittig am Dach montiert	Aufbau Gerätestecker 400 V, 16 A montiert, ohne Elektroinstallation	Doppelsteckdose waagrecht nach Vorgabeskizze montiert	Doppelsteckdose senkrecht nach Vorgabeskizze montiert
✓	✓	✓	✓

Einspeisesteckdose CEE 230 V / 16 A außen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links unten montiert, ohne Elektroinstallation	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, deutsche Ausführung	Adapter für Einspeisesteckdose 230 V, schweizer Ausführung, lose beigelegt	Verteilerkasten mit FI und Sicherungen innen an der Stirnwand in Fahrtrichtung links montiert und installiert
✓	✓	✓	✓

- Die Elektroinstallation erfolgt nach Vorgabeskizze, siehe unter Zusatzinformationen auf Seite 78.
- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Adapters der Einspeisesteckdose CEE Ihre landesspezifischen Anforderungen. Den Adapter erhalten Sie lose beigelegt.
- Bei der Auswahl von Gasflaschentür oder Gasflaschenschrank wird die Einspeisesteckdose zur Mitte hin versetzt, siehe Zusatzinformationen auf Seite 74.
- Eine Kombination von Tür in der Stirnwand, Gasflaschenschrank mit Außentür, Einspeisesteckdose, Verteilerkasten sowie Ersatzradhalter ist möglich.

SONSTIGES

Teleskop-Scherenstützen stirn- und heckseitig	Lüftungsrosette in der Seitenwand montiert	Ersatzrad	Ersatzradhalter an der Stirnwand in Fahrtrichtung rechts montiert
Serie	✓	✓	✓
Werkzeugkiste auf V-Deichsel	Diebstahlsicherung für Kugelkopfkupplung	Adapter 7- zu 13-polig	Rangiergriffe am Heckrahmenprofil montiert
✓	✓	✓	✓

- Die Lüftungsrosette wird je nach ausgewähltem Zubehör vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert (siehe Zusatzinformationen auf Seite 76).
- Die Werkzeugkiste auf der V-Deichsel ist nicht mit der standardmäßigen Tür in der Stirnwand kompatibel.

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

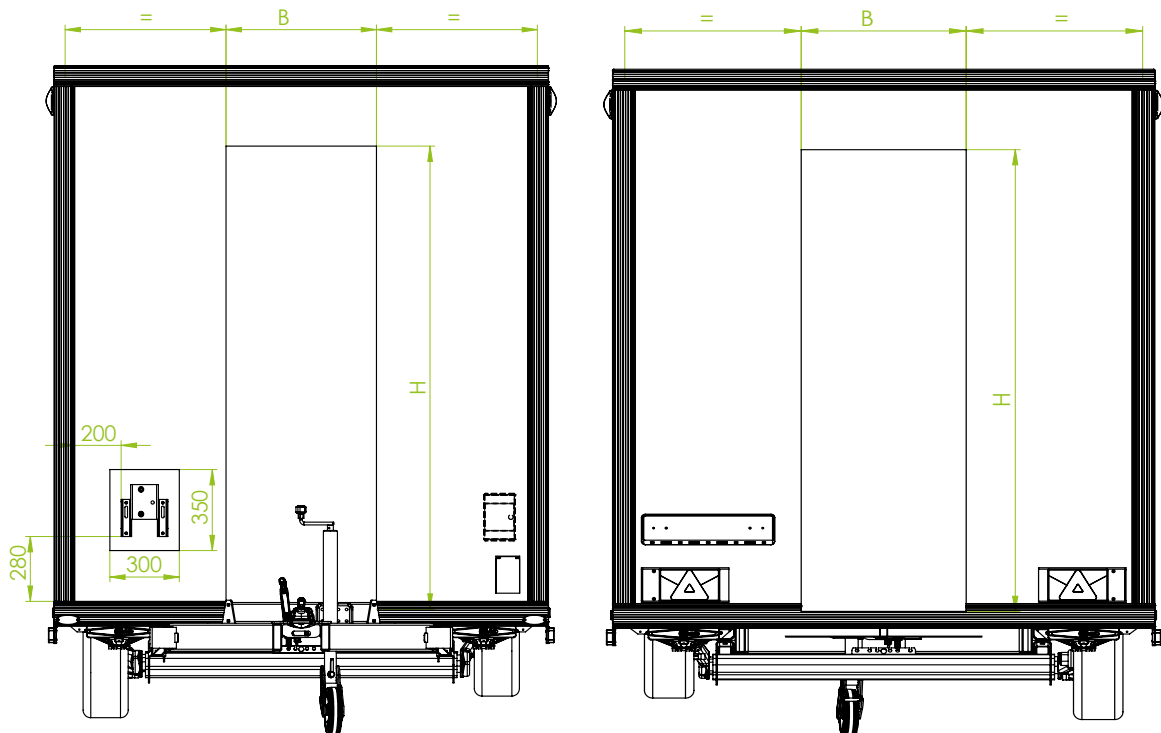


ZUSATZINFORMATIONEN ZUM ZUBEHÖR TYP UVM

TÜR IN DER STIRN- & HECKWAND

- Die Tür in der Stirn- & Heckwand ist immer mittig positioniert und rechts angeschlagen.
- Sie ist standardmäßig mit einer aufgesetzten Türdrückergarnitur mit Zylinderschloss ausgestattet.
- Bei Auswahl der Tür in der Stirnwand ist der Auftritt auf die V-Deichsel für einen sicheren Zugang zum Anhänger inklusive. Bei der Ausführung in der Heckwand entfällt der Auftritt.
- Die Tür in der Stirn- & Heckwand ist mit dem Ersatzradhalter (positioniert in Fahrtrichtung rechts, abgewandt zur Fahrbahnseite) sowie mit der Einspeisesteckdose 230 V oder dem Gerätestecker 400 V positioniert in Fahrtrichtung links kombinierbar.
- Mit einem Gasflaschenschrank verschiebt sich die Position von Einspeisesteckdose und Verteilerkasten zur Mitte hin.

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Tür in mm (H x B)	Position	
		Stirnwand	Heckwand
3000 x 2040 x 2300	2000 x 650	✓	✓
3600 x 2040 x 2300	2000 x 650	✓	✓
4200 x 2040 x 2300	2000 x 650	✓	✓
4800 x 2200 x 2300	2000 x 650	✓	✓



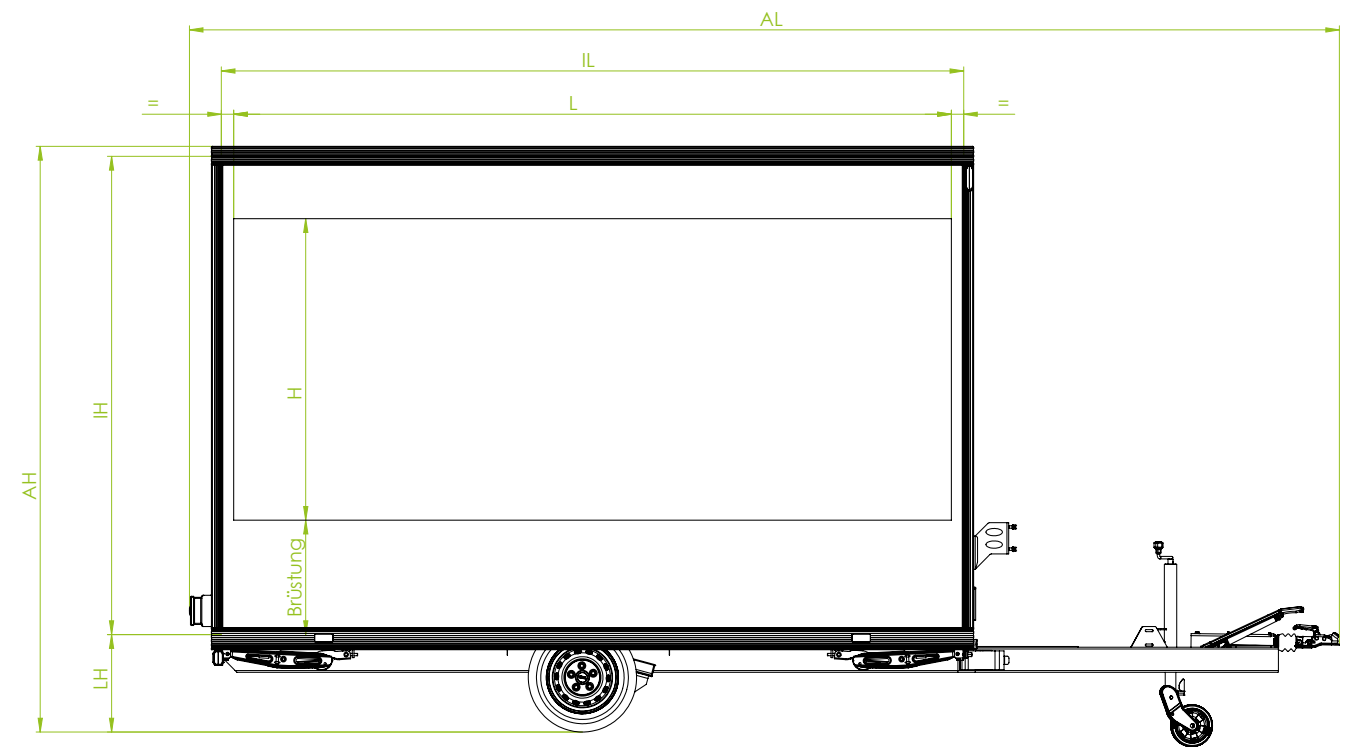
Ansicht links – Kofferansicht stirnseitig, mit Tür in der Stirnwand, Ersatzradhalter in Fahrtrichtung rechts, Einspeisesteckdose links unten und Kleinverteiler auf der Innenseite links

Ansicht rechts – Kofferansicht heckseitig, mit Tür in der Heckwand

SEITENKLAPPE MIT 550 MM BRÜSTUNG

- Die Seitenklappe weist serienmäßig unten eine feste Brüstungshöhe von ca. 550 mm und oben einen festen Teil von ca. 300 mm auf. Sie wird immer mittig in der Seitenwand positioniert und reicht nahezu über die komplette Länge des Fahrzeugs.
- Bei Bedarf kann die Seitenklappe auch in Fahrtrichtung links anstelle rechts positioniert werden.

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Seitenklappe in mm	Einseitig	Beidseitig
3000 x 2040 x 2300	2880 x 1450	✓	–
3600 x 2040 x 2300	3480 x 1450	✓	–
4200 x 2040 x 2300	4080 x 1450	✓	–
4800 x 2200 x 2300	4080 x 1450	✓	–

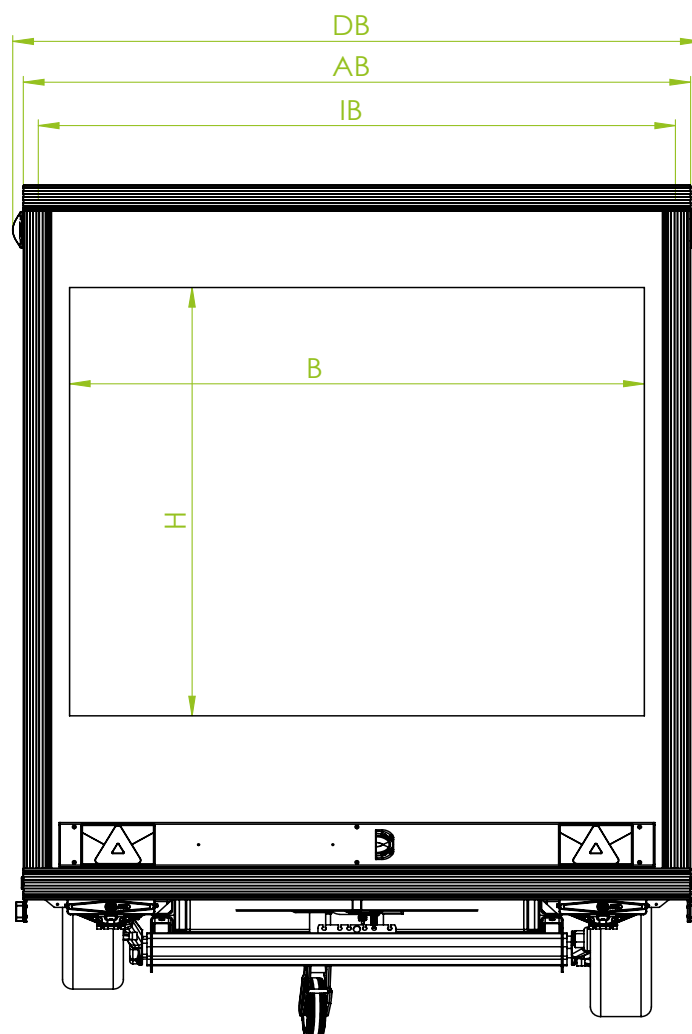


Kofferansicht rechts mit Ausstattung Seitenklappe und Ersatzradhalter stirnseitig

HECKKLAPPE

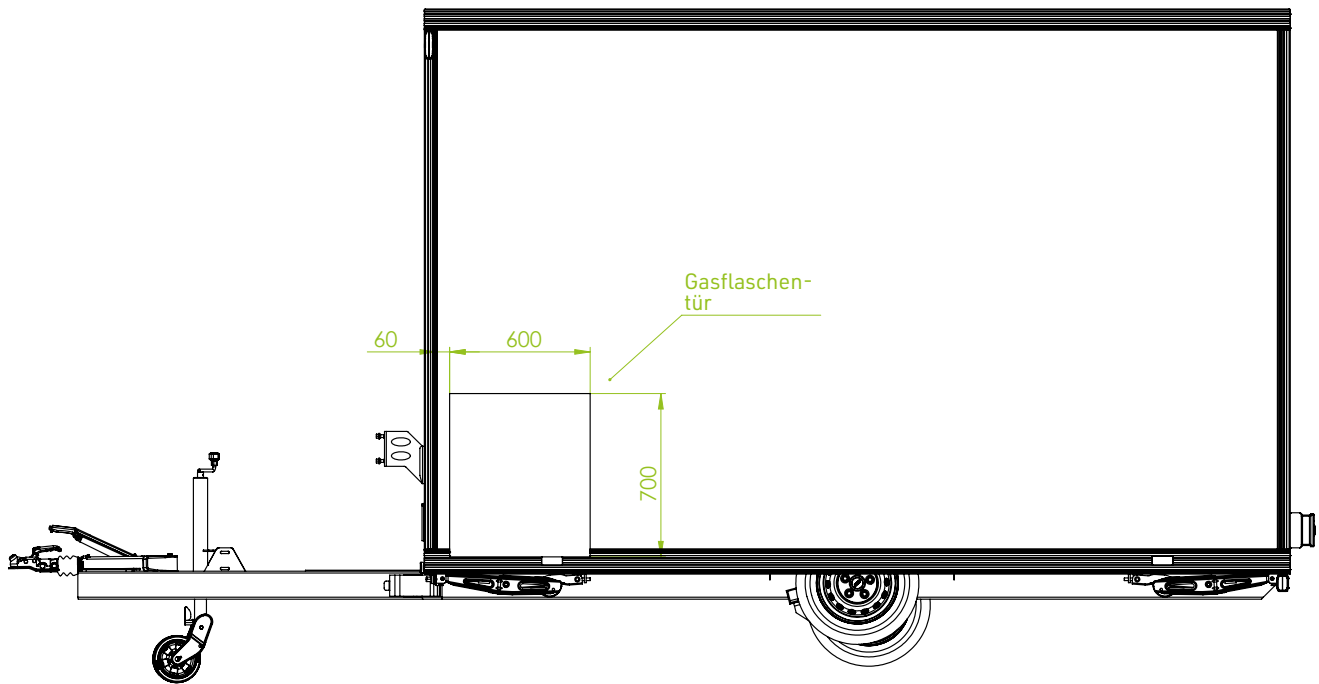
- Die Heckklappe kann in Kombination mit der Seitenklappe ausgewählt werden. Sie weist die gleichen Brüstungshöhen wie die Seitenklappe auf: ca. 550 mm unten und ca. 300 mm oben.

Innenmaße in mm	Öffnungsmaße Heckklappe in mm (H x B)
3000 x 2040 x 2300	1840 x 1450
3600 x 2040 x 2300	1840 x 1450
4200 x 2040 x 2300	1840 x 1450
4800 x 2200 x 2300	2000 x 1450



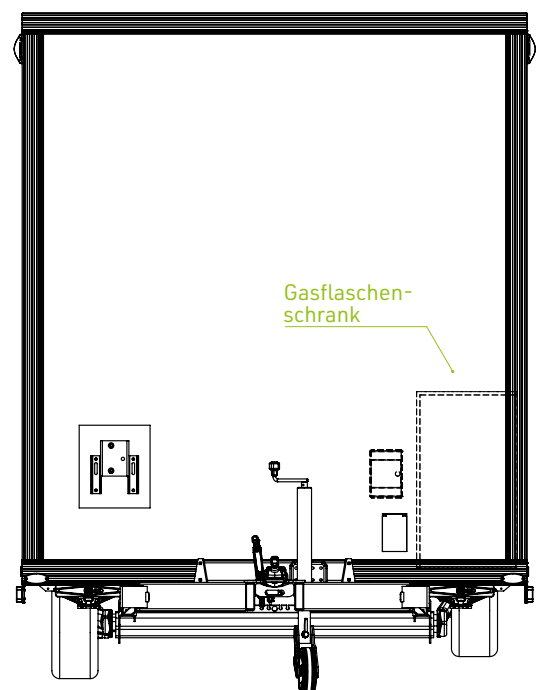
GASFLASCHENSCHRANK INKLUSIVE AUßENTÜR

- Der Gasflaschenschrank ist immer in Kombination mit der Außentür. Bei Bedarf kann nur die Außentür gewählt und der Gasflaschenschrank individuell beim Innenausbau kundenspezifisch erstellt werden.
- Der Gasflaschenschrank mit Außentür bietet Platz für 2 x 11 kg Gasflaschen. Sollte Gas austreten, befinden sich im Anhängerboden Bohrungen zur Zwangsentlüftung.
- Die Tür ist in der Seitenwand links vorne verbaut und beginnt 60 mm von der inneren Stirnwand entfernt.
- Eine Kombination von Gasflaschentür und Verkaufsklappe in Fahrtrichtung links ist nicht möglich.
➔ Bitte wenden Sie sich bei Bedarf an Ihren Ansprechpartner.

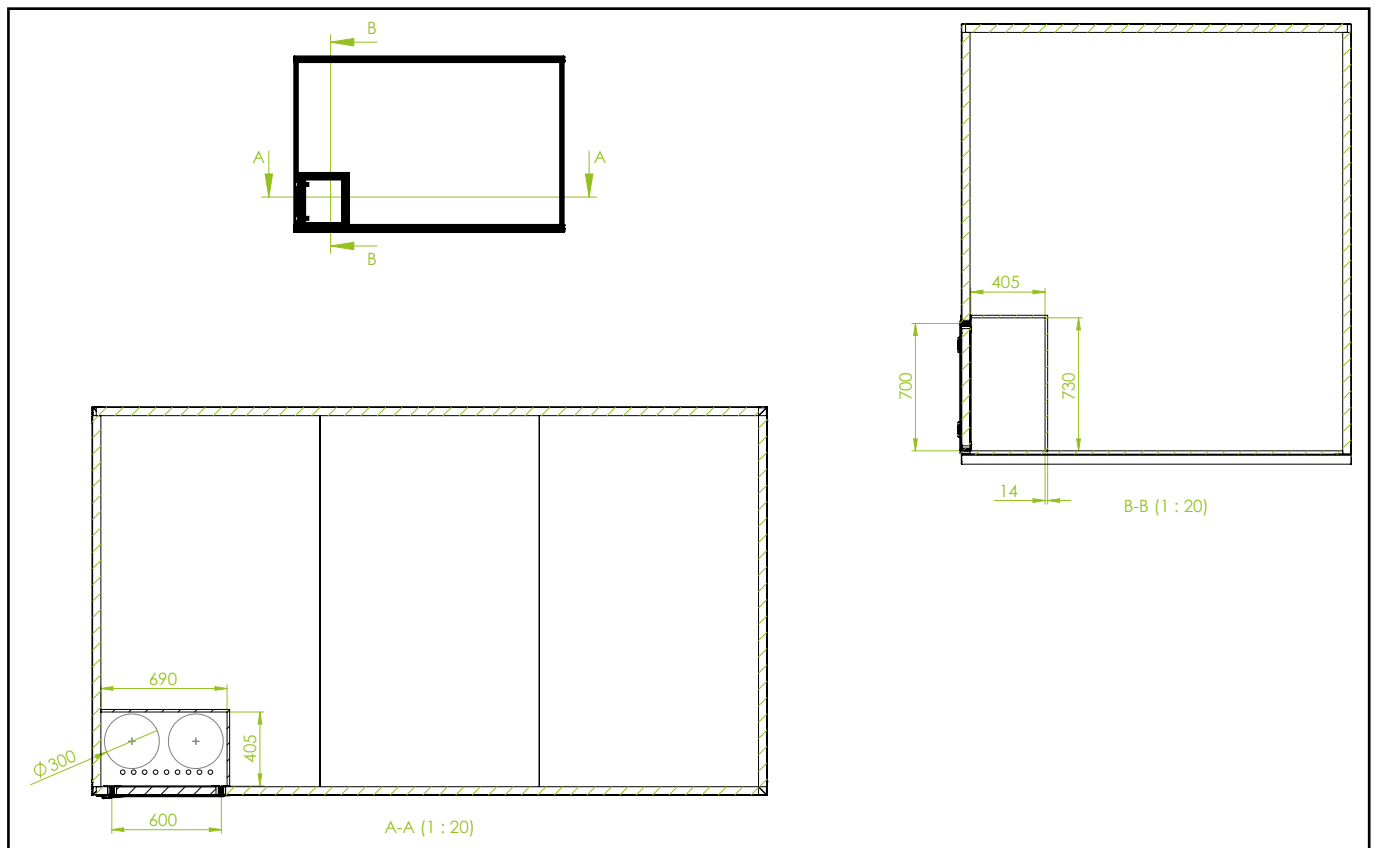


Kofferansicht links mit Ausstattung Gasflaschentür und Ersatzradhalter stirnseitig

- Der Gasflaschenschrank ist mit dem Ersatzradhalter (positioniert in Fahrtrichtung rechts, abgewandt zur Fahrbahnseite) sowie mit der Einspeisesteckdose 230 V oder dem Gerätestecker 400 V positioniert in Fahrtrichtung links kombinierbar.
- In diesem Fall verschiebt sich die Position von Einspeisesteckdose und Verteilerkasten zur Mitte hin.

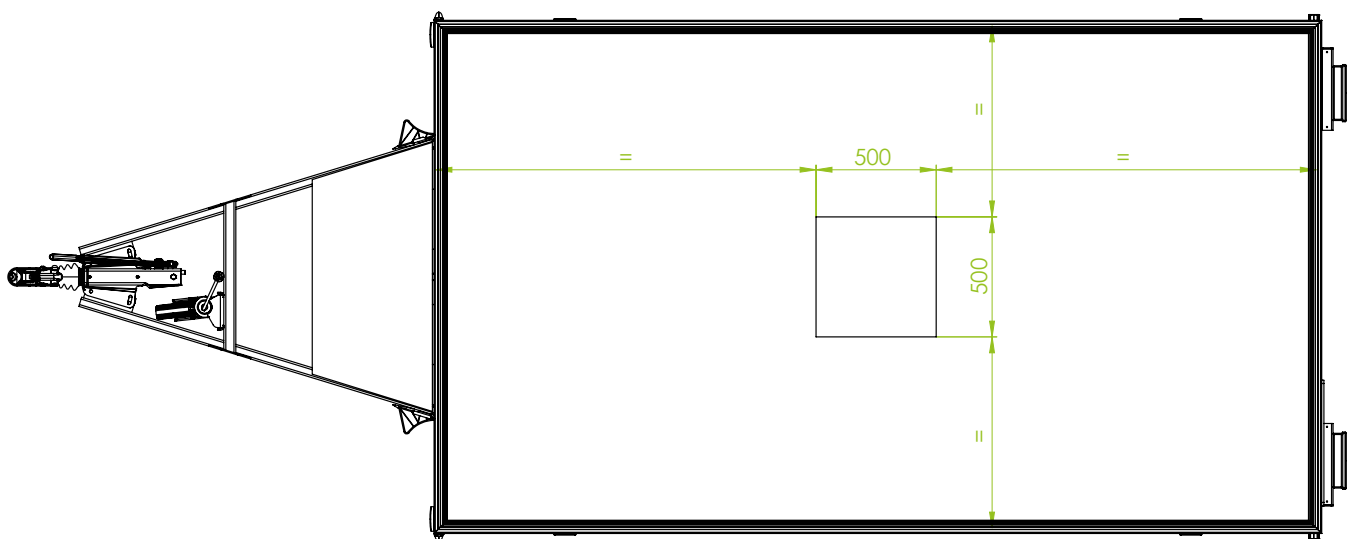


Innenmaße Gasflaschenschrank



AUSTELLHAUBE

- Die Ausstellhaube ist ausgestattet mit einem Verdunkelungsrollo sowie einem Moskitonetz. Sie wird immer mittig im Kofferdach positioniert.

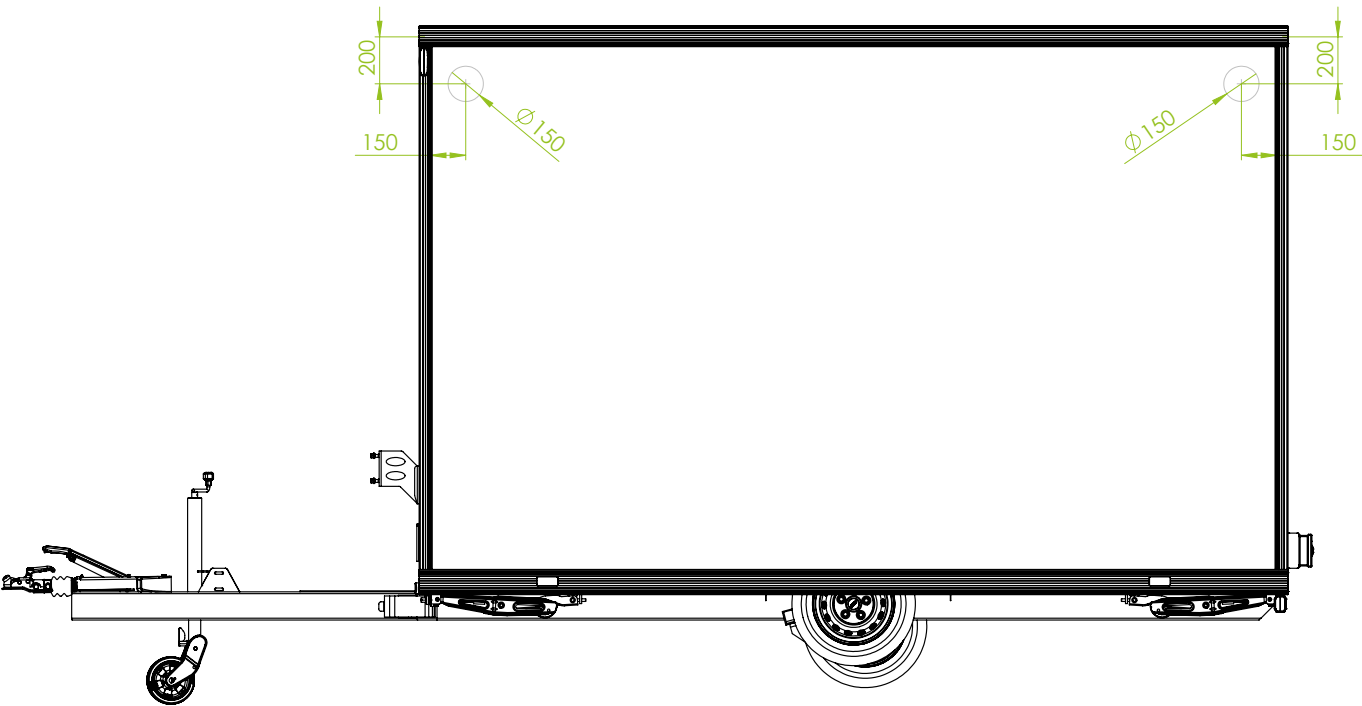


Kofferansicht Dach mit Ausstellhaube

LÜFTUNGSROSETTE

- Die Lüftungsrosette kann je nach Ausstattungsvariante vorne oder hinten in der Seitenwand positioniert werden.
- Lüftungsrosette und Seitenklappe sind auf einer Wandseite nicht kombinierbar.
- Eine Lüftungsrosette in Seitentür oder Seitenklappe ist standardmäßig nicht möglich.

➔ Sie benötigen eine individuelle Position für die Lüftungsrosette? Bitte wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner.



Kofferansicht links mit Lüftungsrosetten vorne und hinten

WERBEBLENDE

- Die Werbeblenden werden aus Unique-Panels gefertigt.
➔ Sonderausführungen aus 45 mm Paneelen sind über unseren Sonderbau möglich!
- **Bitte beachten:** Es ist keine Kombination mit Ausstellhaube im Dach möglich.

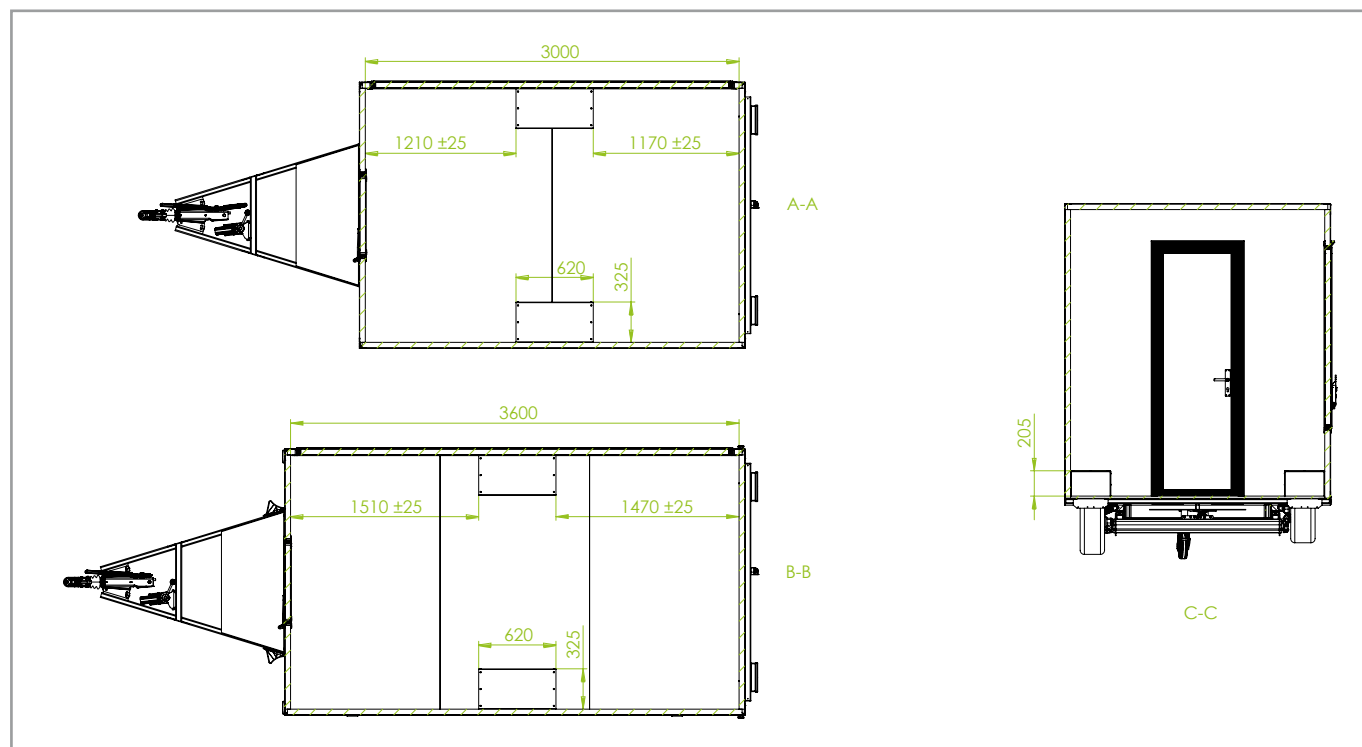
Größenübersicht:

Innenlänge in mm	Abmessung Werbeblende in mm (L x H)		
	3060 x 1100	3660 x 1100	4260 x 1100
3000	✓	–	–
3600	✓	✓	–
4200	✓	✓	✓
4800	✓	✓	✓

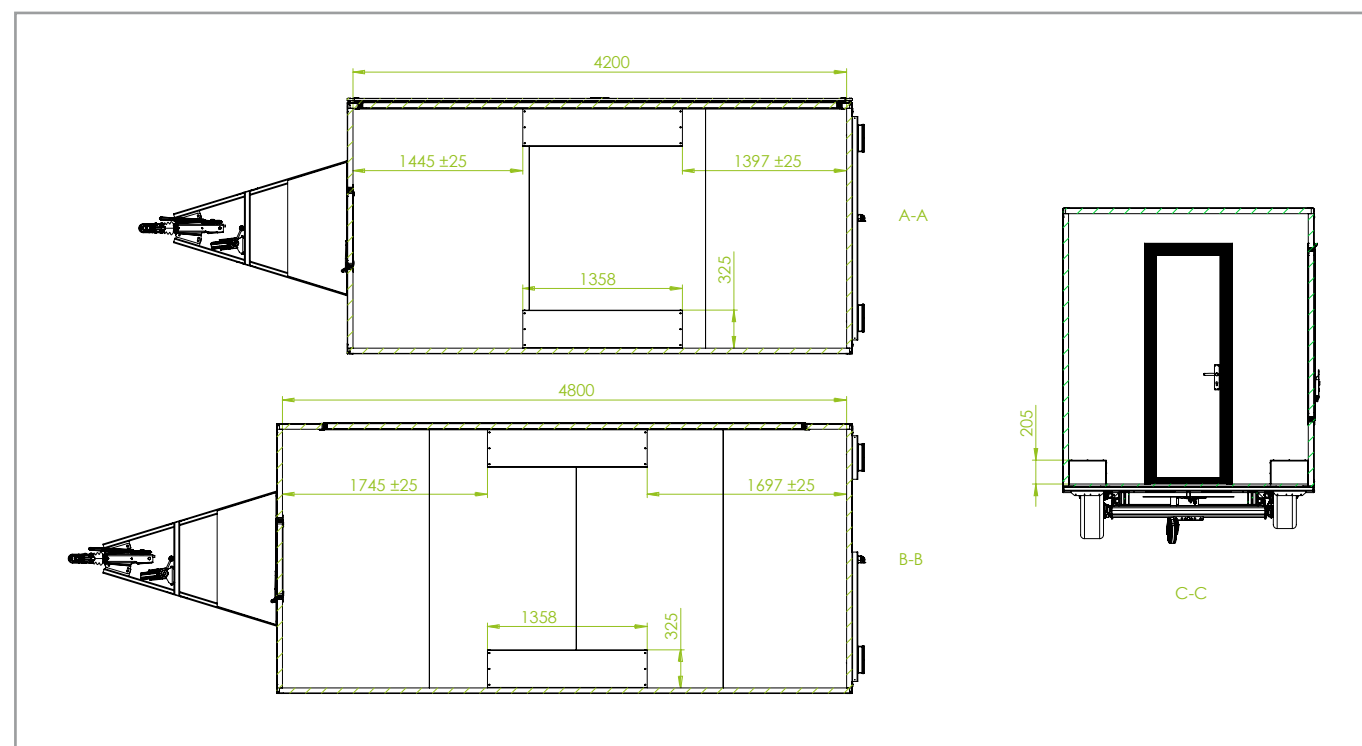
INNENAUSBAU / ABMASSE DER RADKÄSTEN

- Zur Hilfestellung bei Innenausbauten verwenden Sie bitte nachfolgende Zeichnung. Diese finden Sie zum Ausdrucken im Händlerportal.

Einachser:



Tandem:



ELEKTROINSTALLATION

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

