

# WT-METALL

Metallwarenbearbeitung

Kronacher Straße 96  
96052 Bamberg

Tel: 0951-46046

E-Mail: [info@wt-metall.de](mailto:info@wt-metall.de)  
[www.wt-metall.de](http://www.wt-metall.de)

---

## Bedienungsanleitung für Thermo Aufsatzbox



Join us on  
Facebook

Neuigkeiten, Veranstaltungen &  
Termine



Anleitungen und Videos



Bilder, Produkte und Reels  
Repost: @wtmetallbamberg



## Inhaltsverzeichnis:

1. Technische Daten
2. Allgemeine Hinweise
3. Bedienungsanleitung
4. Elektronische Bauteile und Plan
5. Pflegeanleitung
6. Ersatzteilanfragen
7. Gewährleistung und Ausschluss
8. Impressum

### **WT-Metall sagt Danke!**

danke, dass Sie sich für den Thermo - Aufsatzbox aus dem Hause WT-Metall entschieden haben. Wir möchten Sie mit den untenstehenden Punkten mit Ihrer Aufsatzbox vertraut machen, damit sie möglichst lange Freude an dieser Thermo Aufsatzbox.

Selbstverständlich ist die Thermobox der richtige Ort um Ihre Hunde sicher und Komfortabel zu transportieren. Gerade für Training, auf Wettkämpfen und Shows finden Ihre Hunde im Anhänger Ruhe, und das optimale Klima, um in Top-Form zu sein.

Dennoch sollten Sie immer an die Bedürfnisse Ihrer Vierbeiner denken und für ausreichend Auslauf, Zeit zum Lösen, und genügend Wasser sorgen.

Auch während der Fahrt raten wir, sich alle 2 Stunden vom Wohlergehen Ihrer Hunde zu überzeugen.

Laut Tierschutzgesetz ist die Unterbringung des Hundes über Nacht, sowie eine dauerhafte Unterbringung in Boxen nicht gestattet.

Falls doch nötig, überprüfen Sie bitte spätestens alle 2 Stunden zwingend den Zustand Ihrer Hunde und klären Sie dies mit den zuständigen Behörden ab.

Achten Sie bei Benutzung auf einen Sachgerechten, Tierschutzkonformen und artgerechten Umgang mit dem Transportmittel und Ihrem Hund.

### **Vielen Dank für Ihr Vertrauen in Uns!**

Nachfolgend finden Sie noch einmal alle wichtigen Informationen für Sie zusammengefasst. Bei Fragen wenden Sie sich bitte immer direkt an uns.

## 1. Technische Daten:

Identifikationsnummer										
Baujahr:							Modell:			
Schlüsselnummer:							Lüfter:			

Bauteile und Komponenten	Material	Eigenschaft	Eigenschaft
Außenplatten und Türen	Sandwichplatten	25mm	
Rahmen / Fassung	Aluminium	Silber / schwarz	eloxiert
Lüftungen	Aluminium	Silber / schwarz	eloxiert
Dachhaube	Blech		
Innentüren	Aluminium	Silber eloxiert	25mm
Schlösser und Scharniere	Edelstahl		gleichschließend
Trennwände	PVC-Integralschaum	10mm	DIN
Türaufsteller			
Unterkonstruktion: Schublade			
Befestigung mit Winkel			
Befestigung Schrauben			
Material zum Abpolstern			
Elektrische Bauteile:			
LED Beleuchtung Innenraum			
Verkehrsbeleuchtung			
Ventilator und Thermostat			

#### Produkteigenschaften:

- Robuste, stoßfeste Sandwich-Platten eingefasst in einem Aluminiumrahmen
- Trennwände aus PVC-Integralschaumplatten
- Beständig gegen Rost, Wärmeabweisend, schwer entflammbar, kratzfestes Material
- Leicht zu reinigen und waschbar mit Gartenschlauch und Hochdruckreiniger (0,5m Abstand)

#### Produkteinsatz:

- Für Fahrzeuge mit Ladefläche oder für Plattformanhänger geeignet zum Transport von Hunden. Das Gewicht der Box muss im Verhältnis zum Zugfahrzeug stehen, siehe Bedienungsanleitung!

#### Gewichte:

Da fast alle Thermo Aufsatzboxen individuell gefertigt werden, beruhen die folgenden Gewichtsangaben auf Erfahrungswerten und sind lediglich ungefähre Angaben, abhängig von Größe und Ausstattung Ihrer Box. Schubladen sind bei der Auflistung nicht berücksichtigt.

Einzelbox	40 – 70 kg
Doppelbox	70 – 100 kg
3 er Box	100 – 140 kg
4 er Box	140 – 200 kg

## 2. Allgemeine Hinweise:



Der Hundeanhänger bzw. Hundetransportbox ist für den Transport von Hunden in entsprechender Größe geeignet. Auskunft über die geeignete Größe gibt die Tierschutztransportverordnung.



Die Box bzw. der Anhänger sind nicht für eine dauerhafte Unterbringung der Hunde vorgesehen. Der Hund sollte nach 2 Std. das Transportmittel verlassen dürfen, und Gelegenheit haben sich bei einem Spaziergang zu lösen.



Kinder und Personen mit eingeschränkter Wahrnehmung sollten ohne Aufsicht weder den Anhänger benützen noch einen Hund in der Transportbox unterbringen.



Eine Verpackung schützt vor Transportschäden. Alle eingesetzten Materialien sind wiederverwertbar. Bitte helfen sie mit und entsorgen die Verpackung umweltgerecht.



Da Hundetransportboxen 30 kg und mehr Gewicht haben, empfehlen wir, mit 2 Personen die Box in den vorgesehenen Laderaum zu stellen. Einbauten und Fremdkörper dafür aus dem Laderaum entfernen Sitze auf vorderste und steilste Position einstellen.



Bei Betreten der Anhängerstoßstange – oder Kotflügel auf Eigensicherung achten, um Verletzungen zu vermeiden.



Ist im Anhänger eine Batterie verbaut bitte in unmittelbarer Nähe nicht rauchen, und kein offenes Feuer. Batterie bitte nicht öffnen.



Bei der Nutzung der Türen, Staudachklappe oder Heckklappe darauf achten, dass keine Körperteile eingeklemmt werden.



Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir den Hund ohne Halsband, Geschirr oder Leine zu transportieren.



Wird ein Sonnenschutznetz verwendet, ist darauf zu achten das in keinen Fall der Anhänger oder die Box direkt bedeckt sind. Die Luftzirkulation muss immer gewährleistet sein

	Sichtprüfung	Funktionsprüfung
Boxenwände innen und außen ohne Beschädigung	X	
Kein Fremdkörper in der Transportbox	x	
Funktion Beleuchtungsanlage		x
Anhänger richtig angekuppelt		x
Hundebox gesichert auf Ladefläche oder Kofferraum	x	
Schlösser für Türen, Staudach, Stauraum		X
Ventilator		x
Lüftungsgitter an Türen und oder Außenwand frei	x	
Luftschacht frei durchgängig für Luftzirkulation	x	
Supervent frei durchgängig für Luftzirkulation	X	

Zeigen sich bei der Überprüfung Mängel, sollten diese unverzüglich behoben werden. Ist dies vor Fahrtantritt nicht möglich, raten wir von der Nutzung des Hundeanhängers – Hundetransportbox ab.

Spezifische Hinweise zum Produkt:



Oberfläche:

Die Oberfläche des Anhängers ist für großflächige, vollflächige und vor allem dunkle Folierungen, sowie Lackierung nicht geeignet!

Bei einer zusätzlichen Abdeckung ist auf ausreichend Luftzirkulation zu achten. Werden die Sandwichplatten zu heiß, können sich thermische Verformungen bilden.

veränderter Schwerpunkt:

Durch die veränderte Schwerpunktlage des Aufbaus ist gewöhnlich ein verändertes Fahrverhalten spürbar. Je nach Größe und Aufbau wird der Schwerpunkt nach oben und oder nach unten verlagert. Der Verbrauch Ihres Fahrzeugs wird ansteigen sowie das Verhalten in Kurvenlage und Beschleunigung sich verändern.

Machen Sie sich mit den neuen Abmessungen Ihres Fahrzeuges vertraut, insbesondere wenn die Box die Fahrerkabine überragt.

Bei Brücken, Engstellen und Parkhäusern die Durchfahrtshöhe beachten. Der jeweilige Fahrzeugführer sollte die Abmessungen kennen und sein Fahrverhalten entsprechend anpassen.

Zusatzspiegel:

Da die Boxen oft breiter sind als die Außenspiegel, ist wie bei einem Wohnwagen oder einer Schlafkabine ein Zusatzspiegel von Vorteil. Wir empfehlen mindestens einen zusätzlichen Spiegel auf der Fahrerseite, um die Sicht nach hinten zu gewährleisten

Kennzeichen:

Große Aufsatzboxen können das Kennzeichen Ihres Beförderungsmittels verdecken. Daher gibt es die Möglichkeit ein zusätzliches ungestempeltes Kennzeichen am Heck anzubringen.

Schwarze Lüftungsgitter und Aluminium:

Das schwarze Aluminium heizt sich bei Sonneneinstrahlung mehr auf als das silberne. Bitte beachten Sie dies bei der Handhabung Ihrer Aufsatzbox, siehe Bedienungsanleitung. Die Innentemperatur kann sich um mehr als 4° unterscheiden kann. Das klingt erst mal nicht viel, ist im Hochsommer aber ein großer Unterschied.

Mehr dazu: Bedienungsanleitung: Belüftung

### 3. Bedienungsanleitung:

#### In Betrieb nehmen – Abfahrt – Check:

Komponente	Prüfung
Verschraubung Box	Verschraubungen der Box mit der Bordwand auf sicheren Sitz prüfen
Zurrgurte Haltepunkte	Zurrgurte und Haltepunkte auf sicheren Sitz prüfen Eventuell nachziehen
Ladung auf Dachträger	Gesichert, verzurrt. Ladung gleichmäßig verteilt
Staudach	Sicher verschlossen
Innentüre	Sicher geschlossen
Außentüre	Sicher geschlossen
Wassernäpfe	und weitere Fremdkörper aus der Hundebox entfernt
Hund / Hunde	Konnten sich ausreichend lösen. Guter Allgemeinzustand

#### Befestigung:

Zurrmittel:

Je nach Größe und Ausführung der Thermobox ist die Box mit geeigneten Zurrpunkten versehen und mit Spanngurten befestigt. Bitte darauf achten das unter der Box immer eine Antirutschmatte liegt und Spanngurte einer geeigneten Gewichtsklasse verwendet werden. Eine ständige Überprüfung der Zurrgurte ist zu empfehlen.

Verschraubung:

Wenn die Box auf die Bordwände gestellt wird, ist diese mit Winkeln und Schrauben befestigt. Dafür müssen wir in die Karosserie bohren. Hier ist die Befestigung von Fahrzeug zu Fahrzeug unterschiedlich. Verwenden wir Flügelschrauben ist eine Eintragung im Fahrzeugbrief nicht unbedingt notwendig. Wenn wir hingegen eine Inbusschraube, ist eine Eintragung erforderlich, da die box nicht ohne Werkzeug abgenommen werden kann.

Unsere Empfehlung ist es bei der DEKRA oder dem TÜV die Box eintragen zu lassen.

Bei Plattformanhängern, Pritschenwägen oder ähnlichen Fahrzeugen passen wir die Verschraubung individuell an. Siehe Einsatzfahrzeuge.

#### Ladung oder Aufbau?

Ist Ihre Thermo Aufsatzbox abnehmbar und mit Zurrgurten, Flügelschrauben oder anderen Haltevorrichtungen fixiert, so gilt die Box als Zuladung.

Ist Ihre Thermoaufsatzbox fest an den Bordwänden des Pick-Ups montiert, so gilt Ihre Box als Fahrzeugaufbau

und sollte in den Papieren Ihres Fahrzeuges eingetragen werden.

### Zuladung des Pick-Up:

Der Pick-Up sollte über eine möglichst hohe Zuladung verfügen. Diese ermittelt sich wie folgt über den KFZ-Schein bzw. die Zulassungsbescheinigung Teil II.

Dazu sind folgende Werte wichtig:

G = Leergewicht des Pick-Up

F2 = zulässiges Gesamtgewicht des Pick-Up

F2 minus G = rechnerisch mögliche Zuladung

Der Wert G ist oft mit einem von / bis angegeben. Hier werden die unterschiedlichen Ausstattungsumfänge beim Fahrzeug berücksichtigt.

Ein voll ausgestatteter Pick-Up ist am Ende schwerer als das einfache Sparmodell.

Die Hintere Achslast ist bei großen Aufsatzboxen ein weiterer wichtiger Wert.

Diese ist unter Ziffer 7.2 bzw. 8.2 zu finden.

Auch die Reifen haben einen Traglastindex.

Steht auf den Reifen z.B. 265/65 R18 112 H gibt die 112 den Tragfähigkeitsindex an.

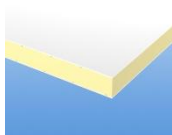
Hier der Link zu der Tabelle.

<https://de.wikipedia.org/wiki/Tragf%C3%A4higkeitsindex>

### Belüftung:

Außenwände aus isolierenden Sandwichplatten sorgen für optimales Klima in den Hundeboxen bei jeder Wetterlage

Für den notwendigen Luft Austausch sorgen die Scirocco Türlüftungen in Verbindung mit dem Alu Supervent auf dem Boxendach



Um das optimale Klima in Ihrer Thermo Aufsatzbox zu erhalten, raten wir von einer Vollflächen-Beklebung ab.

Bei großflächiger Folierung oder Lackierung kann es zu thermischen Veränderungen der Oberfläche kommen.

Das Wort THERMO Aufsatzbox bedeutet, dass die Außenwände, sowie Dach und Boden der Box isoliert sind,

und nur wenig Hitze oder Kälte von außen eindringen kann. Durch Belüftung in den Türen oder Lamellengitter in der Boxenwand kann frische Luft eindringen, die warme verbrauchte Luft kann nach oben steigen und durch den Supervent entweichen.

Durch das Absaugen wird der Luftaustausch unterstützt. Wir empfehlen deshalb, die Absaugung zusätzlich einzuschalten.


**Hunde in der Thermobox benötigen immer ausreichend Luft!!**

Bei Modellen mit verstellbaren Lüftungsöffnungen bitte diese immer öffnen, wenn sich Hunde im Anhänger befinden. Da während des Transportes der Fahrtwind durch die Lüftungslamellen genügend Frischluft befördert,

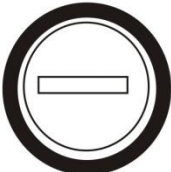
ist das Zuschalten des Ventilators oft nicht notwendig.  
Ausnahme: Stau und Fahrt im Schritttempo.

**!** Bei schwarzen Lüftungsgittern ist es wichtig, dass Sie die Lüftung 20 min vor Nutzung einschalten, damit sich die Lamellen abkühlen. Andernfalls entsteht ein Kamineffekt.

### Das Türeenschließsystem:



AUF



ZU

Ihre Thermo Aufsatzbox ist im Regelfall mit Griffmuldenschlössern ausgestattet. Sie können sämtliche Schlösser mit einem Schlüssel bedienen.

Bitte notieren Sie auf Seite 1 die Nummer Ihres Anhängerschlüssels. Bei Verlust können Sie mit dieser Nummer einen Ersatzschlüssel bestellen

Alternativ zu den Griffmuldenschlössern werden für den Gebrauch bei extremen Temperaturen auch Knaufschlösser, oder Türvorreiber, die mit einem Vierkantschlüssel zu bedienen sind, verwendet.

### Aussenklappen:

Ist Ihre Thermo Aufsatzbox mit den großen Aussenklappen ausgestattet, unterscheidet sich die Handhabung von den Außentüren:

Das Schloss der Aussenklappen verschließt nicht nur die Thermobox, sondern es presst auch den Deckel mit der Dichtung auf den Boxenkasten.

#### Schließvorgang

- Überprüfen des Schließzylinders (falls geschlossen, öffnen).
- Klappe mit beiden Händen am Griff langsam nach unten ziehen
- Kräftig nach unten drücken, bis das Einrasten des Schlosses hörbar ist.
- Schließvorgang prüfen und mit dem Schlüssel die Klappe abschließen.
- Das Außenklappe sollte während der Fahrt immer versperrt sein.
- **Niemals abschließen, wenn die Klappe geöffnet ist.**

#### Öffnen der Außenklappen

- Mit dem Schlüssel aufsperrern.
- Griffmulden oder Knaufschlösser öffnen
- Klappe am Handgriff mittig aufziehen
- Außenklappe nicht ohne Grund geöffnet lassen, da die Teleskope unter der Dauerbelastung Schaden nehmen können.

Vor dem Schließen der Außenklappen darauf achten, dass keine Gegenstände (Leinen usw.) aus der Box ragen.

Klappen bitte ausschließlich mittig unter Verwendung des Handgriffes schließen.



Nach unten ziehen am Alurahmen der Außenklappen kann zu erheblichen Beschädigungen führen.

#### **Zusätzliche Beladung:**

Beim Beladen des Thermobox bitte die vorgesehenen Universaldachträger verwenden.  
Die Box kann maximal mit 30 Kilo beladen werden,  
sofern keine Verstärkung für eine größere Beladung werkseitig vorgenommen wurde.  
(Riffelblech, Unterzüge)  
Bei der Beladung bitte unbedingt auf das zulässige Gesamtgewicht des Fahrzeuges achten.

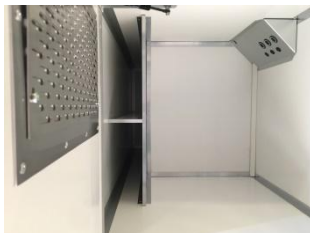
## **4. Elektronische Bauteile und Plan**

### **Elektrik:**

Der Motor Eures Pick-Up betreibt unter anderem auch die Lichtmaschine. Diese liefert während der Fahrt Strom für die Bordelektrik des Fahrzeuges und lädt die Batterie. Diese Energiequelle können wir uns auch für die Thermo Aufsatzbox nutzbar machen. Dazu installieren wir eine 12 Volt Anschluss.

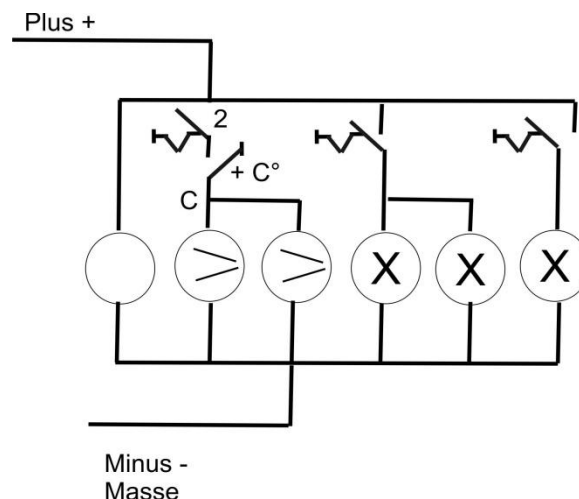
Je nach Ausführung und Modell hat Ihre Thermobox verschiedene elektrische Optionen:

Ventilator	Thermostat
Boxenbeleuchtung	Unterbodenbeleuchtung
Batterie	12 Volt Steckdose



Die Funktionen „Boxenbeleuchtung“ und Unterbodenbeleuchtung sind durch einen Kippschalter mit An / Aus Funktion zu bedienen. Diese Schalter finden Sie zumeist in einer Staubox, ebenso den Schalter und den Thermostatregler für den Ventilator.

### **Elektroplan:**



### **Batterie:**

Ist Ihre Thermo Box mit einer „Versorgungsbatterie“ oder Gelbatterie ausgerüstet, befindet sich diese in einer separaten Staubox. Die Batterie ist immer mit einer zusätzlichen Abdeckung gesichert. Mit dem Voltmeter im Staudach können Sie den Ladezustand der Batterie kontrollieren.

Die verwendeten Batterien sollten immer mit 10,8 Volt aufgeladen sein. Prüfen Sie die Leistung der Batterie mit dem Voltmeter im Staudach. Bei zu schwacher Leistung laden Sie die Batterie über ein externes Auto- Ladegerät auf.

Eine dauerhafte Ladung unter 10,8 Volt führt zum Defekt der Batterie. Bei längerem Stillstand des Fahrzeuges erhalten Sie die Leistung durch ein 12 Volt Erhaltungsladegerät.



### **Beleuchtung:**

Ihre Thermo Aufsatzbox kann optional mit einer Boxenbeleuchtung, Unterbodenbeleuchtung oder zusätzlichen Außenleuchten ausgestattet sein

- Prüfen Sie die Beleuchtungskörper oder LED Leuchten auf Beschädigung und Funktion hin.
- Wechseln Sie defekte Leuchten ggf. aus.
- Lassen Sie nicht funktionierende Leuchten, angerissene oder spröde Kabel in einer Fachwerkstatt ersetzen.
- Verwenden Sie nur Original – Ersatzteile (Lampen) der Beleuchtungsanlage.
- Ersetzen Sie Leuchtmittel nur mit gleicher Wattleistung und gleichen Typs.
- LED-Leuchten besitzen keine auswechselbaren Lampen und müssen komplett ausgetauscht werden.

## **5. Pflegeanleitung**

### **Regelmäßige Wartungsarbeiten:**

- Teleskope und Türaufhalter von grobem Schmutz befreien und mit säurefreiem Öl einsprühen oder fetten (Balistol, WD 40).
- Alle beweglichen Teile wie Schloss Riegel, Schrauben und Muttern von grobem Schmutz reinigen und mit Mehrzweckfett einfetten.
- Die Schließzylinder und Schlosschiebestangen sind monatlich mit säurefreiem Öl einzusprühen (Balistol, WD 40).
- Türgummis vor dem Wintereinbruch mit Talkumpuder oder Silikonspray behandeln
- Einmal jährlich die Schritte der Erstinspektion durchführen

Reinigung und Pflege der Thermo Aufsatzbox:

Reinigen Sie Ihr Fahrzeug nur auf einem geeigneten Waschplatz. Vergewissern Sie sich vor den Reinigungsarbeiten, dass die Stromversorgung grundsätzlich unterbrochen wurde.

Beachten Sie bei der Reinigung mit Wasser das keine Flüssigkeiten auf empfindliche Elektronikteile wie Batterie oder Lampen oder Schalter gelangen.  
Für die eloxierten Alu – Oberflächen Wasser und neutrales Reinigungsmittel verwenden.  
Oberflächenkratzer im Alu stellen keinen Mangel dar und führen nicht zur Rostbildung.  
Verzinkte Oberflächen müssen erst oxidieren, um eine Rostschutzwirkung zu erzielen. Dies kann einige Zeit dauern.  
Verwenden Sie kein Benzin, Stahlwolle, Drahtbürste oder Salze und Säuren.

### **Hochdruckreiniger:**

Reinigen Sie eine neue Aufsatzbox in den ersten 3 Monaten nicht mit einem Hochdruckreiniger / Dampfstrahlgerät.  
Verschiedenen Dichtungen bzw. Pulverbeschichtung müssen erst noch aushärten, verzinkte Oberflächen oxidieren.  
Beachten Sie mindestens 70 cm Abstand, maximal 50 bar Wasserdruck und maximal 80 Grad Wassertemperatur.  
Strahlen Sie folgende Bauteile nicht direkt an.  
Teile der Elektrik und Batterien,  
Gasdruckfedern  
Dichtungsfugen und Gummiabdichtungen.

### **Innenreinigung:**

- Matten oder Lattenroste entfernen und separat reinigen
- Groben Schmutz und Haare evtl. auskehren
- Mit Schlauchbürste oder Dampfstrahler reinigen.
- Gut austrocknen lassen
- In der Zwischenzeit Teleskope, Türaufhalter und Schlösser mit säurefreiem Öl (Balistol, WD 40) einsprühen
- Alle beweglichen Teile wie Schloßriegel, Schrauben und Muttern von grobem Schmutz reinigen und mit Mehrzweckfett einfetten.

### **Außenreinigung:**

Die Aufsatzbox kann mit milden Reinigungsmitteln gewaschen werden. (Seife Motorradreiniger)  
Scharfe Mittel wie Verdünnung können die Schutzschicht der Thermoverbundplatten auflösen.  
Bei der Benutzung von Dampfstrahlern auf genügend Düsenabstand achten.  
Durch den hohen Druck der Düse kann die Abdichtmasse aus den seitlichen Profilen gepresst werden. Die Aufsatzbox wird undicht.  
Die Thermobox alle 3 Monate einer Wachswäsche unterziehen.  
Im Winter die Box nach Fahrten auf Straßen mit Streusalz gründlich mit klarem Wasser reinigen.  
Pflegen Sie Gummidichtungen in der Winterzeit regelmäßig mit Talkum, Vaseline oder Silikonspray.



Pflege tipps

Türen einstellen:

Um zu gewährleisten, dass kein Spritzwasser in die Box gerät, ist eine optimale Einstellung der Außentüren oder Außenklappen notwendig.

Sind die Außentüren ungleich oder haben sich verstellt, können die Türen zum Mittelholm hin gehoben oder gesenkt werden. Dazu die Hutmutter mit 8 mm Schlüssel lösen, und die Türen nach Bedarf heben oder senken. Hutmuttern wieder anziehen.

Haben sich die Innentüren verstellt oder sind ungleich hoch, Muttern mit 13 mm Schlüssel lösen und nachstellen bis die Türen gerade sind.

#### **Wartungstätigkeiten:**

Komponenten	Wartungsarbeiten
Elektrische Anlage	Sichtprüfung auf Beschädigung (Stecker, Kabel Leuchten, Reflektoren) Funktionsprüfung bei Zusatzleuchten durchführen. Defekte Lampen austauschen.
Schmierarbeiten generell	Scharniere schmieren (Außentüre, Innentüre, Staudach, Staukasten) Schlösser der Außen und Innentüren schmieren.
Befestigungsschrauben	Alle Befestigungsschrauben auf festen Sitz prüfen, besonders im Bereich des Fahrgestells. Lose Verbindungen umgehend nachziehen.
Batterie	Sichtprüfung auf äußere Beschädigung. Schwache Batterien aufladen. Defekte Batterien ersetzen
Thermo - Aufbau	Sichtkontrolle der Oberfläche auf Beschädigungen Gründliche Reinigung und Pflege der Oberflächen
Anbauteile	Fahrradträger, Dachträger usw. Kontrolle auf Beschädigung, ggf. defekte Bauteile austauschen Anbauteile auf festen Sitz und Funktion prüfen.

#### **6. Ersatzteilanfragen:**

Ersatzteile für Anhänger, Aufsatzboxen, Autoboxen und auch für unsere Sportgeräte finden Sie in unserem Shop oder können Sie per E-Mail bestellen.

[info@wt-metall.de](mailto:info@wt-metall.de)

Bitte lassen Sie uns eine Mail mit einem Bild mit Ihren Adressdaten und der gewünschten Stückzahl zukommen.

Gerne können Sie uns auch zur telefonischen Beratung anrufen unter: 0049-951-46046.

#### **7. Gewährleistung und Ausschluss:**

##### **Service und Gewährleistung**

Ab dem ersten Kaufdatum gewährt die WT – Metall GmbH für die neue Thermo Aufsatzbox, bei bestimmungsmäßigem Gebrauch und unter Einhaltung der Wartungsvorschriften 2 Jahre Gewährleistung.

Die Gewährleistung beinhaltet:

Bei sachgemäßem Gebrauch der Box auftretende Mängel,  
die konstruktionsbedingt oder auf Materialfehler zurückzuführen sind.  
Es liegt ausschließlich im Ermessen des Herstellers, ob die Box ersetzt oder im Werk Bamberg repariert wird.

Voraussetzungen:

Die Wartungshinweise und Vorschriften des Herstellers, welche in der Bedienungsanleitung aufgeführt sind, müssen beachtet worden sein.  
Unter Umständen kann vom Hersteller ein Nachweis für die Wartung verlangt werden.  
Bei Reparaturen ist die Verwendung von Originalersatzteilen erforderlich.  
Reparaturen dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden.

Mängel dürfen nicht rückführbar sein auf:

Nichtbeachtung der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Vorschriften.  
Unsachgemäße Benutzung der Thermo Aufsatzbox, oder fehlende Erfahrung des Nutzers.  
Eigenmächtige Veränderungen am Produkt, bzw. nicht vom Hersteller freigegebene  
Anbauten lassen die Garantie erlöschen.

*Keine Mängel sind:*

Jede Thermo Aufsatzbox ist ein handwerklich gefertigtes Produkt. Trotz größter Sorgfalt können bei der Montage leichte oberflächliche Kratzer entstehen, welche auf die Nutzung keinen Einfluss haben.  
Gummiteile bzw. Sandwichplatten, die durch UV-Einflüsse altern, ausbleichen bzw., Verfärbungen zeigen.

*Die Gewährleistung beinhaltet nicht:*

Ausgaben für laufende Wartung  
Kosten die auf normalen Verschleiß zurückzuführen sind.  
Fehler die auf nicht vorschriftsmäßige Behandlung der Thermo Hundebox zurückzuführen sind.  
Mängel die auf bauliche Veränderungen oder Montagen an der Box zurückzuführen sind.

*Die Gewährleistung erlischt:*

Bei Nichteinhaltung der Bedienung und Wartungsvorschriften.  
Bei technischer Veränderung der Thermo-Hundebox.  
Bei Überladen der Seitenwände des Fahrzeugs oder der Thermo Box und unsachgemäßer Nutzung.  
Bei falscher Oberflächenbehandlung der verwendeten Materialien.  
Bei weiterer Nutzung der Thermo Aufsatzbox bei bekannten Mängeln, wodurch eine Reparatur unmöglich oder aufwendiger wird.

8. Impressum

Firma: WT-Metall GmbH & Co.KG

Metallwarenbearbeitung

Kronacher Straße 96

96052 Bamberg

Deutschland

Inhaber: Bernd Winterling

Kontakt:

E-Mail: [into@wt-metall.de](mailto:into@wt-metall.de)

Telefon: 0049-951-46046