

## LEICHTBAUHALLEN – LAGERHALLEN - SYSTEMHALLEN

## HÄUFIGE FRAGEN UND HILFE

Tel: 036422 / 699-0  
Fax: 036422 / 699-11

info@taxis-thueringen.com  
www.taxis-thueringen.com

### Was ist eine Leichtbauhalle?

Einfach, günstig und schnell einen kurz- als auch langfristigen Lagerplatz schaffen?  
Ein Lagerzelt besteht aus einem Aluminiumgerüst, das zum größten Teil aus Kederprofilen besteht, in die, wie bei einem Festzelt, die Planen eingezogen werden. Das Dach besteht meistens aus PVC-Planengewebe mit 650 g/m<sup>2</sup>, es ist lichtecht, verrottungsbeständig und mit einer Spezialbeschichtung ausgerüstet, die das Verschmutzen durch Alltagsdreck in der Luft reduziert. Die hochwertigen, robusten Planen sind nach DIN4102 B1 schwer entflammbar. Die Seitenteile können wahlweise ebenfalls aus Planenstoff oder aus Trapezblechelementen bestehen, die größeren Einbruchschutz bieten und auch optisch eine wesentliche Aufwertung darstellen. Türen, Tore, Fenster, alles kann eingebaut werden. Kleinere Hallen werden ohne Gabelstapler aufgebaut.

### Welche Verwendungsmöglichkeit gibt es?

Leichtbauzelte werden vor allem als **Lagerzelte**, aber auch als

- Produktions- und Industriehalle
- Baustellenüberdachung
- als Überdachung von witterungsempfindlichen Gütern
- als Schutz für Geräte und Fahrzeuge
- vorübergehendes Montagezelt
- Messe-, Ausstellungs- und Verkaufshalle,
- Verkaufsflächen bei Sonderaktionen und Umbauarbeiten
- Reithallen
- Kühlzelte und vieles mehr genutzt.

### Benötigen Sie eine Baugenehmigung?

In den meisten Fällen wird gar keine oder eine vereinfachte Baugenehmigung von den Behörden verlangt. Ihre Leichtbauhalle kann somit ohne große Formalitäten montiert werden. Fragen Sie bei Ihren örtlichen Ämtern rechtzeitig nach, um sich auf alle örtlichen Gegebenheiten ein stellen zu können z.B. Abstandsflächen, Brandschutzverordnungen, Schneelastzonen oder Gewässerschutz. Normalerweise gibt es keine Einsprüche und Bedenken der Behörden.

### Welche maximalen Wind- und Witterungsverhältnisse dürfen herrschen?

Alle Lagerzelte unserer Lieferanten erfüllen die Anforderungen nach DIN 4112 bis Windstärke 9 und teilweise sogar bis Windstärke 12. Diese Berechnungen schließen eine Windlast in Höhe von 0,5 kn/m<sup>2</sup> und eine Schneelast von 25 kg/m<sup>2</sup> bis 15,0 m Spannweite sogar 75 kg/m<sup>2</sup> ein. Somit besteht kein Grund zur Sorge, wenn das Wetter mal nicht so mitspielt. Manche Größen können sogar als 100 kg/m<sup>2</sup> Schneelast geliefert werden.

Organisation



Werbung

Gastronomie



Partyservice

Zelte



Ausstattungen

Zubehör



Bestuhlungen

Künstler



Programme

Beschallung



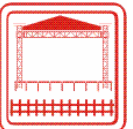
Technik

Diskotheken



Einrichtung

Bühnen



Absperrungen

### Wie schütze ich meine gelagerten Güter?

Zunächst sollte man überlegen, was man im Zelt einlagern möchte. Empfindliche Waren (z.B. Elektronikteile) oder weniger empfindliche Waren (z.B. Kunststoff oder Blechteile). Also stellen Sie sich die Grundsatzfrage: Schaden ein paar Wassertropfen meiner Ware? Zudem ist das Abtropfen sehr stark vom Untergrund abhängig. Bei Schotter bildet sich mehr Feuchtigkeit als bei befestigtem Boden. Generell ist aber zu sagen, dass ca. 70% aller Lagerzelte ohne Antitropfmaßnahmen ausgeliefert werden. Der Einzug einer Innendachplane dient als zweite Haut. Auf diese Weise wird die Bildung von Kondenswasser reduziert. Sich eventuell bildendes Kondenswasser wird aufgefangen und über die Seiten zum Boden hin abgeleitet.

### Welches Zubehör kann in eine Leichtbauhalle integriert werden?

- Komplette mobile oder stationäre Warmluftheizsysteme mit Tanks,
- Innenbeleuchtung, Lichtbänder,
- 2-flüglige Eingangstüren aus Stahl oder Aluminium,
- Fenster, Sektionaltore,
- Roll- und Schiebetore als Planen- oder Trapezausführung,
- einfache Zugangstüren,

können optional in Ihre Leichtbauhalle integriert werden.

### Gibt es die Leichtbauhalle auch verfahrbar?

Eine Leichtbauhalle kann komplett auf Rollen montiert werden und somit komplett verschoben werden. Im demontierten Zustand kann die stationäre Ausführung problemlos in eine fahrbare Halle umgerüstet werden.

### Wie muss der Untergrund beschaffen sein?

Der Untergrund kann entweder geschottert, asphaltiert, gepflastert oder betoniert sein. Er sollte möglichst eben sein. Die Befestigung des Zeltes erfolgt mittels ca. 1 m langen Erdnägeln. Wichtig ist, dass der Platz für die Montage zugänglich und befahrbar ist.

### Wie lange hält eine Leichtbauhalle?

Das Aluminiumgerüst bei normaler Beanspruchung wahrscheinlich „ewig“, die Planen in der Regel je nach UV-Einstrahlung oder Belastung (z.B. unter Bäumen) zwischen 7 und 12 Jahren. Ein Austausch dieser Planen ist jedoch problemlos auch nach Jahren möglich. Kostenmäßig können Sie als Faustformel rechnen, dass die Planen bei der „Standard- Version“ ca. 40% der Gesamtkosten, bei der „Deluxe-Version“ ca. 25% der Gesamtkosten des Zeltes in der Grundauführung ausmachen.

Organisation



Werbung

Gastronomie



Partyservice

Zelte



Ausstattungen

Zubehör



Bestuhlungen

Künstler



Programme

Beschallung



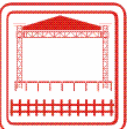
Technik

Diskotheken



Einrichtung

Bühnen



Absperrungen

### Wie lange dauert eine Montage?

Die Montage einer Leichtbauhalle mit Planenverkleidung im Dach und Planenverkleidung in der Wand.

- bis 400 m<sup>2</sup> = 1 Tag
- bis 600 m<sup>2</sup> = 1,5 Tage
- > 1000 m<sup>2</sup> dauert ca. 1 – 2 Tage

Die Montage einer Leichtbauhalle mit Planenverkleidung im Dach und Trapezblechverkleidung in der Wand.

- bis 200 m<sup>2</sup> = 1 Tag
- bis 600 m<sup>2</sup> = 2 Tage
- > 1000 m<sup>2</sup> dauert ca. 3 Tage

### Als Beispiel:

Ein Zelt mit den Abmessungen 15,0 x 40,0 m mit fester Verkleidung, Rolltor und Türen dauert dagegen mindestens eine Woche.

Bei Komplettmontagen erhalten Sie von uns einen Pauschalpreis angeboten, so dass Sie Ihr Lagerzelt „schlüsselfertig“ zum Festpreis übergeben bekommen. Bei kleineren Zelten senden wir Ihnen auf Wunsch einen Richtmeister, der zusammen mit den von Ihnen gestellten Helfern das Zelt montiert. Die Abrechnung seiner Zeit erfolgt auf Regie. Ungefähre Kosten sind abhängig von der Zeltgröße. Diese Kosten können wir Ihnen auf Anfrage gerne im Vorfeld für Ihre Kalkulation mitteilen.

### Wie lang ist die Lieferzeit?

Standardgrößen innerhalb von ein bis drei Wochen. Bei Sondermodellen ca. 3-4 Wochen. Leichtbauhallen mit Trapezblechverkleidung in RAL-Farbe oder Rolltoren brauchen dagegen schon mindestens 4 Wochen, da die Lieferzeiten unserer Vorlieferanten berücksichtigt werden müssen.

### In welcher Farbe kann die Verkleidung geliefert werden?

Die Planen im Wandbereich sind normalerweise von außen braun oder weiß beschichtet und von innen – für eine bessere Ausleuchtung – weiß. Im Dachbereich sind die Planen meist beidseitig weiß, da dies für den optimalen Durchlass des Tageslichtes erforderlich ist. Die Trapezbleche sind in der Standardausführung in RAL 9002 grau-weiß beschichtet. Bei langfristiger Miete oder Kauf können Planen und Trapezbleche in fast allen Farben geliefert werden.

Bei weiteren Fragen können Sie sich gern an uns wenden!

[www.taxis-thueringen.com](http://www.taxis-thueringen.com)

Organisation



Werbung

Gastronomie



Partyservice

Zelte



Ausstattungen

Zubehör



Bestuhlungen

Künstler



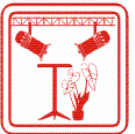
Programme

Beschallung



Technik

Diskotheken



Einrichtung

Bühnen



Absperrungen