

RAPIDCOVER

KOSTENLOSER KAUFRAATGEBER

Container-Überdachungen & Rundbogenhallen richtig kaufen

Worauf es bei Größe, Material, Statik, Genehmigung und Aufbau wirklich ankommt. Ein praktischer Leitfaden für Betriebe aus Bau, Logistik, Landwirtschaft und Gewerbe.

WORUM ES HIER GEHT

Damit aus der Anschaffung kein Fehlkauf wird

Eine Halle oder Überdachung ist eine Investition für viele Jahre. Wer hier die falsche Größe, das falsche Material oder die Statik unterschätzt, zahlt am Ende drauf. Dieser Ratgeber fasst die wichtigsten Punkte zusammen, die Sie vor dem Kauf klären sollten, unabhängig davon, bei wem Sie am Ende bestellen. Wir nennen Ross und Reiter, ohne Verkaufsdruck.

Die Inhalte gelten allgemein für Stahl-Rundbogenhallen und Container-Überdachungen mit PVC-Plane. Für Ihren konkreten Fall lohnt sich immer ein kurzes Gespräch, weil Standort, Untergrund und Nutzung den Ausschlag geben.

1 · GRUNDSATZ

Wann sich eine Halle lohnt

Überdachter Raum schützt nicht nur vor Wetter, er schützt Werte: Maschinen, Material, Futter, Fahrzeuge oder Tiere. Eine feste Halle zu bauen kostet Zeit, Geld und Genehmigungsaufwand. Eine Rundbogenhalle oder Container-Überdachung ist oft die schnellere und günstigere Alternative, wenn Sie kurzfristig Platz brauchen oder flexibel bleiben wollen.

- **Schnell verfügbar:** oft binnen Wochen statt Monaten.
- **Flexibel:** je nach Ausführung versetzbar oder erweiterbar.
- **Kalkulierbar:** klarer Angebotspreis statt offener Baukosten.
- **Robust:** verzinkter Stahl und schwer entflammbare PVC-Plane halten dem Dauereinsatz stand.

2 · BAUARTEN

Die drei gängigen Bauformen im Überblick

Bauform	Typischer Einsatz	Besonderheit
Container-Überdachung	Lager, Maschinen, Materialschutz zwischen zwei Containern	Nutzt vorhandene Container als Fundament, kein Erdbau nötig
Mobile Rundbogenhalle	Universell: Lager, Werkstatt, Unterstellplatz	Frei stehend auf Beton oder Erdnägeln, große Spannweiten
Pferde- & Weideunterstand	Tierhaltung, Offenstall, Futterlager	Offene Bauweise, schnell aufgebaut, ortsveränderlich

3 · GRÖSSE

Die richtige Größe finden

Lieber einmal eine Nummer größer planen, als sich später zu ärgern. Faustwert: Rechnen Sie die Stellfläche Ihrer Maschinen oder Paletten zusammen und geben Sie Bewegungsfläche dazu. Wichtig ist neben Breite und Länge vor allem die nutzbare Durchfahrtshöhe.

- **Breite:** bestimmt die freie Spannweite ohne Stützen im Inneren.
- **Länge:** meist flexibel in Modulschritten erweiterbar.
- **Seitenhöhe / Durchfahrt:** entscheidend für LKW, Stapler oder Aufbauten, früh festlegen.
- **Tor & Wände:** Stirnwände und Tore erst nach dem Nutzungszweck wählen.

4 · MATERIAL

Material & Qualität: worauf Sie achten sollten

- **Stahlgestell:** feuerverzinkt, damit es dauerhaft rostgeschützt ist. Fragen Sie nach Materialstärke und Verzinkung.
- **PVC-Plane:** übliche Grammaturen liegen bei rund 650 bis 900 g/m². Schwerer ist in der Regel robuster und langlebiger.
- **Brandschutz:** schwer entflammbar nach B1 ist für viele gewerbliche Nutzungen wichtig.
- **UV-Stabilität & Reißfestigkeit:** entscheidend für die Lebensdauer im Freien.
- **Garantie:** lassen Sie sich die Garantiebedingungen auf Gestell und Plane schriftlich geben.

5 · STATIK

Statik: Wind- und Schneelast ernst nehmen

Das ist der Punkt, an dem in Deutschland viele günstige Importangebote scheitern. Eine Halle muss zu der Wind- und Schneelastzone an Ihrem Standort passen. Sonst drohen im Ernstfall Schäden und Haftungsfragen.

- **Lastzonen:** Wind- und Schneelast unterscheiden sich je nach Region und Höhenlage erheblich.
- **Normen:** Auslegung nach DIN EN 1090 und Eurocode ist der Maßstab für den deutschen Markt.
- **Prüffähiger Nachweis:** Für die Genehmigung brauchen Sie oft einen Statiknachweis. Fragen Sie, ob dieser verfügbar ist.
- **Vorsicht bei Schnäppchen:** Ein Preis, der deutlich unter dem Markt liegt, spart meist genau an der Statik.

6 · GENEHMIGUNG

Genehmigung in Deutschland

Ob Ihre Halle genehmigungspflichtig ist, hängt vom Bundesland, der Größe und der Nutzung ab. Das Baurecht ist Ländersache, geregelt in der jeweiligen Landesbauordnung. Manche kleineren oder landwirtschaftlichen Vorhaben sind verfahrensfrei, viele andere nicht.

- Klären Sie früh mit Ihrer örtlichen Baubehörde, ob und welches Verfahren nötig ist.
- Halten Sie Standortdaten bereit: Maße, Nutzung, Lastzonen, Abstände zu Grenzen.
- Planen Sie die Genehmigung zeitlich mit ein, das kann der längste Schritt sein.
- Ein prüffähiger Statiknachweis erleichtert das Verfahren erheblich.

Hinweis: Dieser Ratgeber ersetzt keine Rechts- oder Bauberatung. Maßgeblich ist immer die Auskunft Ihrer zuständigen Behörde.

7 · VERANKERUNG

Verankerung & Untergrund

- **Beton / Asphalt:** Betonanker für die feste, dauerhafte Aufstellung, auch bei Sturm.
- **Gewachsener Boden / Wiese:** Erdnägeln für mobile oder temporäre Lösungen ohne Fundament.
- **Container als Basis:** bei Container-Überdachungen übernehmen die Container die Lastabtragung.

- **Tipp:** Der Untergrund entscheidet über die Verankerung, deshalb gehört er ins erste Gespräch.

8 · LIEFERUNG & AUFBAU

Lieferung und Aufbau

Viele Hallen lassen sich mit etwas handwerklichem Geschick selbst aufbauen, größere oder höhere Konstruktionen besser mit Unterstützung. Klären Sie vorab, was im Lieferumfang enthalten ist und ob Aufbauhilfe angeboten wird.

- Lieferumfang prüfen: Gestell, Plane, Verankerung, Montagematerial, Anleitung.
- Aufbauzeit realistisch einplanen, je nach Größe einige Tage.
- Werkzeug und Helfer organisieren oder professionelle Montage anfragen.
- Gemeinsame Abnahme nach dem Aufbau vereinbaren.

9 · CHECKLISTE

Ihre Checkliste vor dem Kauf

- ☐ Nutzung und benötigte Fläche festgelegt (inkl. Bewegungsraum)
- ☐ Durchfahrtshöhe / Seitenhöhe geklärt
- ☐ Wind- und Schneelastzone des Standorts bekannt
- ☐ Auslegung nach DIN EN 1090 / Eurocode zugesichert
- ☐ Prüffähiger Statiknachweis verfügbar
- ☐ Genehmigungsfrage mit der Baubehörde geklärt
- ☐ Untergrund und passende Verankerung bestimmt
- ☐ Planenqualität (g/m², B1, UV) und Garantie schriftlich
- ☐ Lieferumfang und Aufbau-Unterstützung geklärt
- ☐ Festes, transparentes Angebot ohne versteckte Kosten

ÜBER RAPIDCOVER

Persönlich, ehrlich, für den deutschen Markt geprüft

RapidCover bringt robuste, international bewährte Container-Überdachungen und Rundbogenhallen in die DACH-Region. Unsere Produkte stammen von einem erfahrenen Hersteller mit über 30 Jahren Erfahrung im Hallenbau. Für den deutschen Markt legen wir jede Halle nach deutschen und europäischen Normen aus und richten die Statik nach Ihrer Wind- und Schneelastzone.

Wir begleiten Ihr Projekt persönlich, von der ersten Frage bis nach der Montage. Ehrliche Beratung ist uns wichtiger als das schnelle Geschäft. Wenn die kleinere Lösung reicht, sagen wir das.

Kontakt: info@rapidcover.de · www.rapidcover.de

Schildern Sie uns Ihr Vorhaben, wir melden uns mit einem klaren Angebot.