



Sie haben sich dafür entschieden, in ein **Gewächshaus** zu investieren? – Dann gilt es vor dem Kauf einige Fragen zu klären. Dabei steht neben **Gewächshaus**-Typ und Standortwahl vor allem die Frage nach dem Fundament im Mittelpunkt. Schließlich bildet dieses die stabile Basis dafür, dass Sie lange Freude an Ihrem **Gewächshaus** haben können.

Doch ist überhaupt für jedes **Gewächshaus** ein Fundament nötig, welche Lösungen gibt es und kann man das Fundament für das **Gewächshaus** eigentlich selber bauen? – Fragen über Fragen also, auf die wir nachfolgend die wichtigsten Antworten für Sie zusammengestellt haben.

IST FÜR JEDES GEWÄCHSHAUS EIN FUNDAMENT NÖTIG?

Besonders in kleinen Gärten und Schrebergärten werden häufig kleine Gewächshäuser wie zum Beispiel das kompakte Rundbogengewächshaus Arcus eingesetzt. Ein Fundament ist hier nicht erforderlich, der **Gewächshaus**-Rahmen wird einfach direkt im Boden verankert. Solche Gewächshäuser mit einem Alu-Fundamentrahmen sind eine einfache und kostengünstige Lösung. Das Alu-Fundament des freistehenden **Gewächshaus**es wird einfach in den Boden gesetzt und mit Erde befüllt. Das Fundament ist kraftschlüssig mit dem **Gewächshaus** verbunden und verleiht sicheren Stand. Neben dem günstigen Preis ist ein weiteres Vorteil, dass ein solches kleines **Gewächshaus** ohne großen Aufwand an einen anderen Standort verlagert werden kann.

Für die Stabilität und Standfestigkeit von größeren freistehenden Gewächshäusern sowie von Anlehngewächshäusern, ist ein Streifenfundament aus Beton sowie ein ebener Sockelrahmen unbedingt nötig. Ein solches Streifenfundament läuft unter den

Gewächshauswänden entlang, ist eine stabile Basis und dient gleichzeitig isolierend, indem es im Winter die Bodenkälte abhält.

DAS GEWÄCHSHAUS MIT FUNDAMENT – WAS MUSS BEACHTET WERDEN?

Das Gewächs-Fundament ist zwar nicht sichtbar, erfüllt aber wesentliche Funktionen: So sorgt es für den stabilen Stand Ihres **Gewächshaus**es und hat gleichzeitig eine isolierende Wirkung. Für das Streifenfundament aus Beton muss zunächst ein mindestens 80 cm tiefer Graben ausgehoben werden. Nur dann ist gewährleistet, dass sich das Fundament bei Frost später nicht anhebt. Die Streifen sollten dabei so breit sein, wie der Rahmen des **Gewächshaus**es. Im Anschluss daran wird der Boden ausgehoben. Achten Sie unbedingt darauf, dass die Ausschachtungen absolut waagrecht zueinander stehen! In diesen Graben werden zunächst eine Kiesschicht und dann die Schalung angebracht, in die der Beton gegossen wird. Die Schalung besteht entweder aus Holz, Stahl oder Kunststoff. Nachdem der Beton gegossen wurde, muss er einige Tage aushärten. Ist der tragende Unterbau dann fertiggestellt, gilt es das **Gewächshaus** mit dem Fundament zu verbinden.

Um das **Gewächshaus** auf dem Fundamentrahmen zu befestigen, muss das Rahmenprofil des **Gewächshaus**es perfekt auf dem Fundament aufliegen, weil besonders bei schweren Gewächshäusern eine unzureichende Gründung später zu Spannungen in der Verglasung und damit letztlich zu Rissen führen kann. Unsere hochwertigen freistehenden Gewächshäuser sowie Anlehngewächshäuser werden als vollständiges **Gewächshaus-Set** mit stabilem Fundamentrahmen aus Aluminium sowie einem speziellen Befestigungsset und umfassender Montageanleitung geliefert. Aber auch eine Montage durch unsere Experten ist natürlich möglich.



GUT ZU WISSEN: RECHTLICHE INFORMATIONEN ZUM BAU VON GEWÄCHSHÄUSERN MIT UND OHNE FUNDAMENT

Grundsätzlich genehmigungsfrei sind **Gewächshäuser** bis zu einer Größe von bis zu 30 m³. Mit freistehenden Gewächshäusern wie dem kompakten Rundbogengewächshaus Arcus bieten wir Ihnen kostengünstige und einfache Lösungen,

die vor allem für kleine Heimgärten und Schrebergärten bestens geeignet sind. Da **Anlehngewächshäuser** meist als Wohnraumerweiterung gezählt werden, benötigen Sie hierfür in der Regel eine Baugenehmigung. Generell gilt: Informieren Sie sich vor dem Kauf Ihres Wunsch-**Gewächshauses** über mögliche Vorschriften. Unsere erfahrenen Ansprechpartner stehen Ihnen gerne beratend zur Seite.

DIREKT VOM HERSTELLER

Wir von Hoklartherm stellen in eigener Fertigung mit viel Liebe Gewächshäuser, Gartenpavillons, Windschutzelemente sowie Sommer-/Wintergärten her.

Fragen Sie einfach und unverbindlich bei uns an - **Wir beraten Sie gerne.**



DIREKT VOM HERSTELLER

Wir von Hoklartherm stellen in eigener Fertigung mit viel Liebe Gewächshäuser,
Gartenpavillons, Windschutzelemente sowie Sommer-/Wintergärten her.
Fragen Sie einfach und unverbindlich bei uns an - **Wir beraten Sie gerne.**

