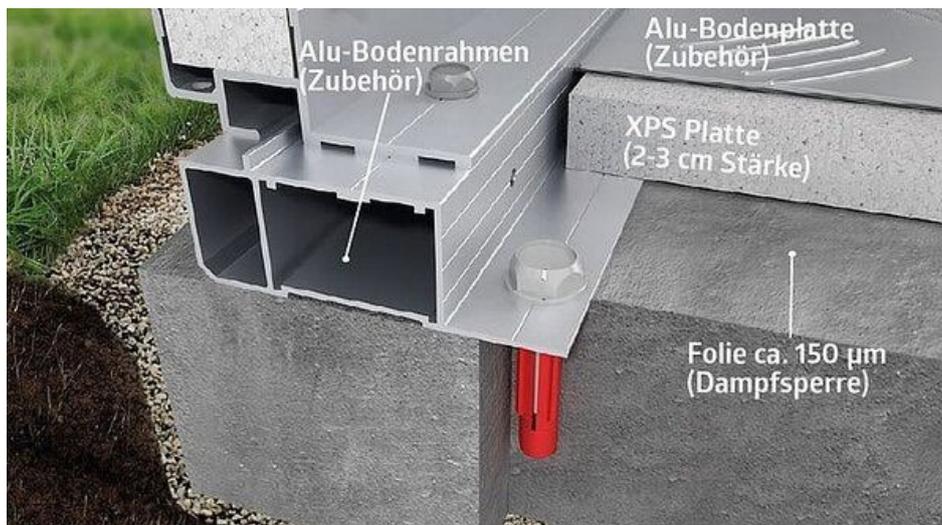


Fundamenttipps

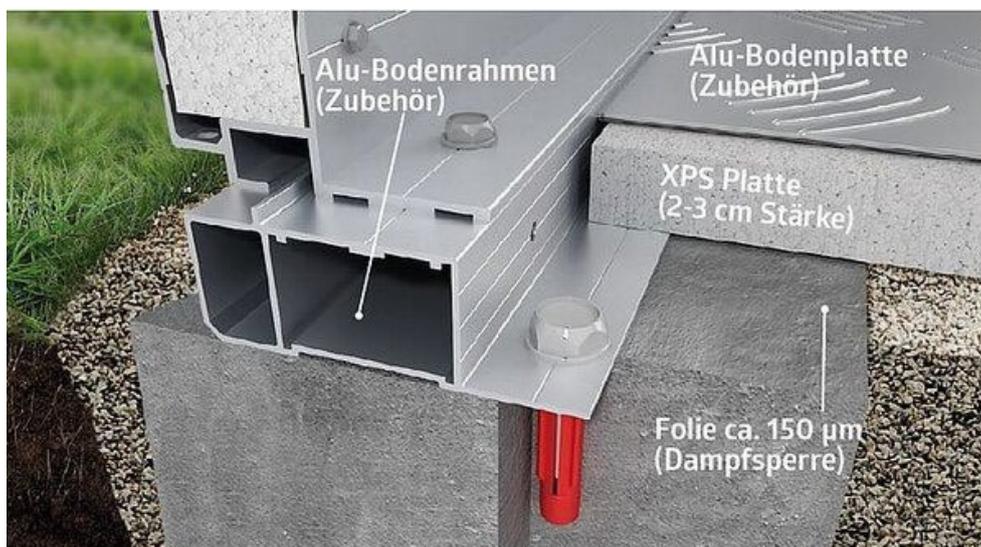
Für das Biohort Nebengebäude Casanova®

Sie sind auf der Suche nach einem passenden Fundament für Ihr Biohort Gartenhaus CasaNova®?
Hier haben wir einige praktische Fundamenttipps für Sie zusammengestellt.



Betonfundament

Eine mind. 10 cm starke Betonplatte ist ein optimales Fundament. Bei dieser Fundamentvariante müssen Sie dafür sorgen, dass am Boden kein Wasser in das Nebengebäude eindringen kann.



Punkt- oder Streifenfundament

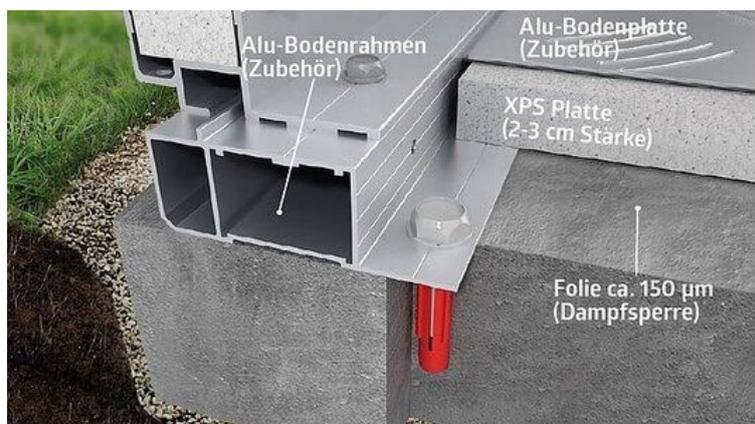
Eine gute Möglichkeit, das Nebengebäude auf sehr unebenem und nachgiebigem Boden waagrecht und sturmsicher aufzustellen ist ein Punkt- oder Streifenfundament in Verbindung mit einem Biohort-Bodenrahmen.

Betonfundament

Eine bewährte Fundament-Variante ist eine armierte Betonplatte mit einer Stärke von mind. 15 cm. Damit schaffen Sie eine ebene, trockene Fläche, auf der Sie das Nebengebäude CasaNova sturmsicher befestigen können. Schrauben und Kunststoffdübel sind in der Grundausrüstung enthalten.

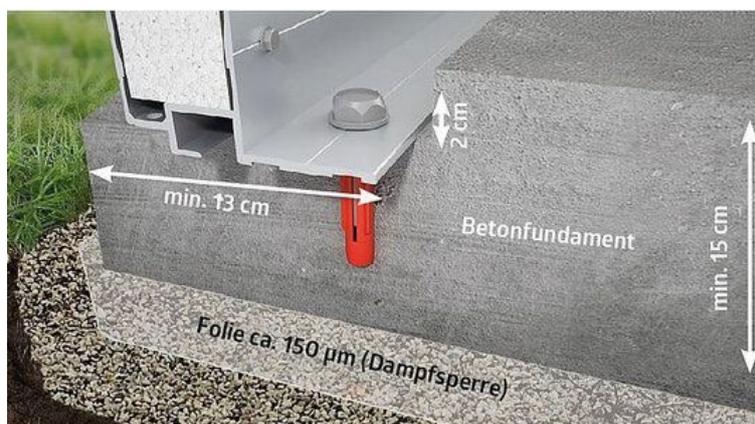
Die wichtigsten Arbeitsschritte

- Bauplatz ca. 60 – 80 cm tief ausheben (frostsichere Tiefe!)
- Unterbau bestehend aus ca. 60 – 80 cm verdichtetem Schotterbett (Körnung bis 35 mm) errichten
- Ausgleichsschüttung ca. 3 – 5 cm (Körnung bis 6 mm) einbringen
- Kunststoffolie (nicht größer als das Betonfundament, Stärke mind. 150 µm) einlegen
- Betonfundament (mit 1 – 2 Lagen Baustahlgitter armiert, Stärke 10 – 15 cm) errichten
- Bodenprofil mit einer metallverträglichen Baudichtmasse (wir empfehlen eine dauerelastische Butyl-Dichtmasse) von unten (im äußeren Bereich des Bodenprofiles zwischen Fundament und Bodenprofil) abdichten (verhindert Wassereindringungen)
- Soll der Boden isoliert werden, ist es ratsam, den Bodenrahmen zu verwenden. Mit zusätzlichen XPS-Hartschaumplatten (ca. 2 – 3 cm) erreicht man einen Bodenaufbau mit integrierter Isolierung von 4 cm.



Betonfundament

Achtung: Der Biohort Alu-Bodenrahmen ist für diese Fundamentlösung notwendig! Ideal z.B. für ein CasaNova Saunahaus mit Fliesenboden.



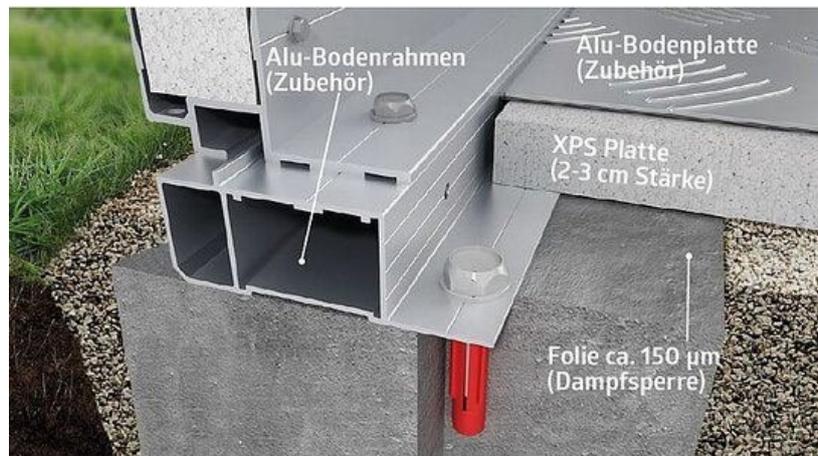
Stufenfundament

Für das Betonfundament mit Stufe ist kein Biohort Alu-Bodenrahmen erforderlich.

Punkt- oder Streifenfundament

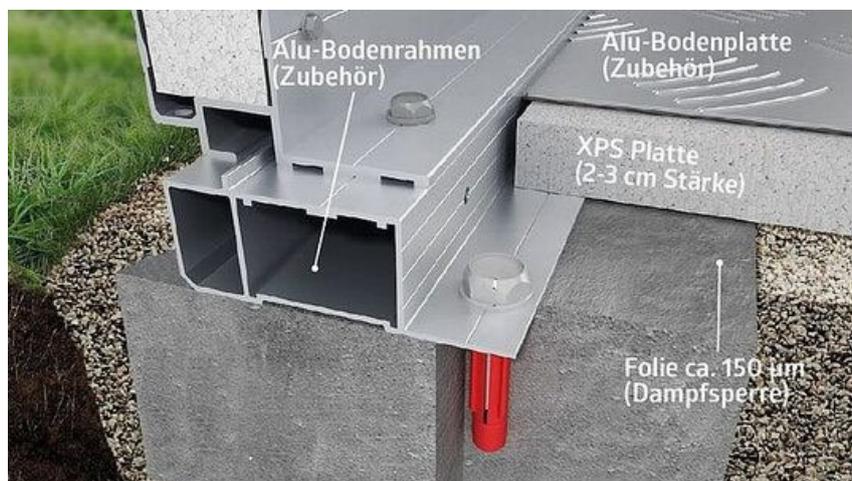
Weitere gute Fundament-Möglichkeiten für das Biohort Nebengebäude CasaNova® sind das Streifen- oder Punktfundament.

Voraussetzungen: Ein dichter und gesetzter Boden bzw. ein tragfähiges Erdreich.
Mindesttiefe 80 cm und Mindestbreite 30 cm.



Streifenfundament

Diese Fundamentstreifen, welche dem Verlauf der Seitenwände folgen, bieten die Möglichkeit das CasaNova® mit dem Alu-Bodenrahmen sturmsicher zu befestigen.



Punktfundament

Etwas aufwendiger als das Streifenfundament ist die Errichtung eines Punktfundaments. Die Befestigung erfolgt gleich wie beim Streifenfundament.

Hinweis:

Bei diesen Fundament-Tipps handelt es sich um unverbindliche Vorschläge. Der Kunde ist für eine angemessene Fundamentgestaltung selbst verantwortlich. Für Schäden durch unzureichend befestigte Produkte kann keine Haftung übernommen werden.