Österreichische Bienen Schützen



Willow plant

Gewächshaus Polycarbonat Stahl Runddach Basalt

6 × 10 m · Beglasung 6 mm

Lieber Kunde,

vielen Dank für Ihr Interesse an WillowPlant und an unserem Produkt „Gewächshaus Polycarbonat Stahl Runddach Basalt“.

In diesem Prospekt finden Sie alle Informationen zur gewählten Ausführung: Abmessungen, Konstruktion, Lieferumfang und Antworten auf häufige Fragen. Die Angaben stammen direkt aus unserem Shop und sind damit immer auf dem aktuellen Stand.

Unser Sortiment wird sorgfältig zusammengestellt, damit Sie Produkte erhalten, die funktional, langlebig und im täglichen Einsatz zuverlässig sind. Dabei achten wir besonders darauf, dass Sie nicht nur beim Kauf, sondern über die gesamte Nutzungsdauer hinweg gut betreut sind.

Ein zentraler Bestandteil unseres Anspruchs ist der persönliche After-Sales-Service. Auch nach der Lieferung stehen wir Ihnen bei Fragen zur Nutzung, Montage, Pflege oder Optimierung jederzeit unterstützend zur Seite. Sollte einmal ein Ersatzteil benötigt werden, helfen wir Ihnen unkompliziert und schnell bei der Beschaffung.

Bei Fragen oder weiterem Informationsbedarf erreichen Sie uns telefonisch unter +43 677 62524224 oder per E-Mail an post@willowplant.com. Wir freuen uns auf Sie.

Herzlichst,
Ihr WillowPlant-Team

POLYCARBONAT

Gewächshaus Polycarbonat Stahl Runddach Basalt

6 × 10 m · Beglasung 6 mm

Das Basalt ist ein Gewächshaus für den gewerblichen Anbau: 6 m breit, 3,8 m hoch und in sechs Längen von 10 bis 20 m erhältlich, das sind 60 bis 120 m² unter Dach. Getragen wird es von Doppelbögen aus feuerverzinktem Stahl mit 40 × 40 mm Profil und 1,2 mm Wandstärke. Ausgelegt ist es auf 320 kg/m² Schneelast. Die Hohlkammerplatten aus Polycarbonat mit 6 mm Stärke sind im Lieferumfang enthalten, an beiden Stirnseiten sitzen große Tore.



GRÖSSE	GRUNDFLÄCHE	AUSSENMASS B × L × H
6 × 10 m	60 m²	6 × 10 × 3,8 m

BEGLASUNG
6 mm

Das Wichtigste

- Profi-Gewächshaus, 6 m breit, 3,8 m hoch
- Sechs Längen von 10 bis 20 m, 60 bis 120 m²
- Doppelbögen 40 × 40 × 1,2 mm, feuerverzinkt
- Bogenabstand 200 cm, verbunden durch Längsträger
- Schneelast 320 kg/m²
- Hohlkammerplatten aus Polycarbonat, 6 mm, im Lieferumfang
- Zweiflügelige Tore mit Gehtür an beiden Stirnseiten
- Lieferung per LKW ohne Hebebühne, Abladen von Hand
- 12 Monate Garantie



Im Detail



Doppelbögen 40 × 40 × 1,2 mm

Jeder Bogen besteht aus zwei miteinander verbundenen Stahlprofilen mit 40 × 40 mm Querschnitt und 1,2 mm Wandstärke. Die Profile sind feuerverzinkt und damit gegen Korrosion geschützt, ein Anstrich ist nicht nötig.

Die Doppelbögen stehen im Abstand von 200 cm und werden durch Längsträger zu einem steifen Gerüst verbunden, das sich über die ganze Hauslänge zieht. So trägt die Konstruktion bis zu 320 kg Schnee pro Quadratmeter und eignet sich auch für Standorte mit langen, schneereichen Wintern.

Platz für Beete, Tische und Maschinen



Auf 6 m Breite lassen sich mehrere Beete oder Pflanztische nebeneinander anlegen, dazwischen bleibt ein breiter Mittelgang für Wagen und Geräte. Der Raum lässt sich organisieren wie eine kleine Halle, mit festen Wegen und Arbeitsplätzen.

Das große Luftvolumen unter dem 3,8 m hohen Scheitel sorgt für ein stabileres Klima als in einem kleinen Haus, weil sich die Luft langsamer erwärmt und abkühlt. Gedacht ist das Basalt für Jungpflanzen, Blumen und Gemüse in Gärtnereien, landwirtschaftlichen Betrieben und der professionellen Pflanzenproduktion.



Tore mit eingebauter Tür

An beiden Stirnseiten sitzt ein zweiflügeliges Tor mit integrierter Gehtür. Für den täglichen Gang ins Haus öffnen Sie nur die kleine Tür im Torflügel, so geht im Frühjahr und Herbst weniger Wärme verloren.

Müssen Maschinen oder größere Lieferungen hinein, öffnen Sie die beiden großen Flügel. Stehen die Tore an beiden Enden offen, zieht die Luft quer durch das ganze Haus und kühlt es an heißen Sommertagen spürbar ab. Weil an beiden Enden ein Tor sitzt, durchfahren Sie das Haus mit Geräten der Länge nach.

6 mm Polycarbonat inklusive



Eingedeckt wird mit Hohlkammerplatten aus Polycarbonat in 6 mm Stärke mit UV-Schutz. Sie sind im Lieferumfang enthalten und verbinden gute Lichtdurchlässigkeit mit Wärmedämmung, was im Frühjahr einen früheren Start in die Anzucht erlaubt.

Die Luftkammern bremsen den Wärmeverlust in der Nacht und dämpfen Temperaturschwankungen, was empfindlichen Jungpflanzen zugutekommt. Die offenen Plattenkanten werden mit Diffusionsband verschlossen, damit die Kammern sauber bleiben. Gelüftet wird über die beiden Tore an den Stirnseiten.



Wie wird das Basalt geliefert?

Das Basalt kommt mit einem großen LKW ohne Hebebühne. Zugestellt wird bis zu der Stelle, an der der LKW halten kann, abgeladen wird von Hand. Die Teile sind einzeln verpackt.

Planen Sie deshalb eine befahrbare Zufahrt mit Platz zum Rangieren und mehrere Helfer ein. Prüfen Sie alle Packstücke, solange der Fahrer noch da ist, fotografieren Sie Schäden und vermerken Sie diese oder fehlende Teile auf dem Frachtbrief. Nur so lässt sich eine Reklamation durchsetzen.

Fundament und Größenwahl



Aufgestellt wird das Basalt auf einem geeigneten Fundament, das nicht zum Lieferumfang gehört. Bei 6 m Breite und bis zu 20 m Länge sollte der Untergrund eben und tragfähig vorbereitet sein, bevor die Lieferung kommt, damit der Aufbau ohne Verzögerung beginnen kann.

Die sechs Längen reichen von 6 × 10 m bis 6 × 20 m in Schritten von 2 m. Wer weniger Fläche braucht, findet im Gewächshaus Obsidian ein 4 m breites Haus mit Doppelbögen und 240 kg/m² Schneelast.



Lieferumfang

Im Lieferumfang des Gewächshauses enthalten:

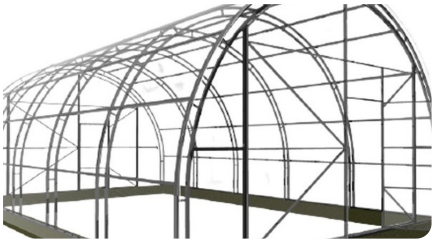
- Doppelbögen aus feuerverzinktem Stahl 40 × 40 × 1,2 mm mit Längsträgern
- Polycarbonat-Hohlkammerplatten 6 mm mit UV-Schutz
- Zweiflügelige Tore mit Gehtür an beiden Stirnseiten
- Montageanleitung

Fundament und zusätzliche Lüftungsfenster sind nicht enthalten.

Bildmaterial







Technische Daten

EIGENSCHAFT	WERT
Konstruktion	Stahl Verzinkt
Konstruktion Ausführung	Doppelbögen aus feuerverzinktem Stahlprofil 40 x 40 x 1,2 mm, Bogenabstand 200 cm
Gesamthöhe (m)	3,8
Foliendichte	Polycarbonat-Hohlkammerplatten 6 mm
Beglasung	Polycarbonat
Dachform	Runddach
Dachlast	320 kg/m²
Tür	2 Stk. zweiflügeliges Tor mit Gehtür, an beiden Stirnseiten
Verwendungszeitraum	Ganzjahr

EIGENSCHAFT	WERT
Garantie	12 Monate

Häufige Fragen

Für wen eignet sich das Basalt?

Das Basalt ist für den professionellen Anbau gebaut: 6 m Breite, 3,8 m Firsthöhe und 60 bis 120 m² Anbaufläche bieten Platz für mehrere Beete, breite Arbeitsgänge und kleine Maschinen.

Wie stabil ist die Konstruktion des Basalt?

Die Doppelbögen bestehen aus 40 x 40 mm Stahlprofil mit 1,2 mm Wandstärke, feuerverzinkt, im Abstand von 200 cm. Ausgelegt ist das Basalt auf 320 kg/m² Schneelast.

Wie wird das Basalt geliefert?

Mit einem großen LKW ohne Hebebühne. Zugestellt wird bis zu der Stelle, an der der LKW halten kann, abgeladen wird von Hand. Planen Sie eine befahrbare Zufahrt mit Platz zum Rangieren und mehrere Helfer ein.

Ist die Beglasung beim Basalt enthalten?

Ja. Das Basalt wird mit 6 mm Polycarbonat-Hohlkammerplatten mit UV-Schutz geliefert, sie sind im Lieferumfang enthalten.

Wie wird das Basalt belüftet?

Gelüftet wird über die zweiflügeligen Tore an beiden Stirnseiten. Stehen sie offen, zieht die Luft quer durch das ganze Haus. Zusätzliche Lüftungsfenster sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Hinweise

Alle Angaben laut Hersteller, Stand 25.11.2026. Abbildungen können Ausstattung zeigen, die nicht zum Lieferumfang gehört. Technische Änderungen vorbehalten. Den aktuellen Preis finden Sie im Shop.



WillowPlant

willowplant.com
post@willowplant.com
+43 (0) 677 62524224
Mo–Sa 09–17 Uhr

Zum Produkt im Shop