

Frühbeetaufsatz für Woody

Technische Änderungen vorbehalten!

Stand 08/2012

Montageanleitung Grundbausatz



Frühbeetaufsatz für Woody

Sehr geehrter Gartenfreund,

wir beglückwünschen Sie zum Kauf eines Aluminium-Frühbeetes aus dem Hause



Der Aufbau ist einfach. Lesen Sie zunächst die Montageanleitung und folgen Sie dieser schrittweise!

Teile und Stückliste

Beginnen Sie mit dem Grundbausatz. Bitte **nicht** alle Kartons gleichzeitig öffnen! Lassen Sie sich nicht durch die Vielzahl der Einzelteile verwirren.

Bevor Sie mit der Montage beginnen, prüfen Sie anhand der Stückliste, ob alle Teile vorhanden sind. Jeder Karton durchläuft eine Qualitätskontrolle, bevor er verschlossen wird, somit sind Fehlteile fast auszuschließen. Sollten dennoch Teile fehlen, geben Sie uns die Fehlposition bitte an.

Standort

Wählen Sie, soweit möglich, einen sonnigen Platz für Ihr Frühbeet. Meiden Sie den Schatten von Gebäuden und Bäumen. Für Gemüse stellen Sie Ihr Frühbeet möglichst in Nord-Süd-Richtung auf. Für Blumen und Topfpflanzen in Ost-West-Richtung.

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder durch höhere Gewalt entstehen.

Arbeiten Sie mit sicheren, handwerksgerechten Werkzeugen.

Grundsätzlich nur mit Handschuhen arbeiten (Verletzungsgefahr, Schnittgefahr)!

Für den Aufbau benötigen Sie folgende Werkzeuge:

- 1 Stck. Kreuzschlitzschraubendreher Gr. 2
- 1 Stck. Maul- bzw. Gabelschlüssel 10 mm
- 1 Stck. Innensechskantschlüssel 3 mm (im Zubehörbeutel 2)
- 1 Stck. Feile, um evtl. Grat an den Profilen zu entfernen
- 1 Stck. Gummihammer
- 1 Stck. Maßband
- evtl. Silikonspray oder Spülmittel

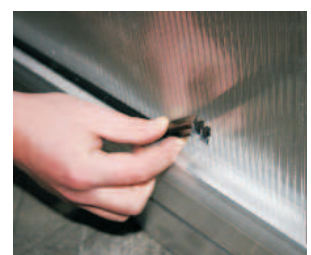
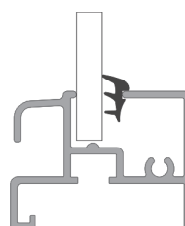
Darauf sollten Sie achten:



Keildichtungen (V23) mittig auseinander ziehen!

Die Dichtung 3 - 5 mm zwischen das Bodenprofil und die Verglasung der Elemente eindrücken. (Beide innerhalb des Frühbeetes!)

Wichtig: Hierbei die Dichtungen stauchen, da sie sich bei Kälte zusammenziehen!



Inhalt Hauptkarton - Grundkonstruktion **Frühbeetaufsatz für Woody**

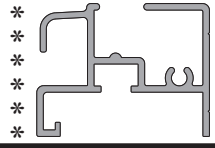
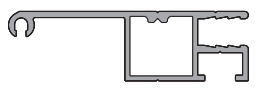

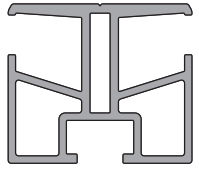
Bitte prüfen Sie anhand der Tabellen die Vollständigkeit der Bauteile.

Profile für beide Giebel:

Übersicht	Pos.	Bezeichnung	Länge [mm]	Anzahl
	P 1.1	Bodenprofil/Giebel	823	2
	P 1.2	Randsprosse - Vorderseite	200	1x lks. 1x rts.
	P 1.2.2	Randsprosse - Rückseite	285	1x lks. 1x rts.
	P 1.2.4	Randsprosse - Seite	860	1x lks. 1x rts.
	P 1.2.5	Randsprosse - Vorderseite oben	1980	1
	P 1.2.6	Randsprosse - Rückseite oben	1980	1


**** = Außenseite

Profile für Seite und Deckel:

Übersicht	Pos.	Bezeichnung	Länge [mm]	Anzahl
	P 2.1	Bodenprofil/Seite	1978	2
	P 2.2	Fensterprofil - Seite	742	2x lks. 2x rts
	P 2.2.1	Fensterprofil - vorne	893	2
	P 2.2.2	Fensterprofil - hinten	893	2
	P 2.3	Kederprofil	2032	1
	P 2.4	Mittelsprosse - vorne	143	1
	P 2.4.1	Mittelsprosse - hinten	227	1
	P 2.4.2	Mittelsprosse - Deckel	834	1

Übersicht	Pos.	Bezeichnung	Länge [mm]	Anzahl
	V98	Sprossendichtung 2 mm Art.-Nr. 9999 0376	5 lfdm.	
	V23	Keildichtung 3 - 5 (lose im Karton verpackt) Art.-Nr. 9999 0119	6 lfdm.	
	V61	Handaufsteller Art.-Nr. 9999		4

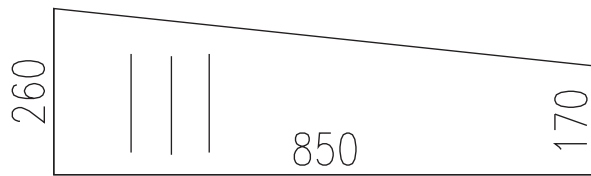
Zubehörbeutel Grundkonstruktion Frühbeetaufsatz für Woody

Übersicht	Pos.	Bezeichnung	Anzahl
	V8	Eckaufnahme Bodenprofil 6 mm Art.-Nr. 9999 0329	4
	V56	Eckverbinder/Dachfenster Art.-Nr. 9999 0309	8
	V62	Türgriff (schwarz) Art.-Nr. 9999 0223	2
	V35	Halter-Fensterfixierung Art.-Nr. 9999 0002	2
	S34	Sterngriffmutter M6, schwarz Art.-Nr. 9999 0363	2

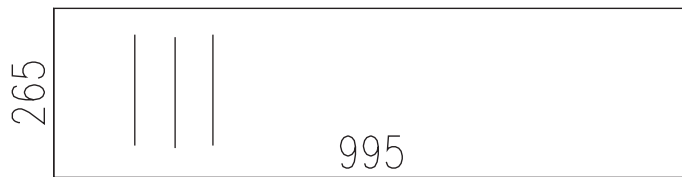
Zubehörbeutel 2 Grundkonstruktion Frühbeetaufsatz für Woody

Übersicht	Pos.	Bezeichnung	Anzahl
	V1	Befestigungssinnenecke Art.-Nr. 9999 0074	2 links 2 rechts
	V58	Befestigungswinkel-94° Art.-Nr. 9999 0365	3
	V59	Befestigungswinkel-86° Art.-Nr. 9999 0366	3
	V118	Winkel Premium Art.-Nr. 9999 0	8
	V13	Winkel mit Madenschraube Art.-Nr. 9999 0070	8
	V89	Endblech/Sturmsicherung Art.-Nr. 9999 0	2
	S18	Senkkopfschraube 4,8 x 25 Art.-Nr. 9999 0163	5
	S9	Linsenkopfschraube 4,2 x 13 Art.-Nr. 9999 0144	32
	S12/ S1	Sechskantschraube M6 x 12 incl. Mutter Art.-Nr. 9999 0124 + Art.-Nr. 9999 0128	22
	S27	Linsenkopfschraube 4,8 x 16 Art.-Nr. 9999 0149	18
	S2/ S1	Sechskantschraube M6 x 30 + Mutter M6 Art.-Nr. 9999 0126 + Art.-Nr. 9999 0128	2
	V83	Schließblech Art.-Nr. 9999 0378	2
	V21	Innensechskantschlüssel Art.-Nr. 9999 0056	1
	S38/ S32	Linsenkopfschraube 4,8 x 60/ Unterlegscheibe A6,4 Art.-Nr. 9999 0380 + Art.-Nr. 9999 0173	4

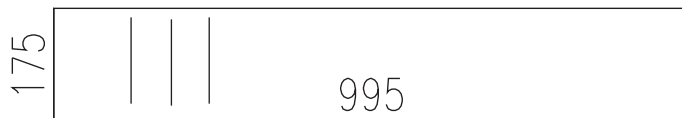
Glasplan für Frühbeetaufsatz für Woody Verglasung mit ISO-Hohlkammerplatten 6 mm



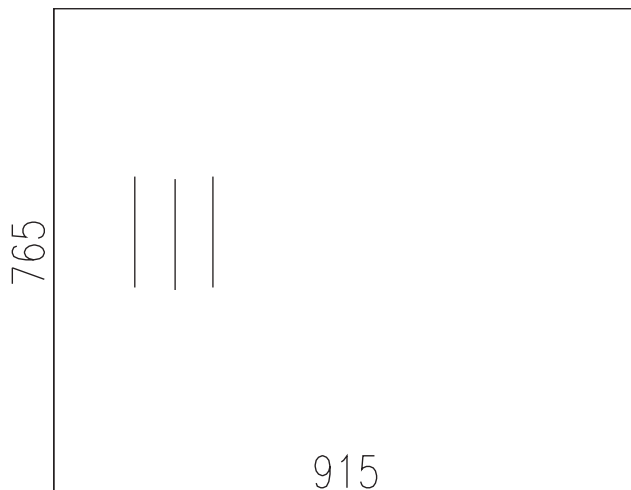
Seitenelement
1x links
1x rechts



Element hinten
2x



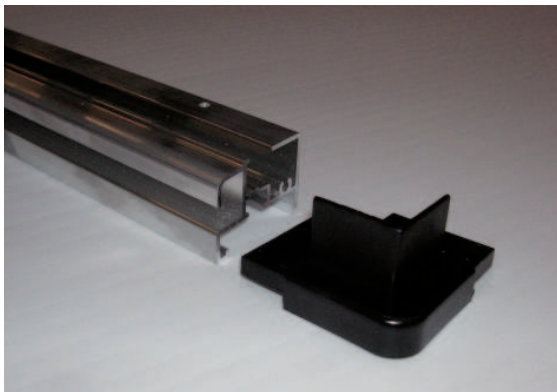
Element vorne
2x



Deckel
2x

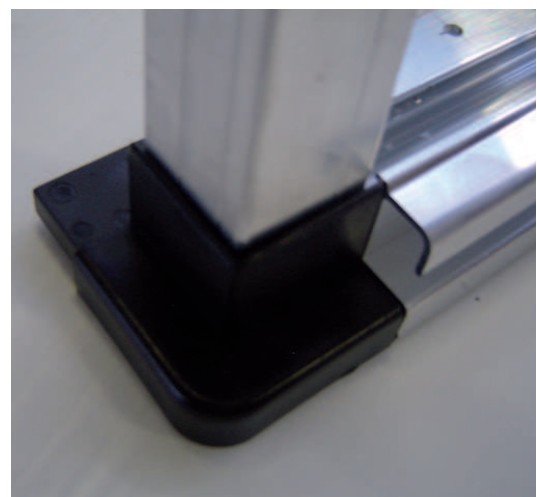
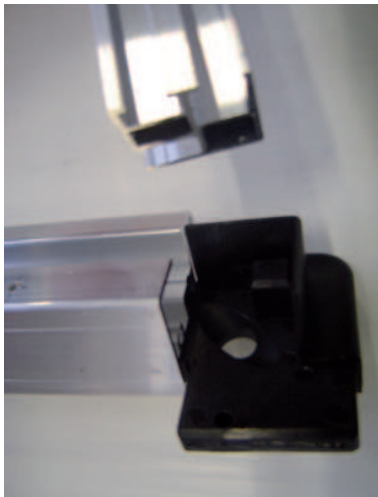
Montageablauf Seitenelemente

Schritt 1



In die Bodenprofile/Seite (P 2.1) werden die Eckaufnahmen Bodenprofil 6 mm (V8) geschoben.

Schritt 2



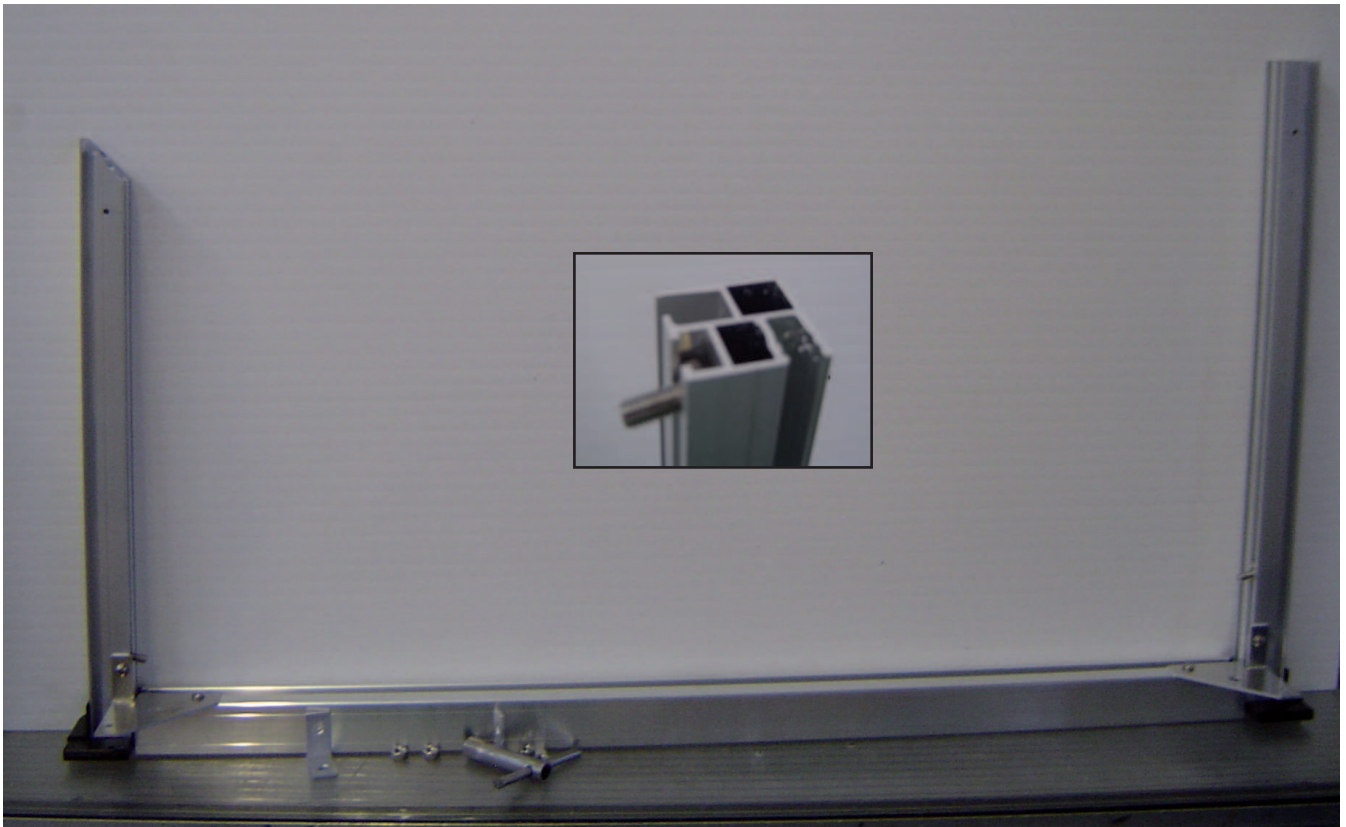
Die Randsprossen - Vorderseite (P 1.2) und die Randsprossen - Rückseite (P 1.2.2) werden auf die Eckaufnahmen Bodenprofil 6 mm (V8) gesteckt.

Schritt 3

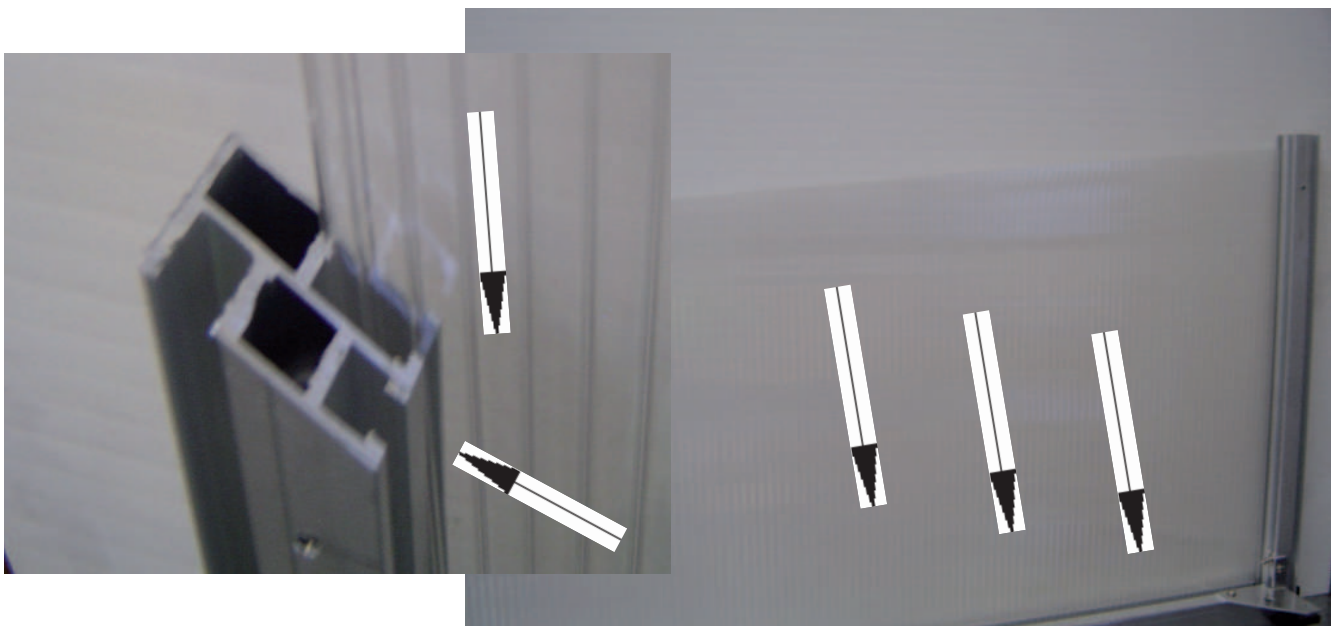


Mit den Linsenkopfschrauben 4,2 x 13 (S9) wird die Befestigungsinnecke (V1) an das Bodenprofil (P 2.1) und an die Randsprossen (P 1.2/P 1.2.2) geschraubt. In die Nut der Randsprossen (P 1.2/P 1.2.2) wird zusätzlich eine Sechskantschraube M6 x 12 (S12) eingezogen.

Schritt 4

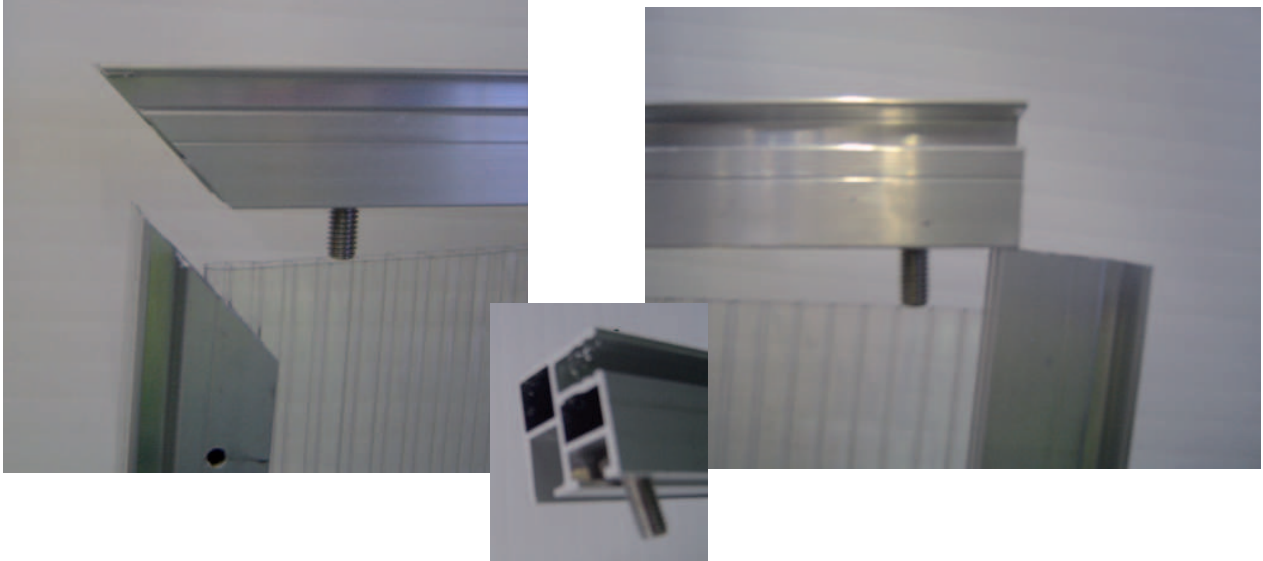


Schritt 5



Schieben Sie die seitliche Verglasung in den Kanal der Randsprosse und in das Bodenprofil.

Schritt 6



In die Nut der Randsprossen (P 1.2.4/P 1.2.5) wird zusätzlich eine Sechskantschraube M6 x 12 (S12) eingezogen.

Schritt 7



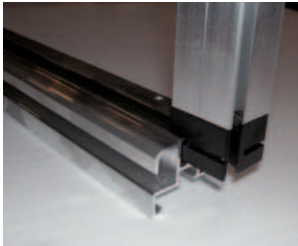
Drücken Sie die Randsprossenprofile zusammen und schieben Sie die Sechskantschrauben M6 x 12 (S12) zurecht. Auf die Schrauben werden die Befestigungswinkel (V58/V59) gesteckt. Verschrauben Sie die Befestigungswinkel mit Mutter M6 (S1).

Schritt 8

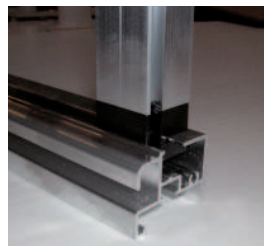


Der Winkel Premium (V118) wird an das fertige Seitenteil mit den Linsenkopfschrauben 4,2 x 13 (S9) geschraubt.

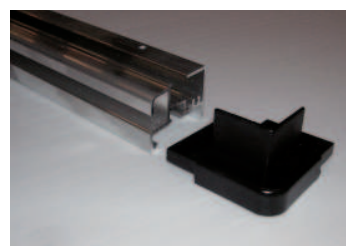
Schritt 9



1.



2.



3.



4.

Die Mittelsprosse wird in das Bodenprofil geschoben. Als nächstes werden die Eckverbinder in dem Bodenprofil positioniert. Nun schieben Sie die Verglasung von oben ein.

Schritt 10

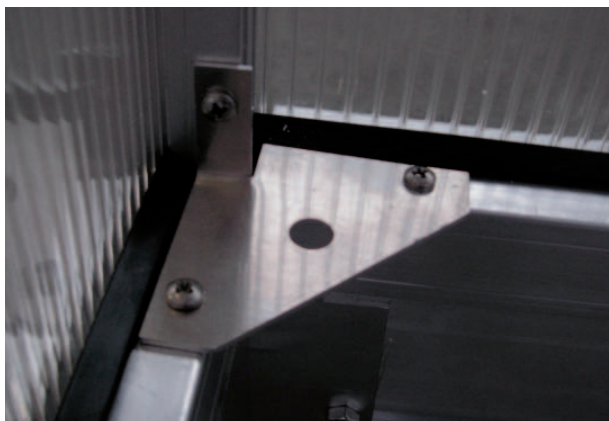
Bevor Sie die vordere und hintere Mittelsprosse einsetzen, ziehen Sie 4 Schrauben M6 x 12 in die Schraubnut der Randsprosse - Vorderseite oben - ein. Das gleiche gilt für die Randsprosse - Rückseite oben - . Außerdem ziehen Sie zwei Schrauben M6 x 12 in den Schraubkanal der Mittelsprosse - Deckel - ein.



In die Mittelsprosse vorne und hinten jeweils eine Schraube M6 x 12 einziehen.



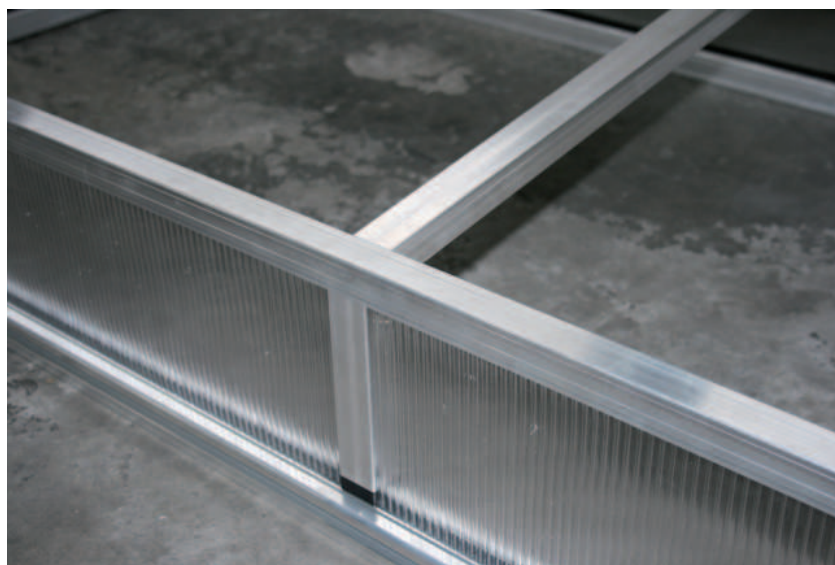
Schritt 11



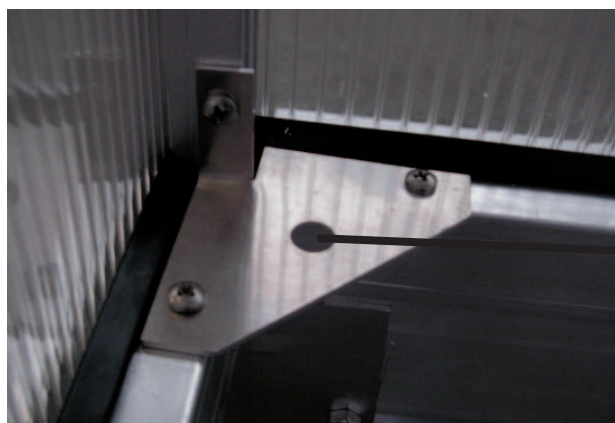
Mit den Linsenkopfschrauben 4,2 x 13 (S9) verschrauben Sie die Befestigungsinnecken (V1) mit den Bodenprofilen/Giebel (P 1.1). Die Keildichtung 3-5 mm (V23) wird von innen in das Bodenprofil eingedrückt.

Schritt 12

Aktueller Zwischenstand!



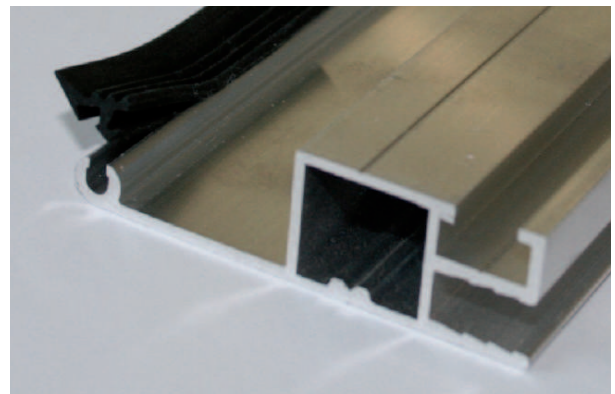
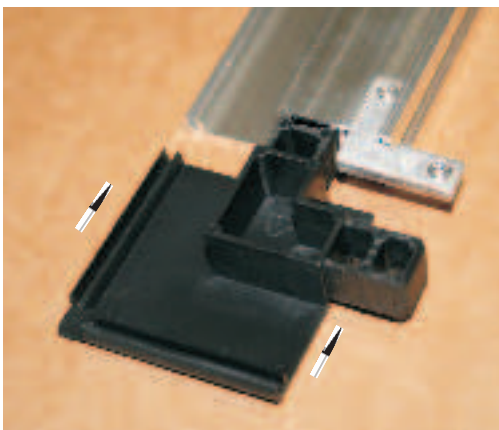
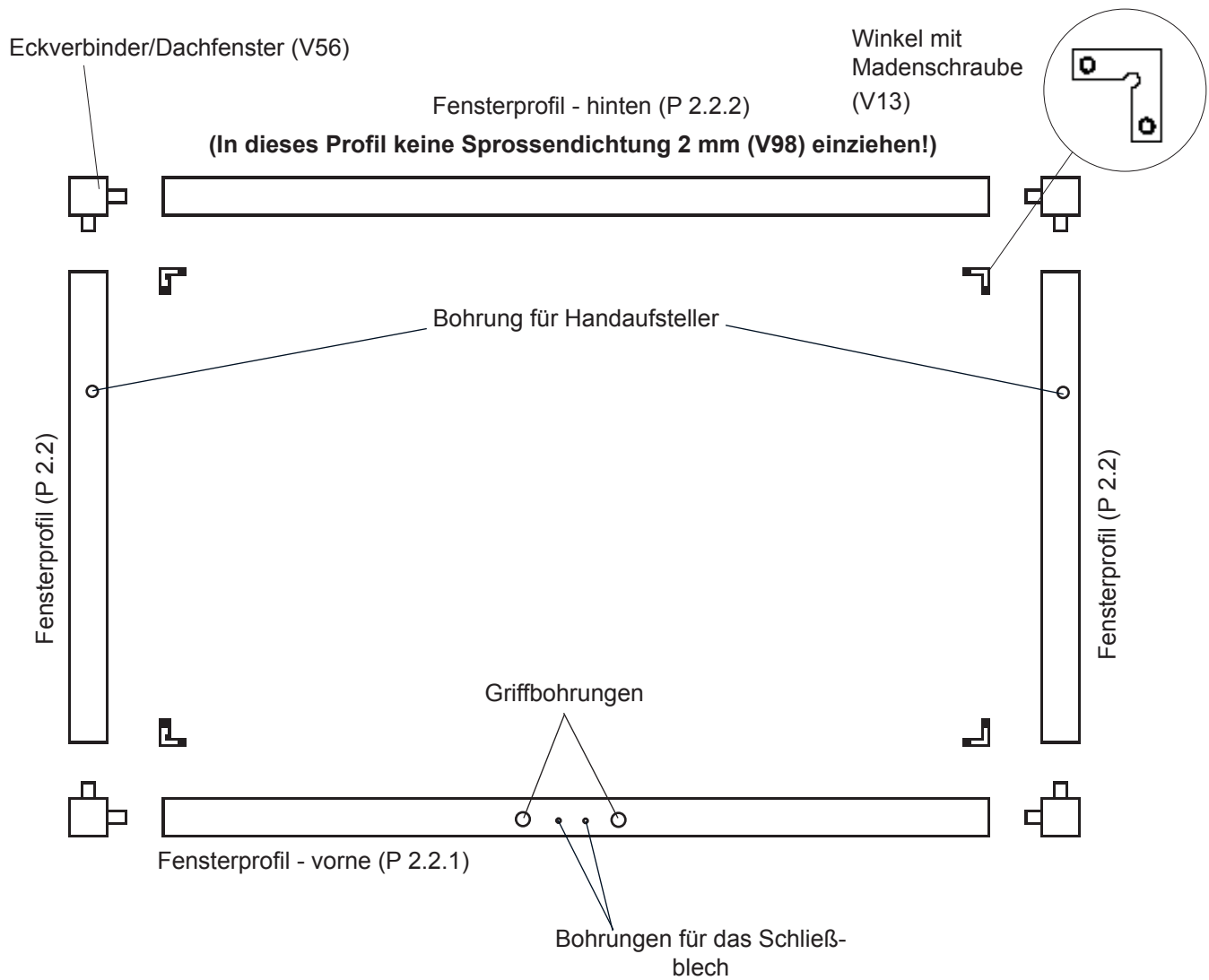
Schritt 13



Um den Frühbeetkasten auf der Holzunterkonstruktion befestigen zu können, benötigen Sie die Linsenkopfschrauben 4,8 x 60 (S38) und die Unterscheibe A6,4 (S32).

Diese stecken Sie durch die große Bohrung in der Befestigungsinnecke (V1) und verschrauben so die beiden Elemente.

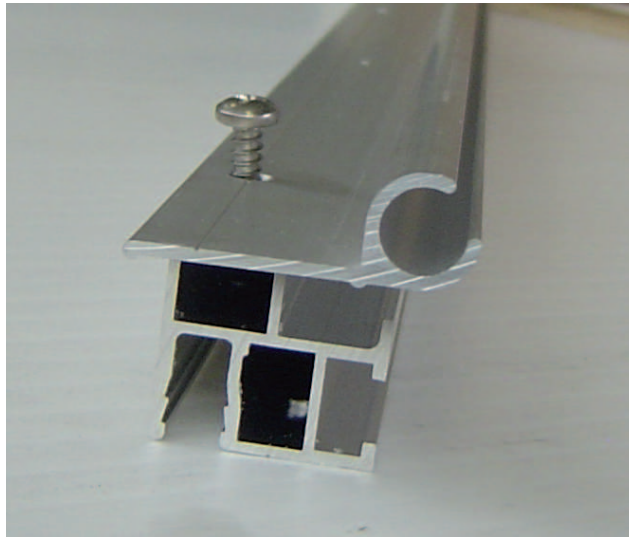
Zusammenbau Deckel



Einziehen der Sprossendichtung 2 mm

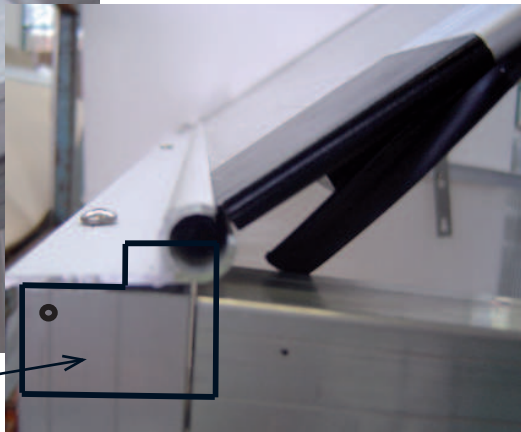
Zuerst verschrauben Sie drei Profile, setzen dann die Verglasung ein und bringen zum Schluß das vierte Profile an.

Schritt 14



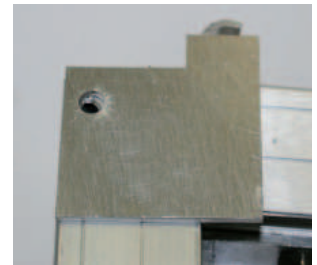
Das Kederprofil (P 2.3) wird so auf die Randsprosse Rückseite - oben (P 1.2.6) des fertigen Rahmens gelegt, dass die Bohrungen der Profile deckungsgleich sind. Das Kederprofil wird verschraubt mit Linsenkopfschraube 4,2 x 13 (S9).

Schritt 15 Der Deckel wird nun in das Kederprofil geschoben.



Achtung:
Das Endblech/Sturmsicherung (V119) ist **nur** sinnbildlich dargestellt.

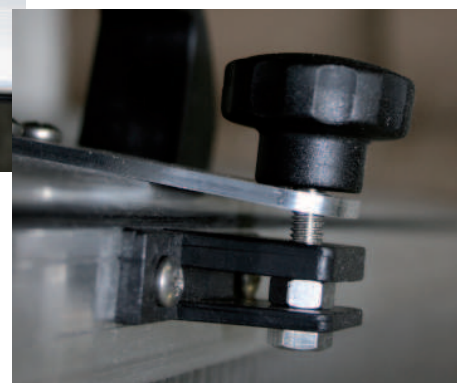
Um ein Herausrutschen der Deckel zu verhindern, werden mit Linsenkopfschraube 4,2 x 13 (S9) das Endblech/Sturmsicherung angebracht.



Schritt 16

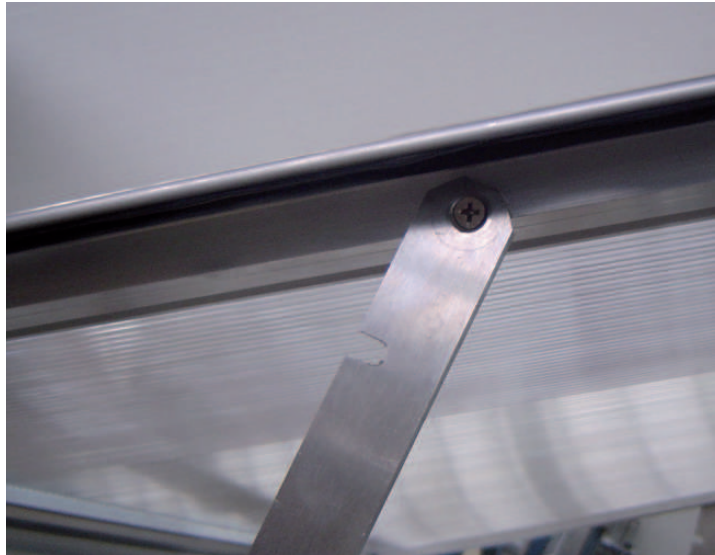


Die Sterngriffmutter mit Schraube M6 x 30 und Muttern M6 am Schließblech anbringen!



Der Türgriff (V62) und das Schließblech (V83) werden mit Linsenkopfschrauben 4,8 x 16 (S27) am Deckel befestigt.

Schritt 17



Den Handaufsteller (V61) mit der Senkkopfschraube 4,8 x 25 (S18) an dem Fensterprofil - Seite (P 2.2) anschrauben.

Schritt 18



Zur seitlichen Fixierung drehen Sie eine Linsenkopfschraube 4,8 x 16 (S27) in das Randsprossenprofil (P-1.2.4/P-1.2.5). Wegen der Langlöcher ist der Deckel in mehreren Stufen zu öffnen.

Reinigung und Pflege:

Das Gewächshaus nur mit viel Wasser z. B. Autowaschbürste oder Hochdruckreiniger abwaschen. Zusätzlich evtl. Reinigungsmittel „Pril“ oder Ähnliches verwenden.

Wir wünschen allen Käufern und Nutzern dieses  - Frühbeetes viel

Spaß am gärtnerischen Hobby und große Wachstumserfolge!

Alle unsere Angaben beruhen auf langjährigen Erfahrungen und sind nach bestem Wissen verfasst. Sie beinhalten jedoch keinerlei Rechtsansprüche bei evtl. Schadensereignissen.