

Montageanleitung für Aluminium-Regalsysteme

Diese Montageanleitung ist eine Universal-Anleitung für unsere Aluminium-Regalsysteme mit festen Regalböden. Die nachfolgenden Anweisungen haben sich bei uns als ideale Vorgehensweise herausgestellt und sind nahezu bei allen Regalen dieser Serie gleich.

1 Werkzeuge

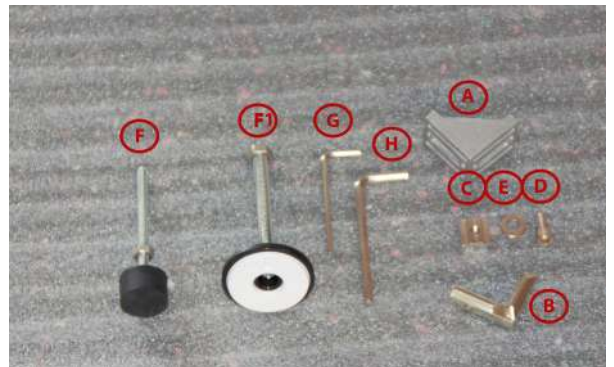
Folgende Werkzeuge werden benötigt:

- Inbus-Steckschlüssel 5/4 mm, (im Lieferumfang *H)
- Inbus-Steckschlüssel 2,5/3 mm, (im Lieferumfang *G)
- Zollstock/Gliedermeßstab

1.1 Zubehör/Kleinteile

Damit wir das Regalsystem montieren können, sortieren wir uns zunächst die gelieferten Teile.

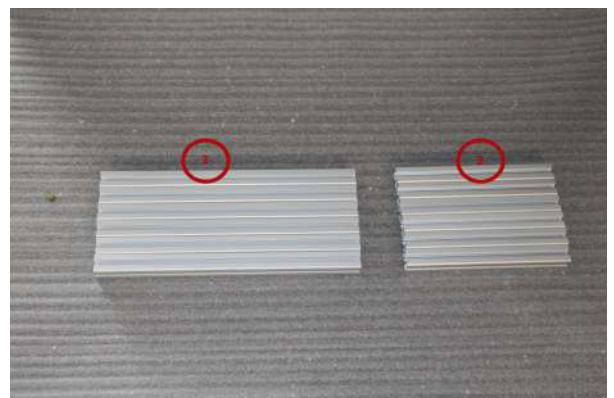
- Winkelverbinder (Eckwinkel) *A
- Innenwinkel (inkl. 2x Madenschrauben) *B
- Nutensteine *C
- Inbusschrauben *D
- Unterlegscheiben *E
- Höhenversteller mit Antirutschsohle/Gummipuffer *F/F1



1.2 Profile

Bei den Profilen benennen wir die nachfolgenden 3 Profil-Varianten in:

- **Steher** (mit Gewinde in der Mitte) *1
Länge 130 cm
- **Querprofil vorne** *2
- **Längsprofil seitlich** *3



Montageanleitung für Aluminium-Regalsysteme

2 Montage der Regalböden

Für die Montage eines Regalbodens benötigen wir die nachfolgenden Teile: 4 x Innenwinkel (**B***), 2 x Querprofile (***2**) (vorne), 2 x Längsprofile (***3**) (seitlich).

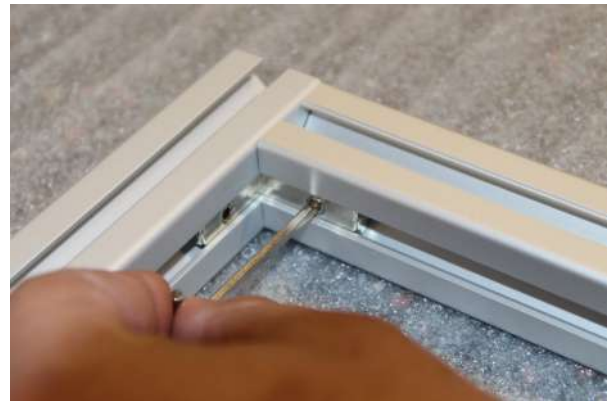
Diese Teile legen wir uns in diesem Schritt erstmal zurecht.



2.1 Montage Winkelverbinder

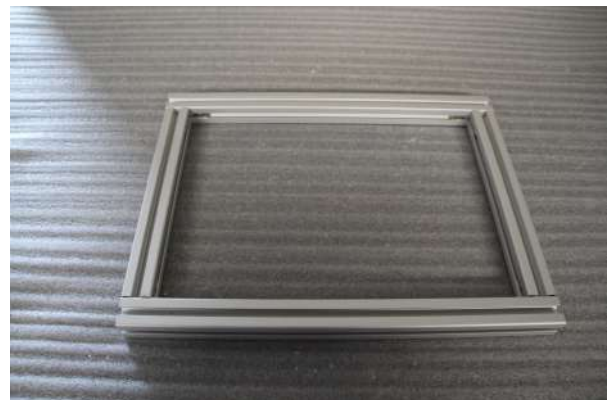
An den Enden der Querprofilen (***2**) (vorne) montieren wir uns zunächst vier Innenwinkel (***B**).

Die Madenschrauben bleiben dabei zunächst lose, damit die Innenwinkel(***B**) noch variabel verschiebbar bleiben.



2.2 Montage der Regalböden

Die Innenwinkel (***B**) werden nun an die passende Position geschoben und mit den Längsprofilen (***3**) verbunden, und verschraubt. (Madenschrauben festschrauben)



2.3 Fertigstellung der Regalböden

Damit wir es in der späteren Montage einfacher haben, wiederholen wir die Montage bei allen Regalböden und legen diese nach dem abgeschlossenen Schritt erst einmal zur Seite.



Montageanleitung für Aluminium-Regalsysteme

3 Montage der Steher

Für die Montage der Steher benötigen wir die Nachfolgenden Teile: Höhenversteller (*F), Winkelverbinder (*A), Inbusschrauben (*D) und Unterlegscheiben (*E) sowie Nutensteine (*C). Die Winkelverbinder bereiten wir vor wie auf dem Bild.



Diese Teile legen wir uns wie gewohnt auch erstmal zurecht.

3.1 Montage der Höhenversteller

Zuerst die Kontermutter auf das Gewinde der Höhenversteller aufschrauben. An den Enden der Profile drehen wir jeweils die Höhenversteller (*F) in die Gewinde der Profile.

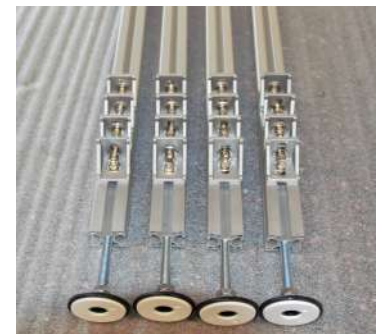
- Höhenversteller (später unten)
- Höhenversteller (später oben)



3.2 Montage der Winkelverbinder

Als Nächstes montieren wir uns zunächst mithilfe der Nutensteine (*C) alle Winkelverbinder (*A).

Die Winkelverbinder werden hier bei jedem Steher (*1) in den folgenden von Ihnen gewünschten Abständen an den Profilen fixiert. (Abstand zwischen den Regalböden).



Wenn wir alle Winkelverbinder verbaut haben, montieren wir die restlichen Nutensteine lose an den Winkelverbindern.

3.3 Verbinden der Steher mit den Regalböden

Als erstes legen wir 2 der Steher (*1) auf eine Geeignete Arbeitsfläche.

Als Nächstes schieben wir nun die Regalböden in den noch gelösten Nutenstein (*C) der bereits fixierten Winkelverbinder (*A) ein.

Dann montieren wir alle Regalböden auf den ersten beiden - liegenden Stehern.



Montageanleitung für Aluminium-Regalsysteme

3.4 Montage der Steher

Jetzt können wir auch die Inbusschrauben (*D) der aufgesteckten Regalböden fixieren.

Das ganze sollte dann in etwa wie auf unserem nebenstehenden Bild aussehen.

Als Nächstes können wir dann die restlichen beiden Steher ganz einfach von oben mit den Regalböden fixieren.



4 Einbau der Euroboxen

Nachdem wir nun unser Regal montiert haben, sollten wir nochmal kontrollieren ob die unteren Höhen-versteller alle auf das gleiche Maß eingeschraubt worden sind.

Dieses messen wir ganz einfach mit einem Zollstock/Gliedermeßstab und drehen die Höhenversteller alle auf das gleiche Maß. Nun sollte das Regal auch gerade stehen und wir können final die Euroboxen in die Regalböden klemmen. (Euroboxen optional).

