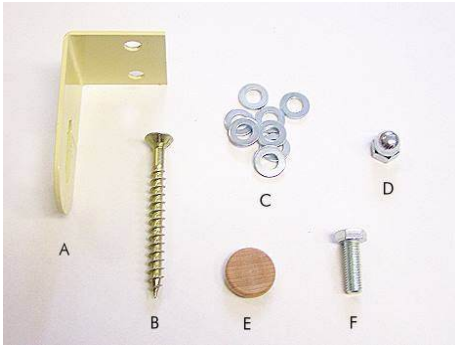


Montageanleitung, Treppe mit Edelstahlgeländer

1.



6.



11.



2.



7.



12.



3.



8.



13.



4.



9.



14.



5.



10.



15.



Montageanleitung, Treppe mit Edelstahlgeländer

Bitte lesen Sie die Montageanleitung vor Montagebeginn in vollem Umfang um Fehler zu vermeiden bzw. Gefahren durch falsche Montage vorzubeugen. Im Zweifelsfall sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler oder einem Fachmann in Ihrer Nähe.

Die Treppe besteht aus 2 Hauptgruppen

1.1. Treppe

- 2 Stück Wangenteile kurz
- 2 Stück Wangenteile lang
- 9 Stück Trittstufen (bei 13 Steigungen)
- 3 Stück Trittstufen mit Bohrung für Geländerpfosten
- 1 Stück Austrittstufe mit 2 Bohrungen in der oberen Fläche
- 1 Beutel Verbindungsteile
- 1 Beutel Holzkappen für eine Seite

1.2. Geländer

- 3 Stück Edelstahl-Pfosten
- 1 Stück Handlauf
- 2 Stück Füllstäbe (bei Spartreppe nur ein Füllstab)

1. Montage der Treppe

Verschrauben Sie die Wangenteile mit den Stufen.

Je eine Wange kurz und eine Wange lang befinden sich rechts und links der Treppe, wobei die kürzere Wange unterhalb der langen angeordnet ist.

Beachten Sie, dass die Seite der Wange mit dem längeren Abstand bis zur ersten Verbindungsbohrung immer nach unten zum Fußboden zeigt (*Bild 3 *Verbindungsmittel -A-*) .

Welche Stufen die Bohrung mit den Geländerpfosten enthalten, entnehmen Sie bitte der beiliegenden Zeichnung.

Die Bohrung muß zu der Seite zeigen, an der später das Geländer montiert wird (*Bild 5*) .

Die letzte Stufe (Austrittstufe), die nur an der längeren Wange Nr. 2 befestigt wird, erkennen Sie daran, dass von der oberen Fläche zwei Bohrungen angeordnet sind. Bild 6

Ziehen Sie die Verbindungsschrauben erst fest, nach dem Sie die Höhe bzw. Steigung eingestellt haben.

Das Maß zum Einstellen der Steigung erhalten Sie, in dem die Etagenhöhe (Raumhöhe + Deckenstärke) durch Ihre Stufenanzahl geteilt wird.

Z. B. $275 : 13 = 21,15$ cm oder siehe Tabelle Montageanleitung

Mit 4 Holzkeilen können Sie die Steigung genau fixieren.

Erst jetzt werden die seitlichen Verbindungsschrauben fest angezogen (*Bild 11*) .

Achtung! Zwischen den 2 übereinander angeordneten Wangen kann man sich schnell die Finger einklemmen, solange die Schrauben noch nicht fest angezogen sind.

An der oberen Bohrung der kurzen Wange rechts und links werden je ein Montagewinkel befestigt (*Bild 12, Verbindungsmittel F*). Diesen Winkel befestigen Sie später noch an der Deckenstirn. Stellen Sie nun die vormontierte Treppe in die dafür vorgesehene Deckenöffnung.

Achtung! Besondere Vorsicht ist hier auf den Halt der Treppe zu richten, da diese nach unten weg rutschen kann. Es empfiehlt sich, dass dieser Montageablauf mit mindestens 3 Helfern durchgeführt wird.

Die obere Fläche der Austrittsstufe soll letztlich mit der oberen Fläche des fertigen Fußbodens eine Ebene bilden. Sie müssen die Auflagefläche für die Austrittsstufe auf -4 cm vorbereiten. Durch die 2 Bohrungen in der Fläche der Austrittsstufe wird die Treppe als erstes befestigt.

Weitere Befestigungspunkte sind die zwei schon erwähnten Montagewinkel am oberen Ende der kurzen Wangen (*Bild 15*). Zusätzlich können Sie die wandseitige Wange mit der Wand fest verschrauben.

Für die Befestigung der zuvor beschriebenen Austrittsstufe und Montagewinkel sind keine Befestigungsmittel im Lieferumfang enthalten, da die Befestigungsvarianten zu unterschiedlich sind. Bei der Auswahl der richtigen Befestigungsmittel ist Ihr Fachhändler behilflich, oder fragen Sie einen Fachmann in Ihrer Nähe.

Befestigen Sie nun die 3 Edelstahlpfosten an die dafür vorgesehenen Stufen (*Bild 13*). Ziehen Sie die Hutmutter fest. Den Handlauf auf die Pfosten schrauben und die 2 Zwischenstäbe einfach in die dafür vorgesehenen Querstabshalter schieben und festdrehen (*Bild 14*).