



## Montageanleitung Spindeltreppe

Die gültigen Sicherheitsvorschriften und BFU-Empfehlungen müssen zwingend eingehalten werden.  
Die Verantwortung für die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften liegen beim Monteur

# ANLEITUNG

## 1. Montageschritt

- Das **Standrohr** wird am Boden mit dem Austritts-/Ruhepodest oder der obersten Stufe verschraubt.
- Danach erfolgt das Aufstellen des Standrohres einschliesslich des Podestes (oberste Stufe).
- Das Podest oder die oberste Stufe werden am **Baukörper** angeschraubt.
-  **Sicherheitshinweis** *bei Montage Podest, gesichert anschrauben (Standrohr/Podest und Person gesichert).*
- Es folgt das lotrechte Ausrichten und evtl. notwendige Höhenschiftungen. Danach kann die Fussplatte unten verdübelt werden.

## 2. Montageschritt

- Die **Stufen** werden von unten nach oben, der Reihe nach am **Standrohr** verschraubt (*ca. 4-5 Stufen, abhängig von der einzelnen Geländer Länge*). Von Stufe zu Stufe werden die **Stufenverbinder** und die Geländerfelder aussen an die Stufen (*Schrauben Vierteldrehung angezogen*) angeschraubt. Dadurch wird eine ausreichende Stabilität und Begehbarkeit erreicht. Dies gewährleistet einen sicheren Montageverlauf.
-  **Sicherheitshinweis** *Ist die Einbauhöhe von einem Meter erreicht, muss eine geeignete Absturzsicherung eingerichtet werden oder vorhanden sein.*
-  *Bei Verwendung von Edelstahl-Schrauben müssen diese leicht gefettet werden.*
- An der untersten Stufe muss die **Stufenverankerung** [Fuss] auf den Boden, zur durchgehenden Abstützung der Stufen, montiert werden.
- Es erfolgt das lot- und waagrechte **Ausrichten** aller Stufen. Danach werden alle Schraubverbindungen fest angezogen werden.

## 3. Montageschritt

- Falls der Rost des Austritts-/Ruhepodestes lose geliefert wird, muss dieser nun auf der Unterkonstruktion befestigt werden. Als nächster Schritt erfolgt das Anschrauben der Podestgeländer.
-  Bei mehrgeschossigen Spindeltreppen wiederholen sich die Montageschritte 1 bis 3, situativ angepasst.
-  **Sicherheitshinweis** Mit zunehmender Höhe sind die Sicherheitsvorschriften für derartige Montagearbeiten zu beachten. Das Montagepersonal ist durch geeignete Fallschutzmassnahmen, Gerüste usw. abzusichern.
- Zum Abschluss der Montage müssen alle Schrauben mit einem **Drehmomentschlüssel** überprüft werden. Dies nach den jeweiligen Anzugswerten der Schraubenabmessungen. *[M12 - 8.8 >> 87 Nm].*



### **Wichtiger Hinweis:**

Wird die Spindeltreppe nicht nach der vorliegenden Montageanleitung montiert, entfällt die Garantie.

