

# Einbauhinweis Futterkasten



Alles dabei! Sie brauchen nur:

- Akkuschauber + Bit-PZ3/PZ2 + TX30
- Schlüssel SW13 (SW10 bei StahlBlau)
- Holz-/Beton-Bohrer  $\varnothing 10$ ; Holz-Bohrer  $\varnothing 6$
- Stehleiter
- Wasserrwaage, Meterstab, Hammer



**Einbauzeitpunkt: Baufeuchte beachten!**

Bodentreppe erst bei Normalklima einbauen.

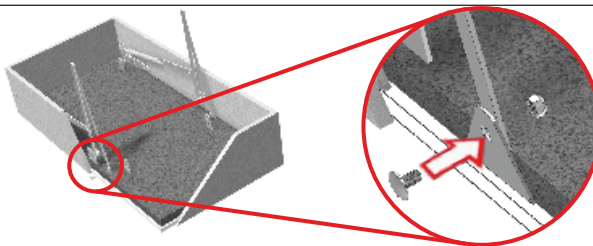
Vor Einbau: **Deckenöffnung brandschutzgerecht!**

Futter immer ohne Treppe einbauen. Jährlich festen Sitz der Schrauben prüfen und Gelenke/Drehpunkte ölen.

**1**

**Hebel aufstellen:**

Nach dem Festziehen um eine halbe Umdrehung lockern (Drehpunkt).



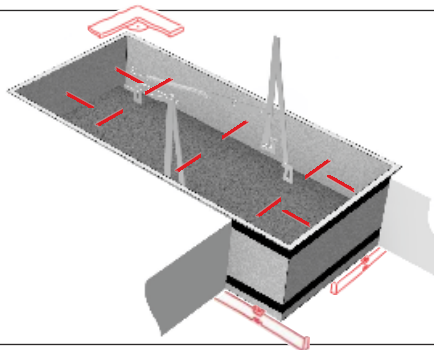
Dichtband einkleben

(Einbauhinweis Deckenanschluss)

**2**

**Futter ausrichten:**

- **bündig mit Deckenunter- und Deckenoberkante**, waagrecht (Wasserwaage)
  - **im rechten Winkel** (Diagonalen nachmessen)
- Umlaufende Fuge ausmitten,  
**Fugenbreite max. 2cm.**



**Befestigungspunkte wählen:**

- je 3 an den **Längsseiten**
  - je 2 an den **Querseiten**
- Abstände der Befestigungspunkte im Futterkasten ausmitten:
- **15-20cm zu den Ecken**
  - **10-15cm zur Unterkante**

**3**

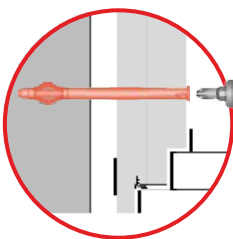
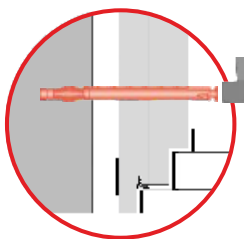
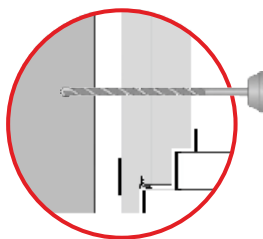
**Futter befestigen in Betondecke:**

10x Metallrahmendübel

- **hinterlegen und bohren** (10er Bohrer)

- **Dübel setzen** (Hammer)

- **Schrauben anziehen**



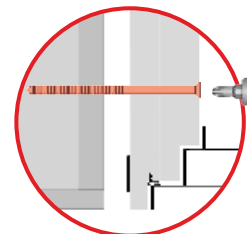
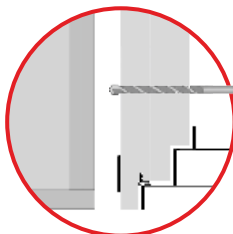
**3**

**Futter befestigen in Holzbalkendecke:**

10x Schrauben

- **hinterlegen und Futter bohren** (6er Bohrer)

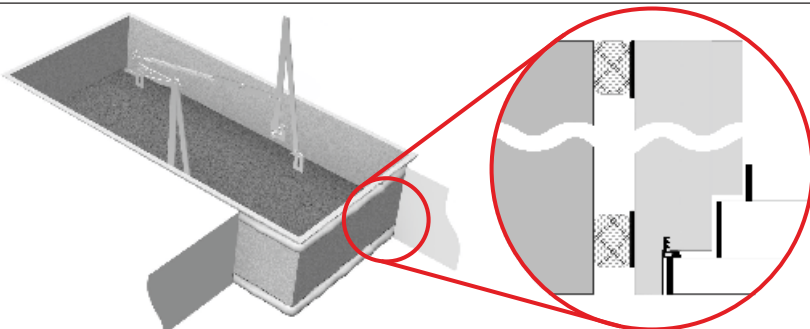
- **Schrauben anziehen**



**4**

**Einbaufuge prüfungsgerecht ausführen:**

Fugenzöpfe **oben und unten** in die Fuge drücken. **Fuge komplett schließen.**



Dichtband ankleben

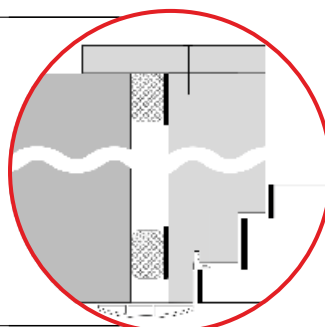
(Einbauhinweis Deckenanschluss)

**5**

**Einbaufuge prüfungsgerecht abdecken:**

Mit **A1-Deckleisten Fuge oben komplett abdecken** und festnageln (Abstand 15-20cm).

Wenn alle Arbeiten an der Decke beendet sind:  
Kunststoff-Deckleisten unten montieren:  
Zusammenstecken. Testen. Klebeband freilegen. Fest andrücken. Fixieren.  
(Einbauhinweis Deckleisten)



Einbau Treppenteil: Bitte wenden!

**wellhöfer**  
TREPPEN AUS WÜRZBURG

Führen Sie die **markierten Punkte** exakt aus. Dann ist der **Deckenanschluss prüfungsgerecht** und Sie sind auf der sicheren Seite.

# Einbauhinweis Treppenteile



Alle Bodentreppen werden DIN-konform gefertigt und halten einer Belastung von max. 150 kg stand.

**⚠** Korrekte Höheneinstellung: Fussbodenaufbau muss komplett abgeschlossen sein.

## GutHolz / StahlBlau

**1** Treppe innerhalb der Stützen festschrauben. Handlauf montieren (Einbauhinweis Handlauf).

**2** Zur Höheneinstellung Wangen in den unteren Stützen verschieben, bis die Treppenwangen fluchten. Erst dann alle Schrauben festziehen.

Schraube in der Stütze befestigen.

**⚠ Falsch!**  
Treppenwangen nicht in einer Linie fluchtend:

**STEIL**  
= max. Raumhöhe

**FLACH**  
= min. Raumhöhe

**3** Ist die Raumhöhe richtig eingestellt, Bodenschoner aufkleben (GutHolz).

## Liliput Bei Liliput mit Raumhöhe > 315 cm beachten: (Einbauhinweis Scherentreppe Liliput 360)

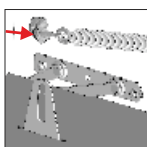
**1** Beide oberen Muttern des Treppenteils lösen.

**2** Treppe und Arretierseil innerhalb der Stützen festschrauben.

**3** Muttern wieder um eine halbe Umdrehung lockern (Drehpunkt).

**4** Scherentreppe parallel zum Deckel aufstellen. Aufsetzbügel waagrecht zum Fussboden einstellen um Druckstellen zu vermeiden. Bodenschoner aufkleben.

Teleskop-Handlauf montieren (Einbauhinweis Liliput Teleskop-Handlauf)



Mit der Mutter an der Ringschraube muss die Federspannung (Gewichtsausgleich) angepasst werden.

Federn stehen unter Spannung! Deshalb Einstellen von oben bei geschlossenem Deckel.

**wellhöfer**  
TREPPEN AUS WÜRZBURG