

# Einbauhinweis Futterkasten

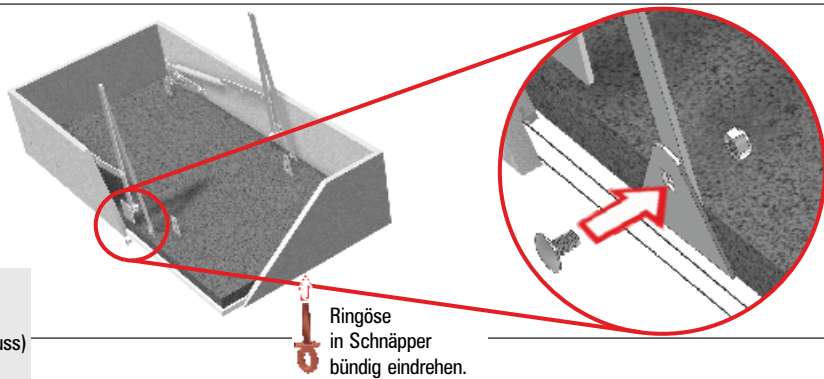


- Alles dabei! Sie brauchen nur:**
- Akkuschauber + Bit-PZ2 + TX30
  - Schlüssel SW13 (SW10 bei StahlBlau)
  - 2 Dachlatten, 2 m Schnur, Stehleiter
  - Wasserwaage + Meterstab
  - Bei Betondecke: Bohrer

**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.

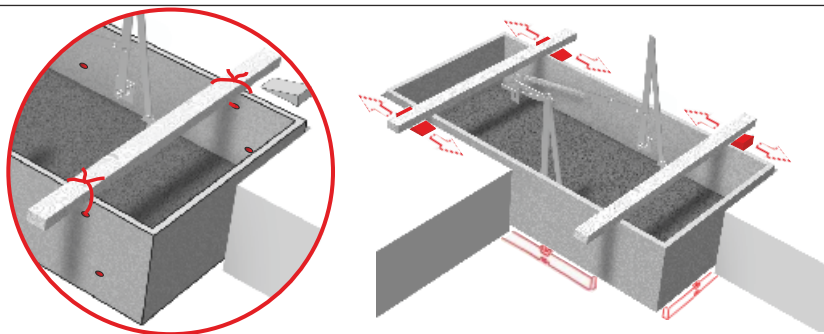
**1 Hebel aufstellen:**  
 Nach dem Festziehen um eine halbe Umdrehung lockern (Drehpunkt).



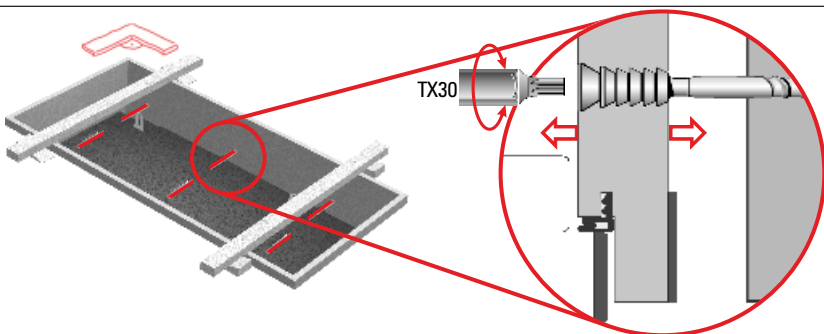
**WärmeSchutz 3D 4D** **WärmeSchutz PassivHaus**  
 Dichtband einkleben (Einbauhinweis Deckenanschluss)

Ringöse in Schnäpper bündig eindrehen.

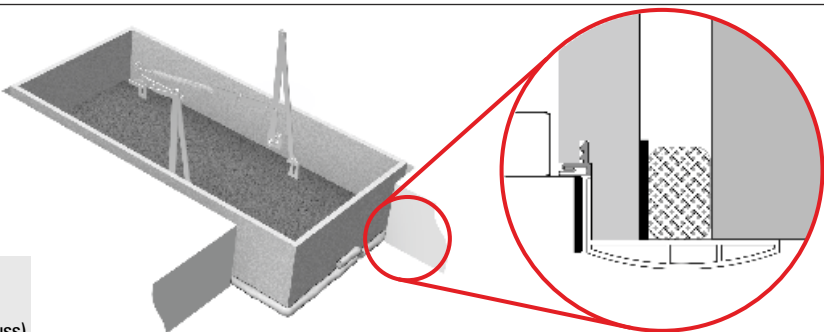
**2 Zwei Dachlatten festbinden, Futterkasten einhängen und mit den 4 Holzkeilen Futter in der Höhe ausrichten. Futterrahmen deckenbündig** (Deckel steht über). Waagrecht (Wasserwaage).



**3 Bei vorgebohrten Löchern hinterlegen und Justierschrauben eindrehen (6x). Futter im rechten Winkel ausrichten** (Diagonalen nachmessen, Fugenlängsseiten zwischen Deckel und Futterkastensteg gleich). Umlaufende Fuge ausmitten, **Fugenbreite max. 2cm.** Bei Betondecke Dübel verwenden.



**4 Fugenzopf von unten bündig in die Fuge drücken. Fuge komplett schließen.** Am Stoß ca. 10 cm überlappen.



Am Ende: Montagelöcher mit Abdeckkappen verschließen.

**WärmeSchutz 3D 4D** **WärmeSchutz PassivHaus**  
 Dichtband ankleben (Einbauhinweis Deckenanschluss)

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

**Einbau Treppenteil: Bitte wenden!**



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

# Einbauhinweis Treppenteile

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



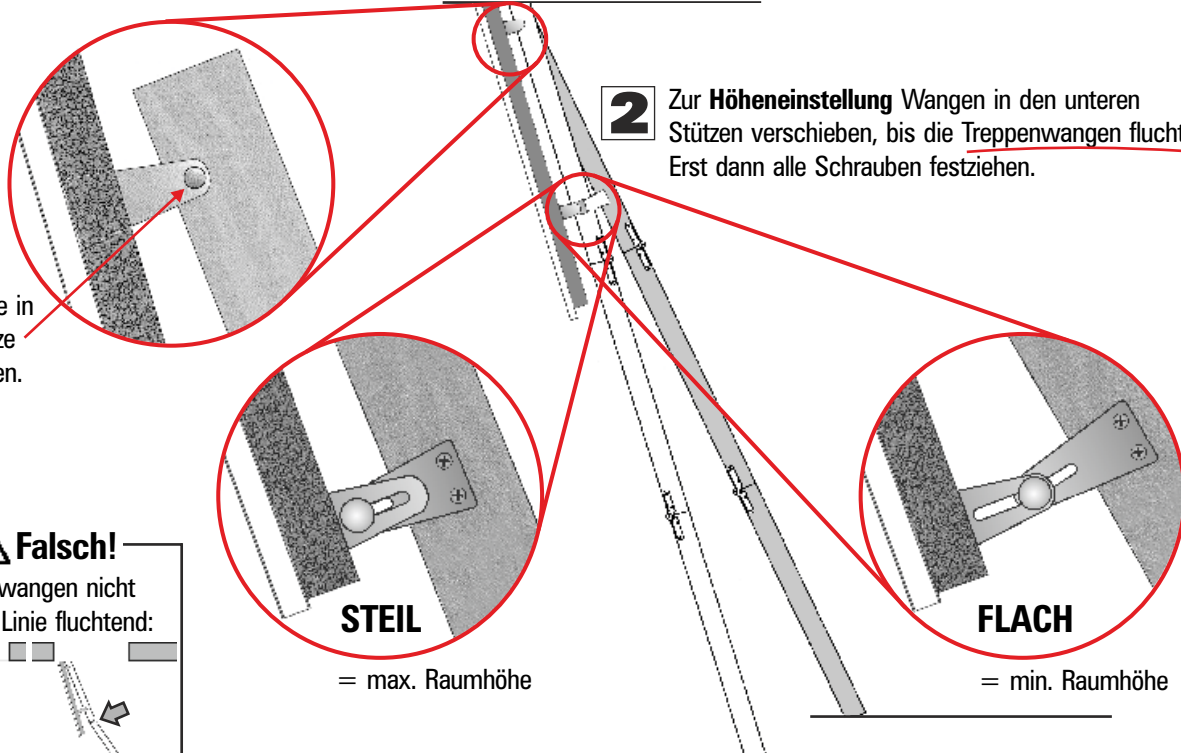
Alle Bodentreppen werden DIN-konform gefertigt und halten einer Belastung von max. 150 kg stand.

## GutHolz / StahlBlau

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



Schraube in der Stütze befestigen.



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

**STEIL**

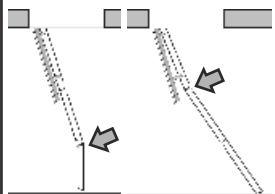
= max. Raumhöhe

**FLACH**

= min. Raumhöhe

**⚠ Falsch!**

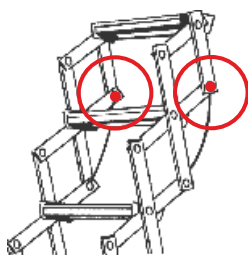
Treppewangen nicht in einer Linie fluchtend:



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

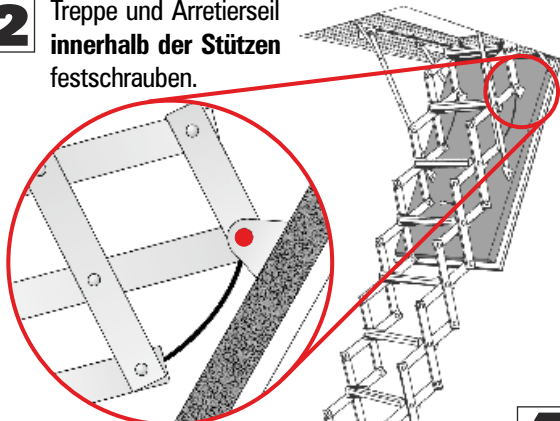
## LiliPut Bei LiliPut mit Raumhöhe > 315 cm beachten: (Einbauhinweis Scherentreppe LiliPut 360)

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



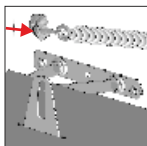
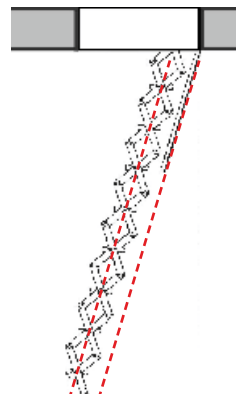
Teleskop-Handlauf montieren (Einbauhinweis LiliPut Teleskop-Handlauf)

**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.



**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  
www.wellhoefer.de