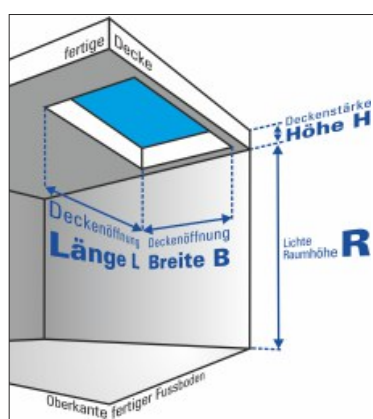


Schluss mit Anpassen, Absägen,
Stolperfallen, Pfusch am Bau!
Einfach die **passende Bodentreppe.**



MASS
ANFERTIGUNG
schnell und exakt einbauen
weilhöfer

Immer mit **④ Baumaßen** bestellen:



- Deckenöffnung Länge
- Deckenöffnung Breite
- Fertige Deckenstärke
- Genaue lichte Raumhöhe
- **BodentreppenKonfigurator:**
www.massbox.de

Ist die Deckenöffnung über 2 cm länger/breiter als eine Normgröße, dann ist Maß ein Muß!

| Baumaße in cm | Normgrößen | | | Maßanfertigung | | |
|---------------|--------------------|---------|---------|----------------|---------|---------|
| | StahlBlau | GutHolz | Liliput | StahlBlau | GutHolz | Liliput |
| Länge | 110, 120, 130, 140 | | 90, 100 | 105-160 | 100-160 | 70-160 |
| Breite | | 60, 70 | | 60-100 | 50-100 | |
| Futterhöhe | | 25 | | | 17-90 | |

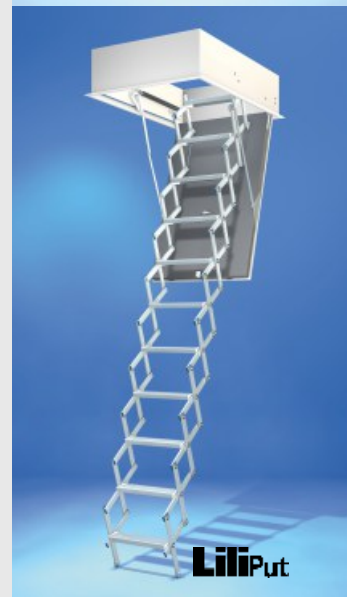
Lichte Raumhöhen: StahlBlau 237-314; GutHolz 197-360; Liliput 190-360.

Länge/Breite Futterkasten um je 1,5 cm kleiner als Deckenöffnung, d.h. „Einbauluft“ bereits abgezogen.

Lichte Raumhöhe, Treppentyp und Zusatzausstattung bestimmen die Mindestlänge der Deckenöffnung.

Abweichende Maße bei WärmeSchutz WS4D/WSPH und FeuerSchutz.

Immer die richtige Bodentreppe!



weilhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.weilhoefer.de

Exakter Einbau, DIN-gerechte Sicherheit. Maßanfertigung: Immer die passende Bodentreppe.

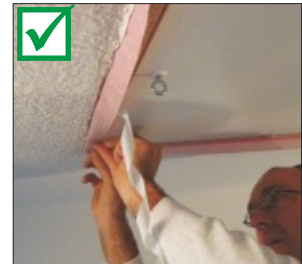
Deckenöffnung und Futterkastengröße:



Länge und Breite der Deckenöffnung geben das Bestellmaß für die Bodentreppe vor. Dann muss nichts improvisiert oder angestückelt werden. **Alles passt:**

- Justierschrauben
- Deckenanschluss-System
- Deckleisten

Wellhöfer Bodentreppen gibt es für Deckenöffnungen mit Längen 70 - 160 cm und Breiten 50 - 100 cm.



Fertige Deckenstärke und Futterkastenhöhe:



Auch die **Deckenstärke ist wichtig!** Neben der Optik geht es dabei vor allem um die **Benutzersicherheit.**

Ein zu großer Abstand der obersten Stufe zum Dachboden ist nicht DIN-gerecht und eine **gefährliche Sturzfalle!** Abhängig von der Deckenstärke wird, falls erforderlich, in hohen Futterkästen eine **Zusatzstufe** angebracht und entschärft das Risiko.

Wellhöfer Bodentreppen gibt es passend für Deckenstärken 17 - 90 cm.

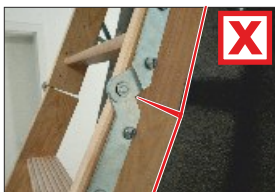


Zusatzstufe/n für hohe Futterkästen.



Futterhöhe < 25 cm: Ausgeklinkt.

Lichte Raumhöhe und Treppenteil:



Hier passieren die meisten Fehler! Oft muss die Holzterrappe auf die vorhandene Raumhöhe abgesägt werden. Zudem sind Treppen häufig falsch eingestellt. Beides führt zu **Stolperfallen** und **gefährdet die dauerhafte Sicherheit** der Treppe!

Mit der tatsächlich vorhandenen **lichten Raumhöhe bestellt**, gibt es bei Wellhöfer immer das **passende Treppenteil mit DIN-gerechtem Stufenabstand.** Da muss bauseits nichts abgesägt werden.

Wellhöfer Bodentreppen gibt es je nach Typ für lichte Raumhöhen 190 - 360 cm.



Wir beraten Sie gerne!

Nutzen Sie den **Produktkonfigurator!** Alle Angaben zu Ihrer Bodentreppe werden **automatisch geprüft** und als PDF gespeichert: www.massbox.de