

Immer die richtige Bodentreppe!



Abbildung mit Zusatzausstattung WärmeSchutz 4D und Handlauf

WärmeSchutz 3D

Dämmung
Dichtung
Deckenanschluss
wellhöfer

WärmeSchutz 4D

DoppelDämmung
Dichtung
Deckenanschluss
wellhöfer

FeuerSchutz

- 30 oder 90 Minuten
- von unten und oben
- immer mit Anschluss

wellhöfer

SCHUTZ GELÄNDER

GEPRÜFTE STABILITÄT **500N**
wellhöfer

FLACHDACH AUSSTIEG
wellhöfer

MASS ANBEFERTIGUNG
schnell und exakt einbauen
wellhöfer

GutHolz

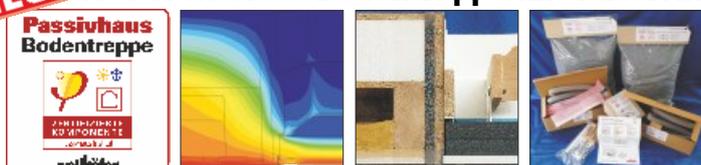
StahlBlau

LiliPut

- **GutHolz - für alle Fälle.** Bewährte 3-teilige Bodentreppe aus Holz, Wangen und 9 cm tiefe Stufen im klassischen Schwalbenschwanz verbunden.
- **StahlBlau - für besondere Ansprüche.** 3-teilige Bodentreppe aus Stahl, mehrfach lackiert, 11 cm tiefe Stufen.
- **Liliput - für kleine Deckenöffnungen.** Scherentreppe aus Aluminium, ideal bei der Modernisierung, 11 cm tiefe Stufen.

NEU! Weltweit erste Bodentreppe mit Passivhaus-Zertifikat!

Zum Patent angemeldet.

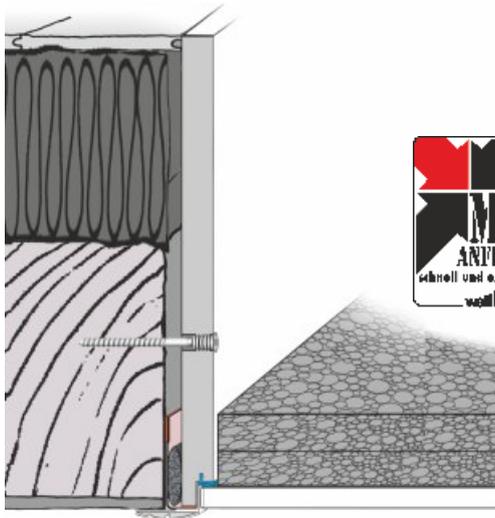


www.passivhaus-bodentreppen.de

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de

Bodentreppen - Auf was kommt es an?

1 Passende Größe.



Ist die Deckenöffnung über 2 cm länger/breiter als eine Normgröße, dann ist Maßanfertigung ein Muss! Das spart teures Anpassen.

Maßanfertigung - da passt alles:

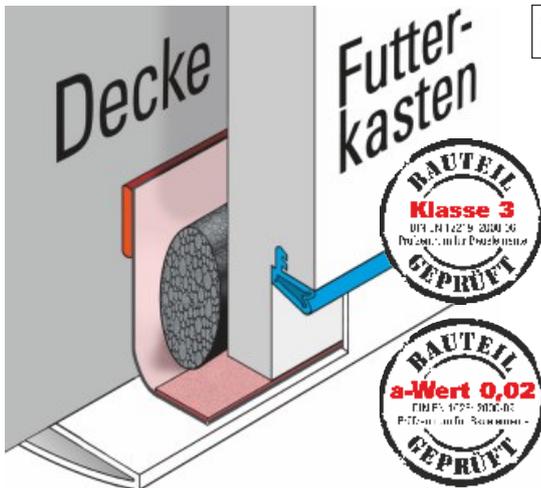
- Justierschrauben
- Deckleisten
- Deckenanschluss

Einfach die Maße eintragen: www.massbox.de

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.
Fertigungsmaß Futterkasten um 1,5 cm Länge und 1,5 cm Breite geringer als Deckenöffnung.

2 Dicht, gedämmt, klimageprüft.



Die Deckenöffnung ist ein rund 1 m² großes Loch in der obersten Geschossdecke. Das stellt hohe Anforderungen an Bodentreppe und Einbaufuge. Deshalb serienmäßig beim Wellhöfer WärmeSchutz:

- bauteilgeprüfter U-Wert
- geprüfte a-Werte für Bodentreppe und Anschluss
- klimageprüft Klasse 3

Sicherheit bei EnEV und Blower-Door.



BenutzerSicherheit: Schutzgeländer und Handlauf nicht vergessen!

MöbelQualität und sicheren Einbau bietet jede Wellhöfer-Bodentreppe: Weißer Futterkasten, Deckel mit Möbelkante, Kunststoffdeckleisten weiß und auf Gehrung, **EinbauBox** mit komplettem Einbaumaterial.

Wir beraten Sie gerne!



Technische Details, auch zu weiteren Zusatzausstattungen wie FeuerSchutz und Schutzgeländer, finden Sie in der Produktbeschreibung. Alle Unterlagen sowie Prüfzeugnisse, Ausschreibungstexte und Einbauhinweise online unter www.bodentreppen.de

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de