

# FeuerSchutz-Bodentreppen Datenblatt

Konfigurator nutzen: [www.massbox.de](http://www.massbox.de)



**Bei FeuerSchutz besonders wichtig: Maße!** Fertig ausgeführte brandschutzgerechte Deckenöffnung!

Maße in Zentimeter	FS30	FS30 2S	FS90 2S
Maße der Deckenöffnung (Länge x Breite)	GutHolz/AluDrei min. 104 x 50 StahlBlau min. 110 x 50 Liliput min. 80* x 50 max. 160 x 80	GutHolz/AluDrei min. 104 x 50 StahlBlau min. 110 x 60 Liliput min. 80* x 50 max. 140 x 80	GutHolz/AluDrei min. 105 x 55 StahlBlau min. 110 x 65 Liliput min. 90 x 55 max. 140 x 70
Deckenstärke = Futterhöhe (Zusatzstufe/n in hohem Futter)	17 - 90	20 - 60 Futter nicht höher als Deckenstärke!	20 - 50 Futter muss Deckenstärke entsprechen!
<b>Lichte Raumhöhen</b> Raumhöhe, Treppentyp und Ausstattung bestimmen die Mindestlänge der Deckenöffnung. Konfigurator nutzen!			
Lichte Raumhöhe (min. - max.)	GutHolz/AluDrei 197 - 358 StahlBlau 237 - 312 Liliput 190 - 410**	GutHolz/AluDrei 197 - 342 StahlBlau 237 - 312 Liliput 190 - 410**	GutHolz/AluDrei 197 - 326 StahlBlau 237 - 312 Liliput 190 - 410**

Maße sind Baumaße in Zentimeter. Je nach Treppentyp und in Kombination mit weiteren Ausstattungen können abweichende Maße gelten.  
 Deckenöffnungsmaß = Bestellmaß. Futterkasten werksseitig um 1,5 cm "Einbauluft" kleiner (Länge/Breite).  
 Zusatzstufe/n: Die Futterhöhe, ab welcher werksseitig DIN-gerechte Zusatzstufe/n montiert werden, ist abhängig von Treppentyp und Ausstattung.  
 \* Wir empfehlen für die Deckenöffnung eine Mindestlänge von mind. 90 cm, da sonst das lichte Durchgangsmaß sehr eng wird!  
 \*\* Für lichte Raumhöhen ab 320 cm ist bei der Scherentreppe Liliput technisch bedingt die Komfortbedienung immer erforderlich.

## Zusatzausstattung FeuerSchutz Immer in Kombination mit einer Wellhöfer Bodentreppe/Scherentreppe

**Als eingebautes System bauteilgeprüft:** Bodentreppe und Deckenanschluss, Bauteilanschlussfuge bis max. 20 mm breit, Kombination mit WärmeSchutz. Einbau in brandschutzgerechte Deckenöffnungen in Holzbalken-, Massivdecken und abgehängte Decken. Inkl. FS-EinbauBox (komplettes Befestigungsmaterial) und geprüfem Deckenanschluss-System für Trockeneinbau.

**FeuerSchutz FS30** Feuerwiderstand **30 Minuten von unten** (DIN 4102-2)  
**EI,30** (ÖNORM B 3860)

Rahmen: 19 mm MultiFunktionsPlatte mit umlaufendem Blähstreifen, Folienbeschichtet, weiß, für tragende Zwecke im Feuchtbereich geeignet (EN 13986-P5)  
 Deckel: 19 mm Spanplatte B1 mit Blähstreifen; 16 mm Spanplatte E1, Melaminharzbeschichtet, weiß, ABS-Möbelkante  
 Fugenzopf: Brandklasse B1  
 Deckleisten: Kunststoff, weiß  
 WärmeSchutz WS3D serienmäßig,  
 WärmeSchutz WS4D/WSPH optional

**FeuerSchutz FS30 2S** Feuerwiderstand **30 Minuten von oben und unten** (DIN 4102-2)

Rahmen: 2x 6,5 mm MultiPlexPlatte mit 6 mm Silikat-Brandschutzplatte im Sandwich; außenseitig 2x umlaufende Blähstreifen; Eckverstärkung mit außenliegenden Aluminiumwinkeln  
 Deckel: 16 + 19 mm Spanplatten B1, Melaminharzbeschichtet, weiß, Kanten mit Blähstreifen; 2x Verriegelungsbolzen  
 Fugenzöpfe: 2x; Brandklasse B1  
 Deckleisten: Kunststoff, weiß  
 WärmeSchutz WS3D serienmäßig

**FeuerSchutz FS90 2S** Feuerwiderstand **90 Minuten von oben und unten** (DIN 4102-2)

Rahmen: 2x 12 mm Silikat-Brandschutzplatten mit 18 mm MultiFunktionsPlatte im Sandwich; außenseitig 2x umlaufende Blähstreifen  
 Deckel: 2x 16 mm Spanplatte B1, Melaminharzbeschichtet, weiß, mit 25 mm Kalziumsilikatplatte im Sandwich, Kanten mit Blähstreifen; 2x Verriegelungsbolzen  
 Fugenzöpfe: 2x; Brandklasse B1  
 Abdeckleisten oben: Brandklasse A1  
 Deckleisten: Kunststoff, weiß  
 WärmeSchutz WS3D serienmäßig

## Wichtig: Ausführung der Deckenöffnung

**Die Laibung der Deckenöffnung muss bauseits brandschutzgerecht ausgeführt sein:**

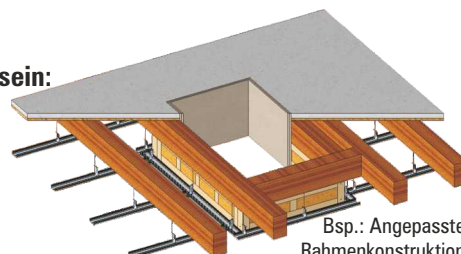
- Umlaufend und auf kompletter Fertigdeckenstärke
- Bei Bedarf Auswechslung mit unterseitiger Rahmenkonstruktion auf Fertigdeckenstärke anpassen

Das lichte Maß der fertig ausgeführten, brandschutzgerechten Deckenöffnung gibt zusammen mit der lichten Raumhöhe das Bestellmaß für die Bodentreppe vor.

Wichtig:

Bei Produkten mit Brandschutzeigenschaften beachten Sie geltende Landesbauordnungen, Sonderbauvorschriften und bauordnungsrechtliche Randbedingungen. Bitte stimmen Sie sich mit Ihrem Brandschutzplaner/-sachverständigen ab.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://wellhoefer.de/bodentreppen/ausstattung/feuerschutz/>



Bsp.: Angepasste Rahmenkonstruktion für Deckenöffnung mit FS 2S



**KLIMANEUTRALES PRODUKT**  
 certified by fokus-zukunft.com/10014  
 Derzeit noch unvermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert



**wellhöfer**  
**TREPPEN AUS WÜRZBURG**  
[www.wellhoefer.de](http://www.wellhoefer.de)

