

# 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 geprüftem Deckenanschluss-System für Trockeneinbau.

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

Rahmen: 18 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

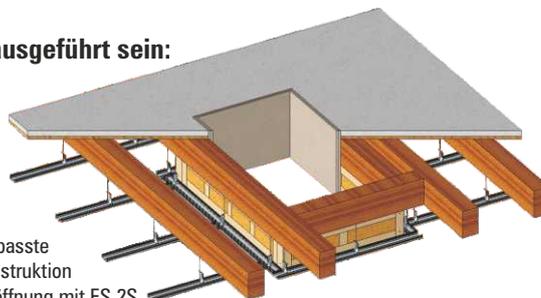
## Wichtig: Ausführung der Deckenöffnung

**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.

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



Bsp.: Angepasste Rahmenkonstruktion für Deckenöffnung mit FS 2S.