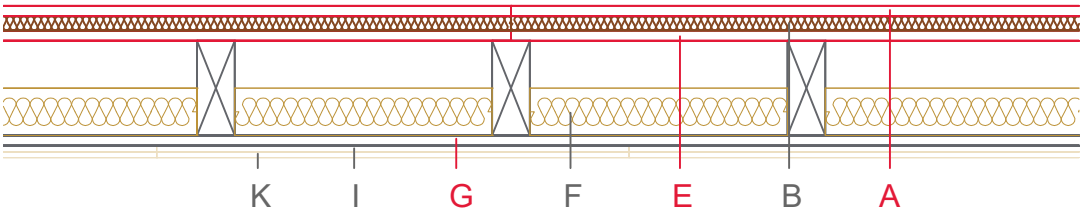
MEHR AUS HOLZ.

EGGER

E3504-02

Vertikalschnitt



	Material / Schicht	Abmessung
A	Trockenestrich Egger OSB	25
	Asphaltestrich	
	Zementestrich	
B	Trittschalldämmung	Steinwolle 30kg/m³ - 30
C	Beschwerung	
D	Rieselschutz	
E	EGGER OSB	15
F	Zelluloseeinblasdämmung 50 kg/m³	
	Glaswolle 11 kg/m³ Steinwolle 30 kg/m³ Zelluloseeinblasdämmung 50 kg/m³ Holzfaserdämmplatte 45 kg/m³	
	Steinwolle 30 kg/m³	60
	+ Deckenbalken / Tram	80x200
G	Schalung/ Federschiene	22 x 100, e=500
	Dampfbremse s_d	
H	EGGER OSB	
I	GKB nicht brandschutzwirksam	
	GKF	12,5
	GKF oder GF	
K	GKF oder GF	12,5
	Einsatzbereich	Holzbalkendecke mit geschlossen
	Feuerwiderstand	F60-B
	Verwendbarkeitsnachweis Feuer	Feuerwiderstand F60-B nach DIN 4102-4, Tab. 10.11, Zeile 5
	Schallschutz R_w (C,C_{tr})	50 dB
	Schallschutz Trittschall $L_{n,w}$	62 dB

Index: Vers. 1 (28.05.2020): Neuerstellung
Vers. 2 (03.06.2020): Grafische Überarbeitung
Vers. 3 (05.08.2022): Vereinfachung

Version 3; 05.08.2022
Verantwortlicher: PM/AWT EBP