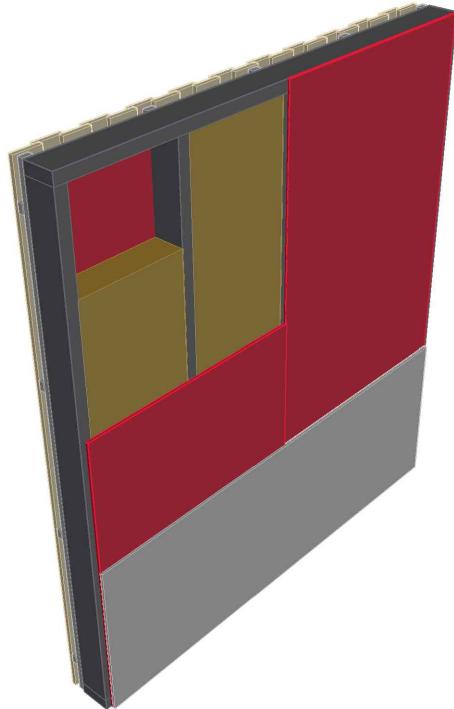


E1109-02

Außenwand REI 45



	Brandschutznachweis	Klassifizierungsbericht HFA 443/2018/15-BB
	Schallschutz Luftschall $R'_{w,R}$ DIN 4109, Beiblatt 1, Tabelle 37, Zeile 4	42 dB
	Wärme-/Feuchteschutz U-Wert (W/m^2K) EN ISO 6946	Wärmedämmung WLG 040 160 / 200 / 240 mm 0,26 / 0,22 / 0,18 Fall A - tauwasserfrei

Vertikalschnitt; 1:20



	Brandschutzklasse nach Fire protection class	REI 45 EN 13501-2
	Baustoff	Abmessung
A	GKF oder GF	12,5 mm
	GKB nicht brandschutzwirksam	-
B	GKF	-
	GKF oder GF	12,5 mm
C	EGGER OSB	15 mm
D	Dampfbremse s_d	-
	Glaswolle 11 kg/m ³ Steinwolle 30 kg/m ³ Zellulosedämmung 50 kg/m ³ oder Holzfaserdämmplatte 45 kg/m ³	160 mm
	Steinwolle 30 kg/m ³	-
F	Holzrahmen / -rippe	60 × 160 mm
G	EGGER DHF	15 mm
	EGGER OSB	-
H	Hinterlüftete Fassade	senkrechte Lattung 50 × 30 mm / Querlattung 20 × 40 mm

Horizontalschnitt; 1:10

