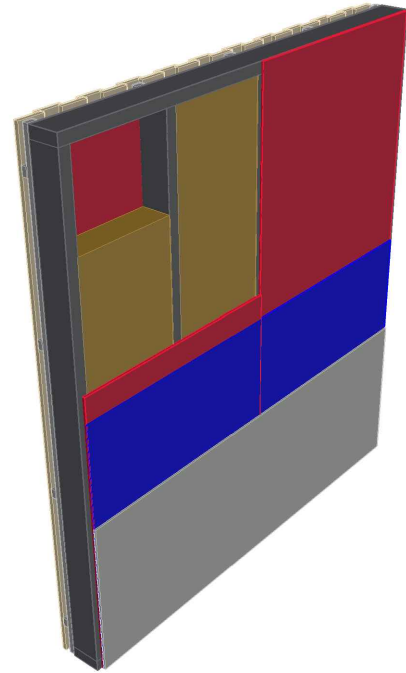


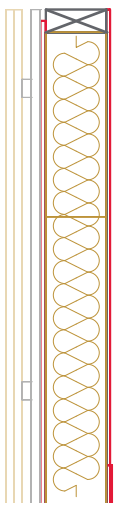
E1107-03

Außenwand F30-B

	Brandschutznachweis	DIN 4102-4:2016; Tabelle 10.7, Zeile 1
	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



	Baustoff	Abmessung
A	GKB nicht brandschutzwirksam	9,5mm
	GKF oder GF	-
B	EGGER OSB	15 mm
C	Dampfbremse s_d	2,0 m
	Glaswolle 11 kg/m ³ Steinwolle 30 kg/m ³ Zellulosedämmung 50 kg/m ³ oder Holzfaserdämmplatte 45 kg/m ³	-
	Steinwolle 30 kg/m ³	80 mm
E	Holzrahmen / -rippe	40 × 80 mm
F	EGGER DHF	15 mm
	Holzfaserdämmplatte	-
G	Wärmedämmverbundsystem mit allgemein bauaufsichtlicher Zulassung Sto Therm Classic WLG 040	80 mm
	Mineralischer Putz	-

Horizontalschnitt; 1:10

