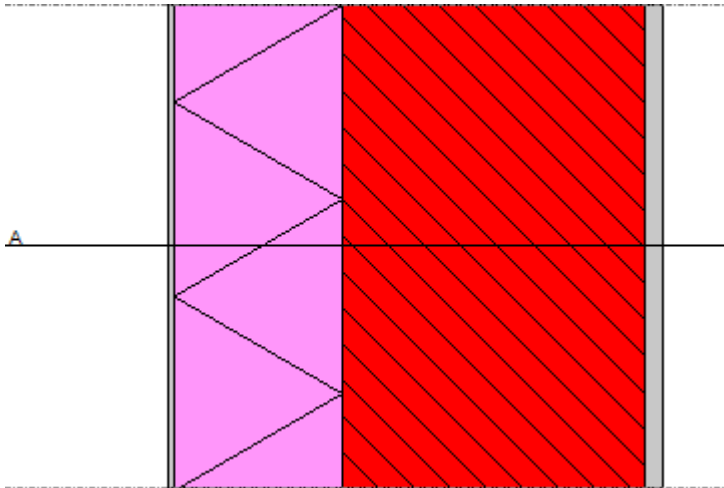


Hochlochziegel-MWK 30cm + EPS-F plus 14cm WDVS



Bauphysikalische Werte

Wärmedämmung	U in W/m ² K	0.23
Speichermasse	m _{w,B,A} in kg/m ²	76
Luftschallschutz	R _w in dB	62 ¹
Brandschutz		-

¹Prüfbericht

Dies ist eine sehr vereinfachte Darstellung. Insbesondere die korrekte Ausführung des Fensteranschlusses nach ÖNORM B5320 muss sichergestellt werden.

Schichten von außen nach innen bzw. von oben nach unten. Speichermasse m_{w,B,A} bezieht sich auf die Innen- bzw. Unterseite.

Dicke[cm]	Baustoff	Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]	spezifische Wärmekapazität [kJ/kgK]	Dichte [kg/m ³]
0.5	Dünnputz + Klebespachtel	0.7	1.13	1800
14	EPS-F	0.04	1.45	17
25	Hochlochziegel Nr7	0.362	0.92	1026
1.5	Innenputz	0.7	1	1500