

Wandaufbauten von innen nach außen

		Holzfassade				Putzfassade				Klinkerfassade			
Dicke in mm	Wandschicht	Wandaufbau nach	EnEV	KfW 55	KfW 40		EnEV	KfW 55	KfW 40		EnEV	KfW 55	KfW 40
12,5	Fermacell- bzw. Gipskartonplatte			x	x			x	x			x	x
60	Gedämmte Installationsebene			x	x			x	x			x	x
15	OSB-Platte			x	x			x	x			x	x
15	Fermacell-Vaporplatte (diffusionsfest)		x				x				x		
160	Wandrahmen mit zwischenliegender Dämmung		x	x			x	x			x	x	
200	Wandrahmen mit zwischenliegender Dämmung				x				x				x
15	DWD-Platte		x	x	x						x	x	x
30	Fassadenhinterlüftung		x	x	x								
19	Profilholzverbretterung Softline (alternativ: Keil-, Trapez-, Rhombus-, Blockbohlenschalung)		x	x	x								
60	Putzträgerplatte (WLG 0,45)						x	x	x				
	Armierungsgewebe						x	x	x				
ca. 10	Silikonharzputz						x	x	x				
	Unterdeckbahn										x	x	x
40	Luftschicht										x	x	x
11,5	Klinkermauerwerk / Vorsatzschale										x	x	x
Wanddicke in mm (insgesamt)			239	311,5	351,5		245	317,5	357,5		241,5	314	354

Bei einem Wochenend-/Ferienhaus in Holzrahmenbauweise ohne EnEV-Standard verringert sich entsprechend die Dicke der Wandrahmen mit zwischenliegender Isolierung auf 80 bis 140 mm.