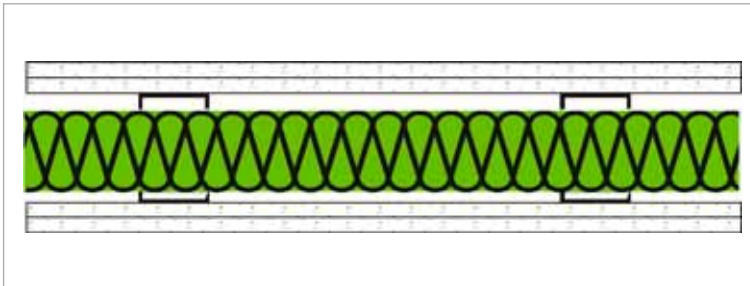


Innenwand nichttragend mit Metall-Unterkonstruktion

Einfachständerwand – Konstruktionsbeispiele

FEUERWIDERSTANDSKLASSE F30 AB – F90 AB



Beplankung
 Metall-Unterkonstruktion CW/UW
 STEICO *flex* / STEICO *canaflex*
 Beplankung

Unterkonstruktion CW/UW mm	STEICO Dämmdicke mm	Beplankung je Seite mm	Wandhöhe		Luftschalldämm Maß dB	Brandschutz nach DIN 4102	Brandschutz Prüfzeugnis
			EB I m	EB II m			
75 x 0,6	60	1 x 12,5	4,5	3,75	48	F30 AB	Fermacell P-3360/2509-MPA BS
100 x 0,6	80		5,0	4,25	50		
125 x 0,6	100		5,5	5,0	52		
50 x 0,6	40	1 x 12,5 GKF	3,0	2,75	40	F30 AB	Knauf P-3125/6619-MPA BS
75 x 0,6	60		4,5	3,75	42		
100 x 0,6	80		5,0	4,25	43		
50 x 0,6	40	2 x 12,5 GKB	4,0	3,5	48	F30 AB	Knauf P-3125/6619-MPA BS
75 x 0,6	60		5,5	5,0	50		
100 x 0,6	80		6,5	5,75	51		
75 x 0,6	60	2 x 12,5	5,5	5,0	55	F60 AB	Fermacell P-3360/2509-MPA BS und P-3365/2559-MPA BS
100 x 0,6	80		6,5	5,75	55		
125 x 0,6	100		7,0	6,5	57		
75 x 0,6	60	12,5 + 10 + 10	5,5	5,0	58	F90 AB	Fermacell P-3365/2559-MPA BS
100 x 0,6	80		6,5	6,50	60		
125 x 0,6	100		7,0	6,50	60		
50 x 0,6	40	2 x 12,5 GKF	4,0	3,5	48	F90 AB	Knauf P-3070/0609-MPA BS
75 x 0,6	60		5,5	5,0	50		
100 x 0,6	80		6,5	5,75	51		
50 x 0,6	40	2 x 12,5 GKF	4,0	3,5	47	F90 AB	GYPROC P-220778193-2-MPA NRW
75 x 0,6	60		5,5	5,0	49		
100 x 0,6	80		6,5	5,75	50		

Die angegebenen Wandhöhen gelten bei Verschraubung beider Lagen in die Unterkonstruktion und einem Ständerachsabstand von 625 mm.

Schalldämmwerte in Anlehnung an Herstellerangaben