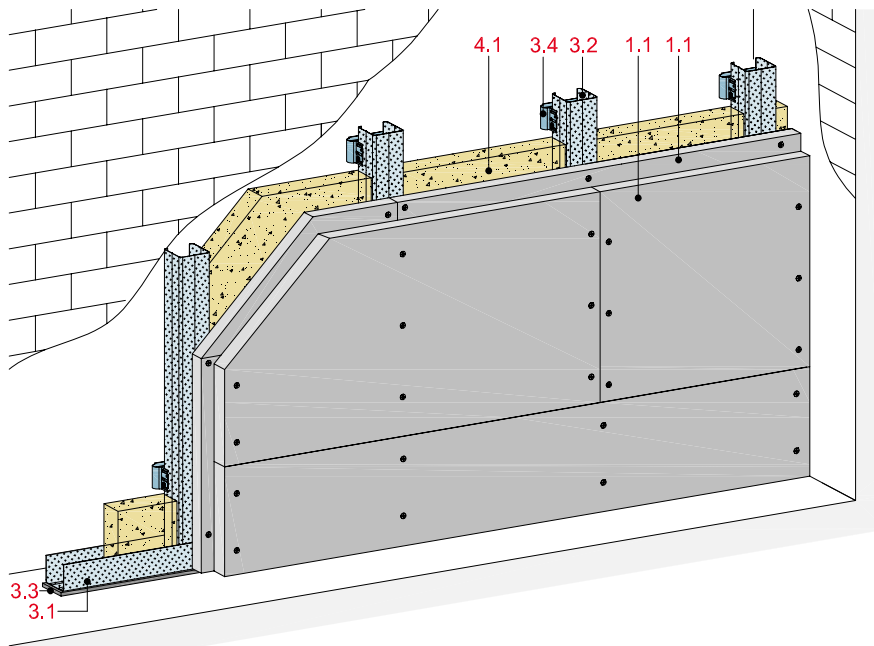


Vorsatzschale mit Justierschwingbügel 2-lagig beplankt

mit Glasroc F 20



Technische Daten

Brandschutz

**F 90-A**

Wandhöhe

**nicht begrenzt**

Wanddicke

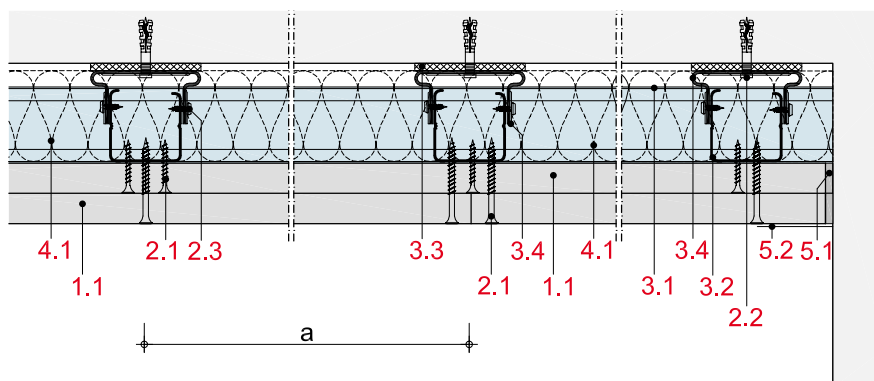
**100 mm**

Gewicht (ohne Dämmung)

**ca. 38 kg/m<sup>2</sup>**



Längsschnitt



Wanddicke und -gewicht

Beplankung mm	Wandprofil	Wanddicke ca. mm	Wandgewicht kg/m <sup>2</sup>
2 x 20	CW 50	100	38

Gewichtsangaben ohne Dämmstoff

Systemaufbau

1 Beplankung	1.1 Glasroc F 20
2 Befestigung	2.1 Rigips Schnellbauschraube TN 2.2 Randanschlussbefestigung 2.3 Rigips Bauschraube
3 Unterkonstruktion	3.1 RigiProfil MultiTec UW 50 3.2 RigiProfil MultiTec CW 50 3.3 Rigips Justierschwingbügel für Holzlatten oder UW 50 3.4 Rigips Anschlussdichtung der Baustoffklasse A1 nach DIN 4102-1
4 Dämmstoff	4.1 Als Wärme- und Schalldämmung zulässig
5 Verspachtelung	5.1 z. B. VARIO Fugenspachtel 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen oder alternativ Rigips TrennFix gemäß Verarbeitungsrichtlinien

**Brandschutz**

Beplankung	Unterkonstruktion Profile	Achsen- abstand a	Dämmstoff			Feuerwider- standsklasse nach DIN 4102
			Dicke	Roh- dichte	Baustoff- klasse	
mm		mm	mm	kg/m <sup>3</sup>		
2 x 20	≥ CW 50	625	nicht erforderlich			F 90-A

**Hinweis**

**Nachweis:**  
P-3138/4344-MPA BS  
GS 3.2/14-129-2

**Zulässige Wandhöhen**

Beplankung	Unterkonstruktion Profile	Achsenabstand a	maximal zulässige Wandhöhe	
			mit Brandschutzanforderungen	mm
mm		mm		
2 x 20	CW 50	≤ 1.000		2.700 <sup>1)</sup>

**Hinweis**

**Nachweis:**  
GS 3.2/14-129-2

<sup>1)</sup> Einbaubereich 1