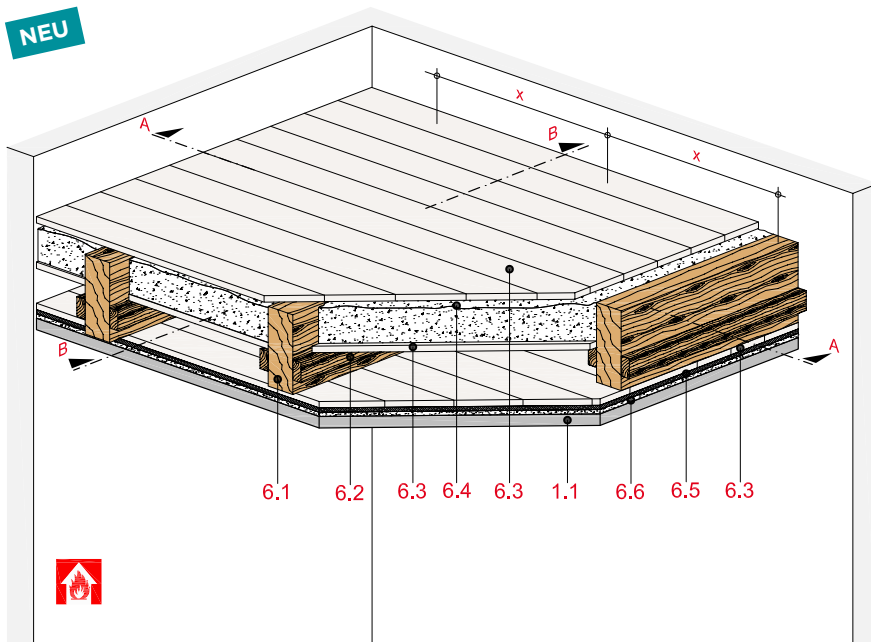


Unterdecke ohne Unterkonstruktion

mit Rigips Glasroc F

NEU



Technische Daten

Brandbeanspruchung

von unten

(von der Raumseite)

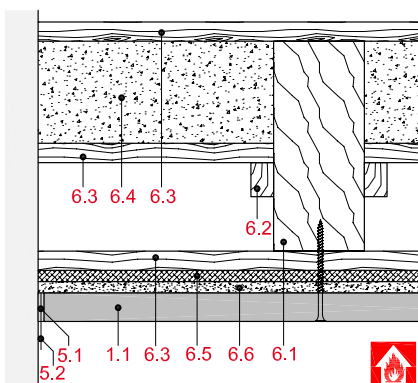
Brandschutz

F 90-B

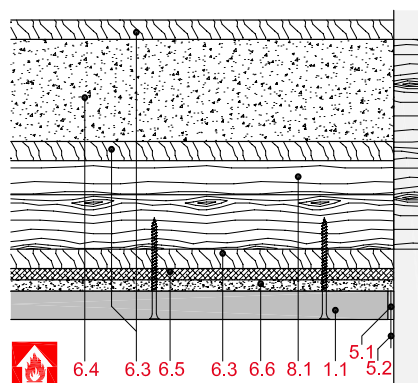
Gewicht ohne Zusatzlast

ca. 22 kg/m²

Schnitt A



Schnitt B



Hinweis und Erläuterung

x = Abstand der Balken

Befestigung in den Balken und zusätzlich
≤ 400 mm in der Sparschalung.

Systemaufbau

1 Beplankung	1.1 Rigips Glasroc F
5 Verspachtelung	5.1 z. B. VARIO Fugenspachtel 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen oder alternativ Rigips TrennFix gemäß Verarbeitungsrichtlinien
6 Rohdecke	6.1 Holzbalken 6.2 Holzlatzen 6.3 Holzbeplankung: Hobeldielen d = 21 mm oder Sperrholzplatten bzw. Spanplatten d = 16 mm 6.4 nicht brennbares Füllmaterial, z. B. Schlacke 6.5 Putzträger: z. B. Rohrgeflecht 6.6 Putz: Kalk-, Gips- oder Lehmputz

Maximale Achsabstände der Unterkonstruktion

Holzbalkendecke	Bepankung	Befestigungs- abstand	Gewicht
mm	mm	mm	kg/m ²
F 30-B	1 x 15	≤ 400 ¹⁾	13
F 60-B	1 x 20	≤ 400 ¹⁾	17
F 90-B	1 x 25	≤ 400 ¹⁾	22

Hinweis

Nachweis:
GA-2018/075

¹⁾ zusätzlich in Balkenlage der Decke verschrauben