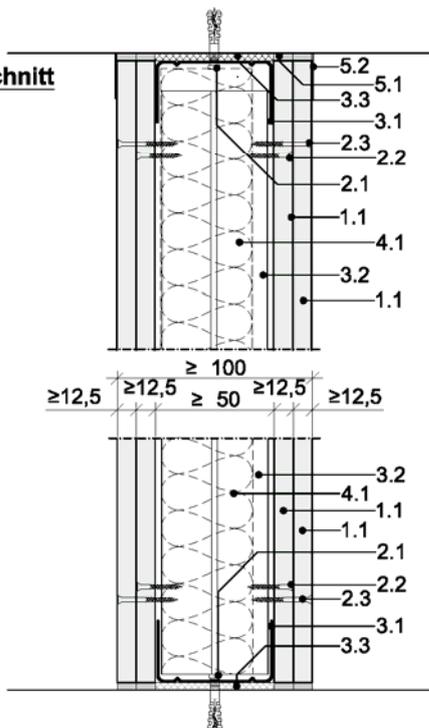


**Vertikalschnitt**



- 1.1 Rigidur H Gipsfaserplatte nach DIN EN 15283-2,  $d \geq 12,5$  mm
- 2.1 Für den Untergrund geeignetes Befestigungsmittel für den Decken-, Boden- und Wandanschluss,  $a \leq 1000$  mm
- 2.2 Rigidur Fix Schnellbauschraube nach DIN EN 14566 in Metallständer befestigt, Variante 1:  $\geq 3,5 \times 30$  mm,  $a \leq 750$  mm  
 Variante 2:  $\geq 3,5 \times 30$  mm,  $a \leq 250$  mm
- 2.3 Rigidur Fix Schnellbauschraube nach DIN EN 14566 Variante 1:  $\geq 3,5 \times 40$  mm,  $a \leq 250$  mm  
 in Metallständer befestigt  
 Variante 2:  $\geq 3,5 \times 30$  mm,  $a \leq 250$  mm  
 in vier Reihen in 1. Plattenlage befestigt bzw. mit Spreizklammern 21 - 23 mm,  $a \leq 150$  mm  
 in vier Reihen verklammert
- 3.1 Rigips Wandprofil UW  $\geq 50 - 06$  nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1
- 3.2 Rigips Wandprofil CW  $\geq 50 - 06$  nach DIN EN 14195 / DIN 18182-1,  $a \leq 625$  mm
- 3.3 Rigips Anschlussdichtung
- 4.1 Dämmung: Mineralwolle (optional), nach DIN EN 13162
- 5.1 Rigips Spachtelmasse nach DIN EN 13963
- 5.2 Rigips Bewehrungsstreifen / Trennfix
- 5.3 Plattenstoß  
 Variante 1: dicht gestoßen bzw. Klebefuge  $b \leq 1$  mm  
 Variante 2: Spachtelfuge 5 - 7 mm

Alle Maße in mm

Nichttragende Trennwände der Feuerwiderstandsklasse F 90  
 in Metallständerbauweise und Beplankung mit Rigidur H Gipsfaserplatte

Anlage 1

- Wandkonstruktion: Ansicht und Schnitte -