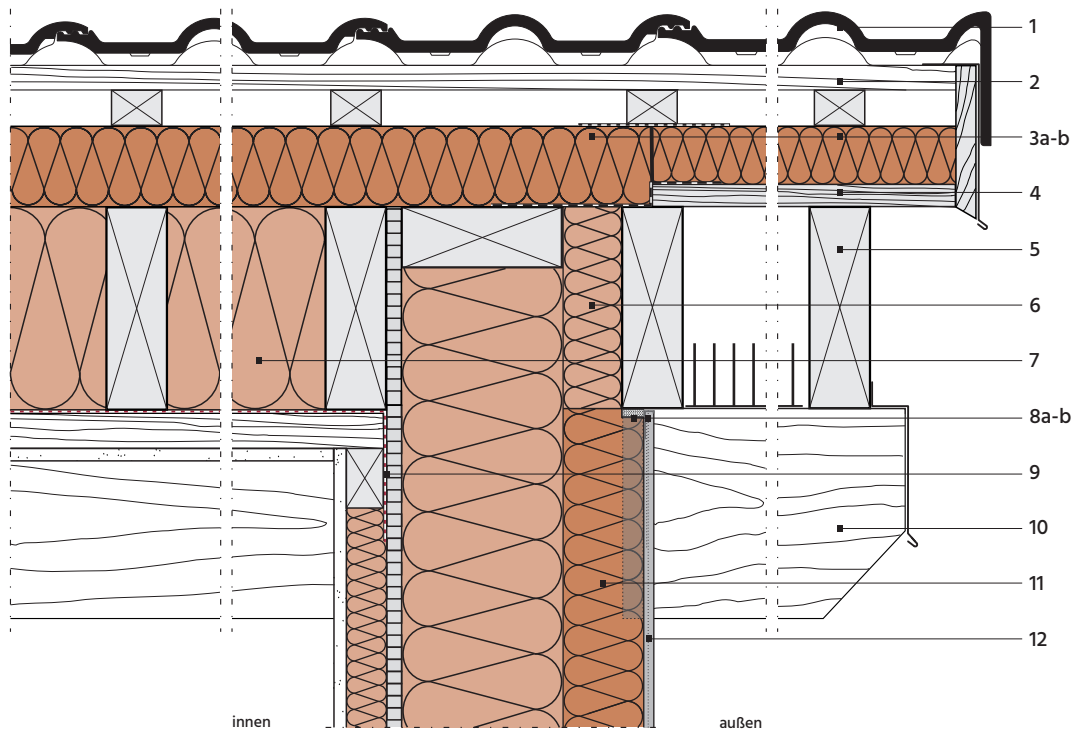


5_Dachanschlüsse

5.2_Dach mit Zwischensparrendämmung

5.2.2_Ortgang mit Dachüberstand



Vertikalschnitt M 1:7,5

- 1 Dacheindeckung
- 2 Konterlattung und Traglattung / Belüftung
- 3a Holzfaser-Unterdeckplatte, 80 mm in der Fläche
- 3b Holzfaser-Unterdeckplatte, 60 mm auf der Ortgangschalung; stumpfer Plattenstoss zu (3a) abgeklebt
- 4 Ortgangschalung, 20 mm, winddicht zum Giebel-Rähm abgeklebt
- 5 Flugsparren, h = 200 mm
- 6 Flexibler Holzfaserdämmstoff
- 7 Flexible Holzfaserdämmmatten oder loser Holzfaser-Einblasdämmstoff, 200 mm, zwischen Sparren, h = 200 mm
- 8a Vorkomprimiertes Fugendichtband, umlaufend
- 8b Putz-Abschlussprofil oder Putz-Trennband oder Kellenschnitt, umlaufend
- 9 Luftdichtheitsbahn, an die Beplankung aus OSB-Platten angeschlossen gem. DIN 4108-7
- 10 Pfette gem. Statik, mit Pfettenkopf-Blech und Taubenabwehr
- 11 WDVS-Holzfaserdämmplatte, 80 mm, mit Klammern / Tellerdübeln direkt an Holzständern befestigt
- 12 WDVS-Putzsystem mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis für diese Anwendung

Bauphysikalische Daten des beispielhaften Dachaufbaus:

U_m -Wert = 0,148 W/(m² K) | Phasenverschiebung $\varphi_{\text{Gefach}} = 15,4$ Std. | Temperaturamplitudenverhältnis $TAV_{\text{Gefach}} = 0,0333$ (= 3%)