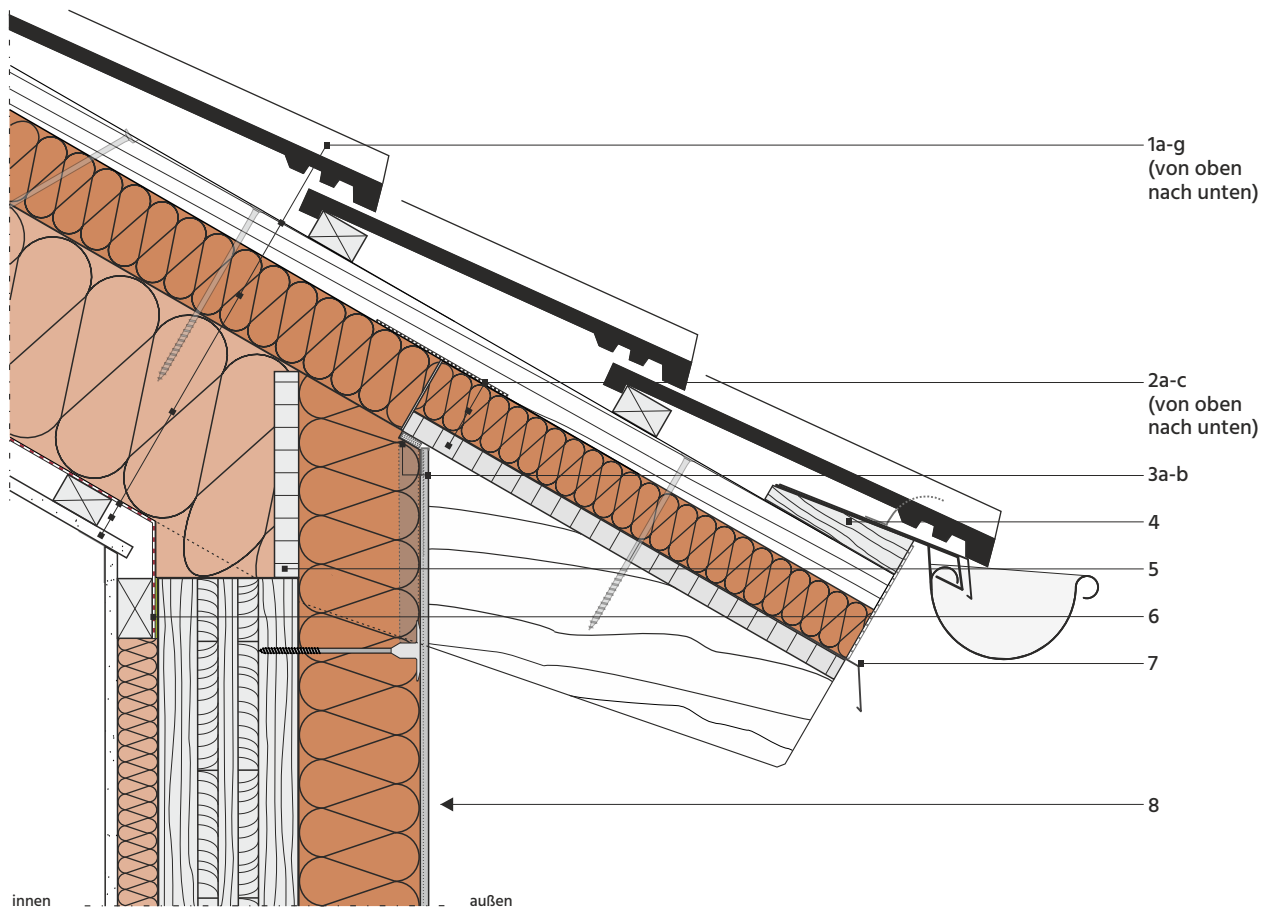


19_Dach- und Deckenanschlüsse

19.2_Dach mit Zwischensparrendämmung

19.2.1_Traufanschluss mit Dachüberstand



Vertikalschnitt M 1:7,5

- 1 Beispielhafter Dachaufbau (von oben nach unten):
- 1a Dacheindeckung
- 1b Traglattung und Konterlattung / Belüftungsebene
- 1c Holzfaser-Unterdeckplatte UDP-A, hier 80 mm; bei Dicken > 60 mm Konterlattenverschraubung gem. Statik
- 1d Flexible Holzfaser-Dämmmatten oder loser Holzfaser-Einblasdämmstoff zwischen den Sparren, hier 200 mm
- 1e Dampfbrems- und Luftdichtheitsbahn
- 1f Lattung / ruhende Luftschicht, hier 35 mm ; optional mit Untersparrendämmung aus flexiblem Holzfaserdämmstoff
- 1g Raumseitige Bekleidung, hier aus Gipsbauplatten 12,5 mm
- 2a Abklebung des stumpfen Unterdeckplatten-Stoßes mit Systemklebeband
- 2b Holzfaser-Unterdeckplatte UDP-A, hier 60 mm
- 2c Vordachschalung, hier z. B. aus für diese Anwendung geeigneten Holzwerkstoffplatten oder aus Holz
- 3a Vorkomprimiertes Fugendichtband, dreiseitig am Sparren umlaufend
- 3b Putztrennband oder Putzabschlussprofil, dreiseitig am Sparren umlaufend
- 4 Trauf-Keilbohle / Rinnenhalter / Traufblech / Traufkamm / Lüftungsgitter / Dachrinne
- 5 Stellbrett oder Holzwerkstoffplatte zwischen den Sparren nach Erfordernis, vorzugsweise darin eingenetet
- 6 Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- und Luftdichtheitsbahn an das Holzmassiv-Wandelement gem. DIN 4108-7
- 7 Tropfblech
- 8 Außenwand-Regelquerschnitt aus WDVS, Holzmassiv-Wandelement, raumseitiger Holzfaserdämmung sowie Gipsbauplatte

Bauphysikalische Daten des beispielhaften Dachaufbaus:

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

