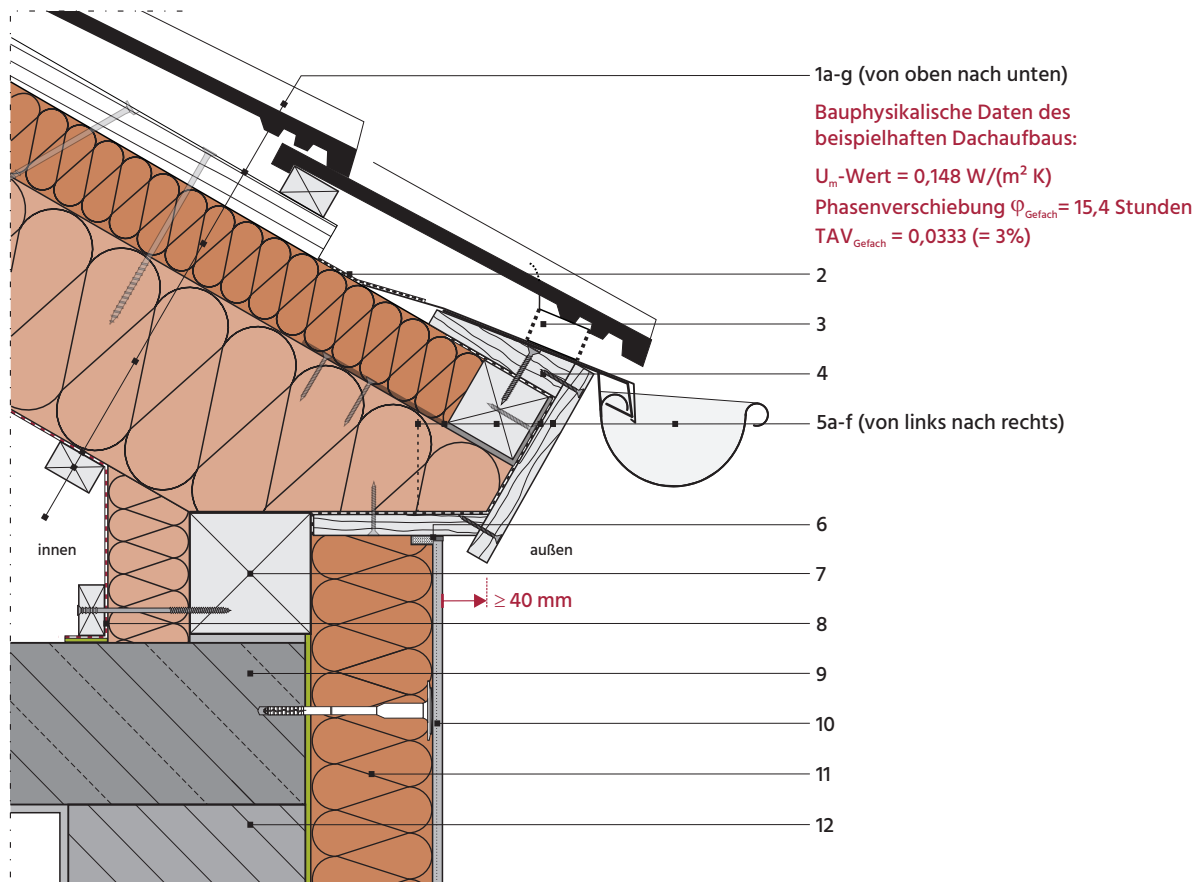


## 12\_Dachanschlüsse

### 12.2\_Dächer mit Zwischensparrendämmung

#### 12.2.1\_Traufanschluss ohne Dachüberstand



1a-g (von oben nach unten)

Bauphysikalische Daten des beispielhaften Dachaufbaus:

$U_m$ -Wert = 0,148 W/(m<sup>2</sup> K)

Phasenverschiebung  $\varphi_{\text{Gefach}} = 15,4$  Stunden

$TAV_{\text{Gefach}} = 0,0333$  (= 3%)

2

3

4

5a-f (von links nach rechts)

6

7

8

9

10

11

12

#### Vertikalschnitt M 1:7,5

- 1 Beispielhafter Dachaufbau (von oben nach unten):
  - 1a Dacheindeckung
  - 1b Traglattung / Konterlattung / Belüftung
  - 1c Holzfaser-Unterdeckplatte UDP-A, hier z. B. 80 mm; bei Dicken > 60 mm Konterlattung verschraubt gemäß Typenstatik
  - 1d Flexible Holzfaser-Dämmmatten oder loser Holzfaser-Einblasdämmstoff zwischen den Sparren, hier z. B. 200 mm
  - 1e Luftdichtheitsbahn
  - 1f Lattung, im Abseitenraum zur Fixierung der Luftdichtheitsbahn bzw. für eine raumseitige Bekleidung
  - 1g Abseitenraum
- 2 Abklebung des Übergangs von der Unterdeckplatte zum Traufblech mit systemspezifischem Klebeband
- 3 Trauf-Belüftungskamm
- 4 Trauf-Keilbohle mit Rinnenhaltern und Traufblech
- 5a Vorderkante Sparrenkopf
- 5b Balkenwinkel, an Sparren befestigt zur Aufnahme des Traufholzes (5c)
- 5c Traufholz zur Befestigung der Trauf-Keilbohle (4) und der Traufverkleidung (5e); dient auch als Verlegeanschlag für die Unterdeckplatten, jedoch nicht der Schubaufnahme
- 5d Streifen aus diffusionsoffener Unterdeckbahn als Winddichtung
- 5e Traufverkleidung, hier z. B. aus Holz oder Plattenwerkstoff Nutzungsklasse NKL 3; alternativ aus Blech
- 5f Dachrinne
- 6 Vorkomprimiertes Fugendichtband und Putzabschlussprofil oder Putztrennband oder Kellenschnitt
- 7 Fußpfette; Mörtelglattstrich nach Erfordernis
- 8 Luftdichter Anschluss der Luftdichtheitsbahn (1e)
- 9 Stahlbetondecke
- 10 WDVS-Putzsystem mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis für diese Anwendung
- 11 WDVS-Holzfaserdämmplatte, hier mit Systemklebemörtel vollflächig verklebt und mit Schraubdübeln befestigt
- 12 Außenwand, hier aus Mauerwerk mit Innenputz oder aus Beton



Ergänzende Informationen zu diesem Detail auf der vdnr-Homepage [www.holzfaser.org](http://www.holzfaser.org)