

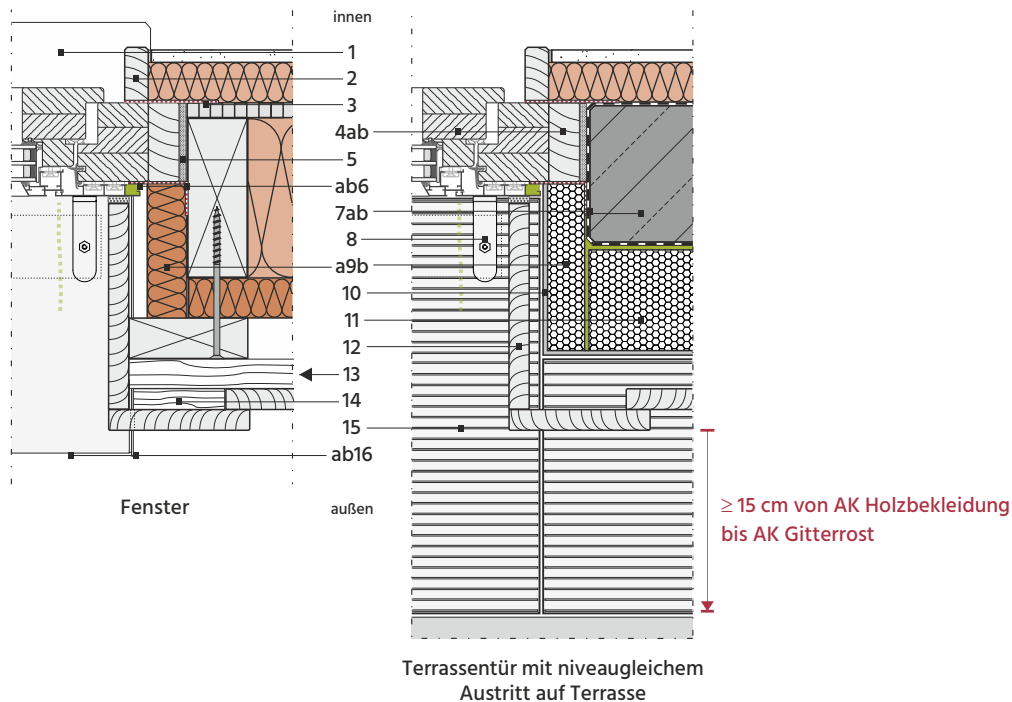
Details für hinterlüftete Fassaden



23_Holzrahmenbau mit geschlossen senkrechter Boden-Deckel-Bekleidung

23.2_Fensteranschlüsse mit Fensteranschlag innenbündig zum Tragwerk

23.2.1_Laibungsausführungen bei Fenster und bei Terrassentür im Sockelbereich



Horizontalschnitte M 1:7,5

- 1 Innenfensterbank
- 2 Raumseitige Laibungs- und Sturzbekleidung, hier aus Holz
- 3 Selbstklebendes Fensteranschlussband innen, an raumseitige Beplankung und Blendrahmen luftdicht angeschlossen
- 4a Fenster, hier z. B. als Holz-Alu-Kombination, vorzugsweise mit geschweissten Eckverbindungen zur Vermeidung von Kapillarfugen
- 4b Zum Blendrahmen des Fensters kompatible Blendrahmenverbreiterung, hier 30 mm breit aus Holz
- 5 Toleranzfuge, ca. 10 mm; mit vorkomprimiertem Fenster-Dämm- und -Dichtband; alternativ elastischer Fenster- und Fassadenschaum
- 6a Profilmuten im unteren Bereich der Blendrahmen (Fenster ≥ 10 cm, Tür ≥ 15 cm) z. B. mit Hybridkleber verschließen
- 6b Selbstklebendes Fensteranschlussband außen
- 7a Sockelabdichtung gem. DIN 18533-1/2/3
- 7b Aufkantung der Bodenplatte aus Stahlbeton; Herstellung mit Schalungssystem und Ortbeton oder als Fertigteil
- 8 Halterung und Spannvorrichtung für das Raffstore-Führungsseil
- 9a Laibungsdämmung aus mechanisch befestigter Holzfaserdämmplatte, hier 40 mm, mit ≥ 30 mm Überdämmung des Blendrahmens
- 9b Laibungsdämmung aus angeklebter EPS- oder XPS-Sockeldämmplatte, hier 40 mm, mit ≥ 30 mm Überdämmung des Blendrahmens
- 10 Bekleidung, Beschichtung oder Kaschierung der Sockeldämmung (10) als Kleintierschutz
- 11 Angeklebte EPS- oder XPS-Sockeldämmplatte, hier 100 mm
- 12 Laibungsbrett, gilt als sog. „Verschleißbauteil“, mit vorkomprimiertem Fugendichtband (BG1) an den Blendrahmen angeschlossen
- 13 Regelquerschnitt der Außenwand in Holzrahmenbauweise mit geschlossen senkrechter Boden-Deckel-Bekleidung
- 14 Kleintierschutz durch Verschluss der Öffnungen zwischen den Boden-Brettern mit Holzlatten
- 15 Entwässerungsrinne mit Gitterrostabdeckung, im Bereich der Terrassentür bis zum Blendrahmen auskragend
- 16a Außen-Fensterbank aus Aluminium mit mind. 5° Gefälle; Kleberaupen in Gefällerrichtung mit ≤ 30 cm Abstand zur elastischen Fixierung
- 16b Seitliches Gleit-Bordprofil aus Aluminium, in das Deckelbrett eingeschlitzt



Ergänzende Informationen zu diesem Detail auf der vdnr-Homepage www.holzfaser.org