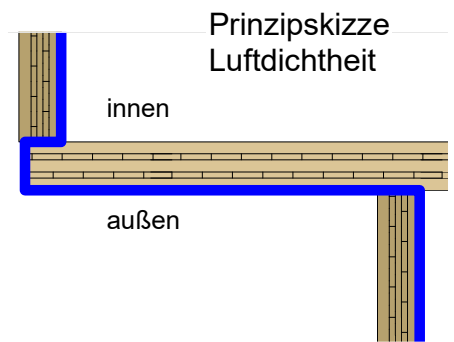
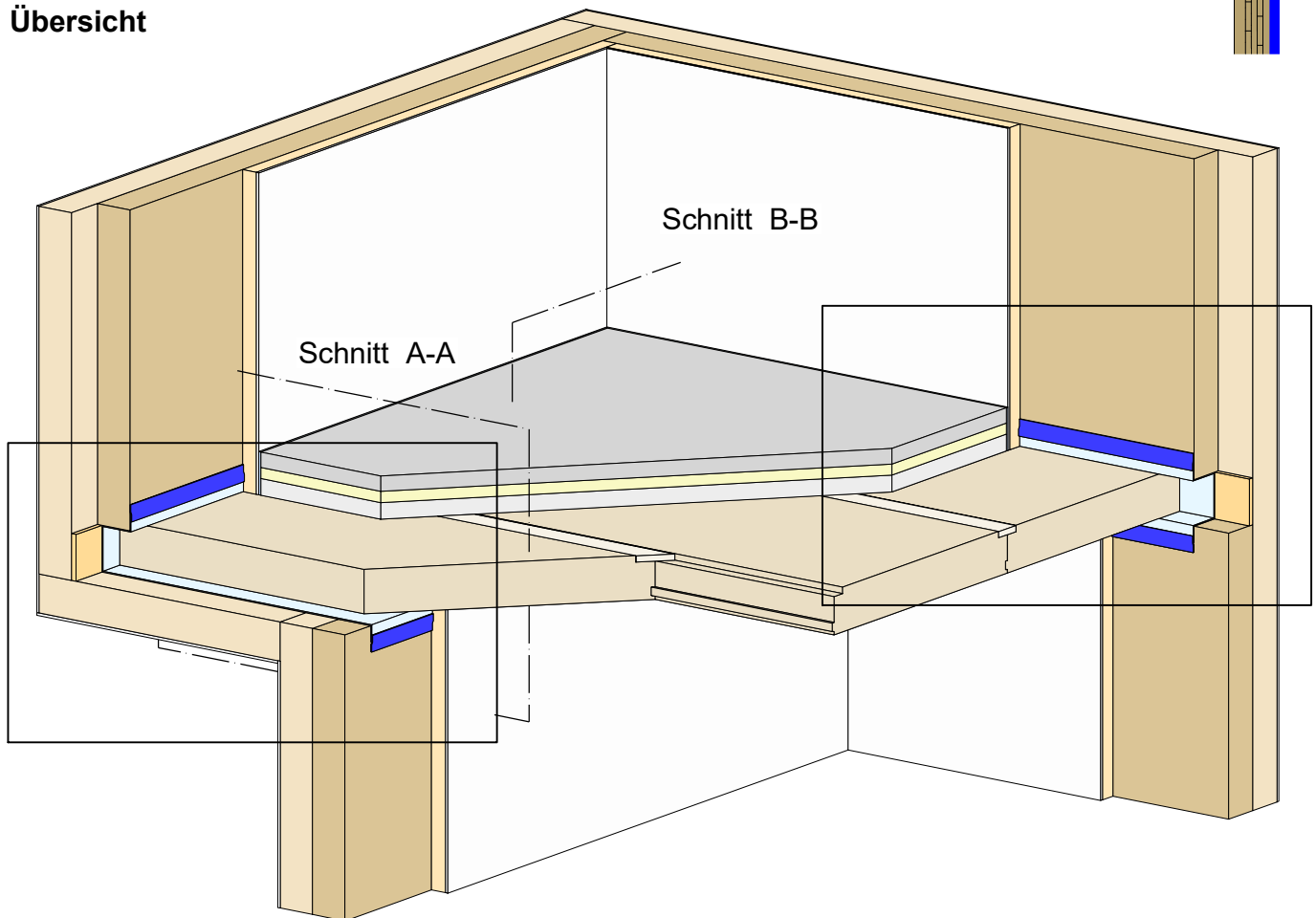


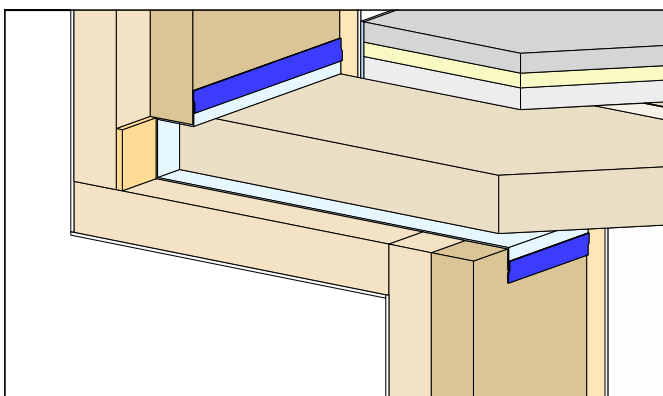
3.1 Geschossüberstand mit Außendämmung Massivholzwand nicht sichtbar Luftdichte Ebene außen



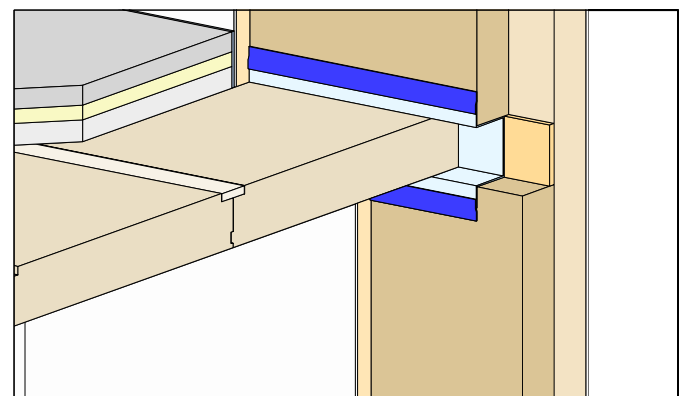
Übersicht



Detail 3.1.a



Detail 3.1.b



CLT - DECKE	Klebeband (luftdicht)	Putz oder Beplankung
CLT - WAND	Luftdichtheitsbahn	Estrich
Einlegebrett		Trittschalldämmung
Holzfaserdämmung		Schüttung

Planinhalt
Geschossüberstand mit Außendämmung
Massivholzwand nicht sichtbar
Luftdichte Ebene außen
 Übersicht

Datum
 07.07.2025

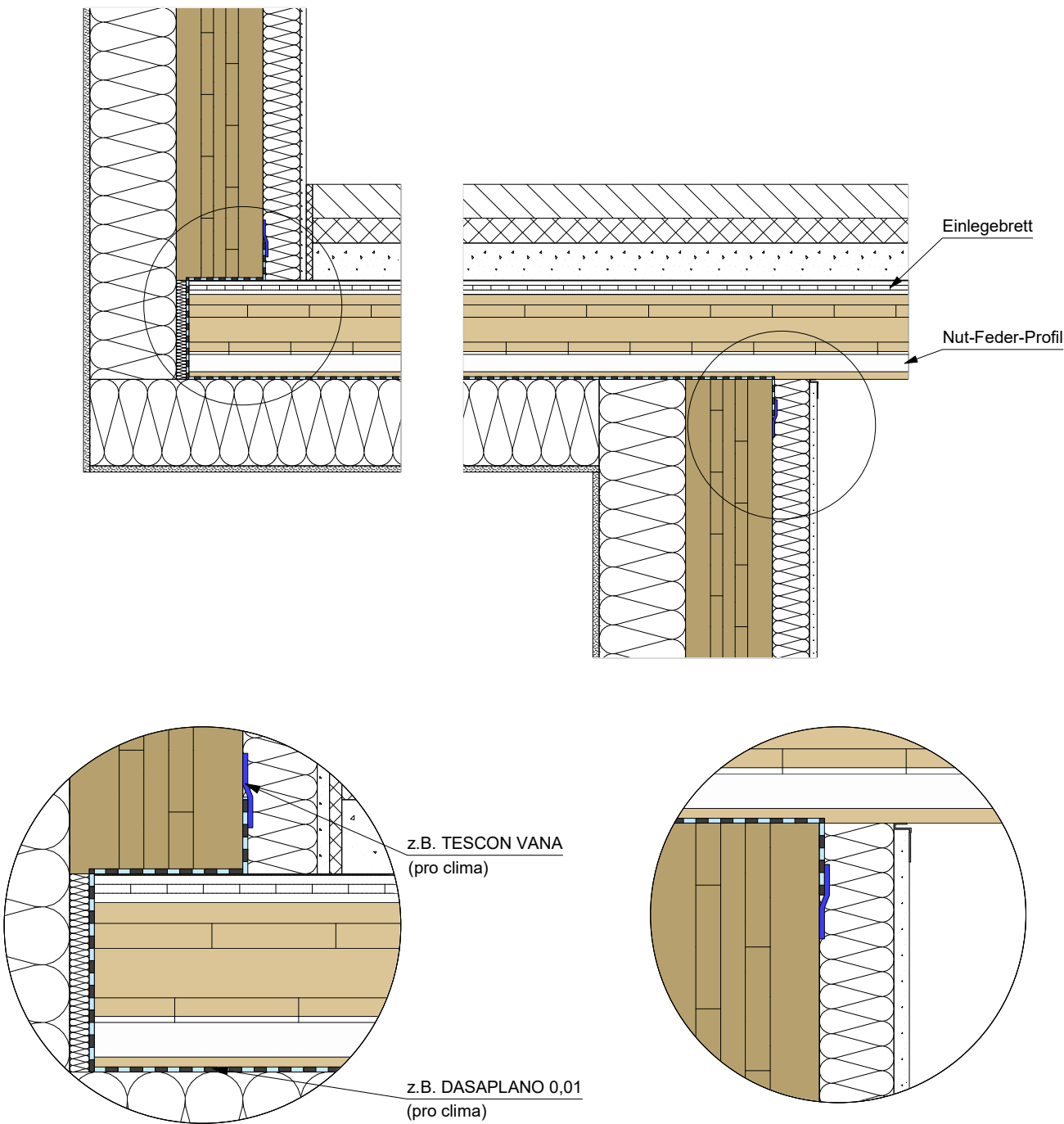
Maßstab
 1:25, 1:20

best wood
SCHNEIDER

Dieses Detail ist ein allgemeiner Planungsvorschlag. Das Detail ist beim jeweiligen Bauvorhaben bez. Bauphysik, Brandschutz, Schallschutz und Statik vom Planer/Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen. Die Luftdichtheit muss unter Einhaltung der Herstellerangaben und der DIN 4108-7 hergestellt werden.

Detail 3.1.a

Schnitt A-A



CLT - DECKE	Klebeband (luftdicht)	WDVS - Putzsystem
CLT - WAND	Luftdichtheitsbahn	Holzfaserdämmung
Einlegebrett		Putz oder Beplankung

Planinhalt

Detail 3.1.a
Schnitt A-A

Datum
07.07.2025

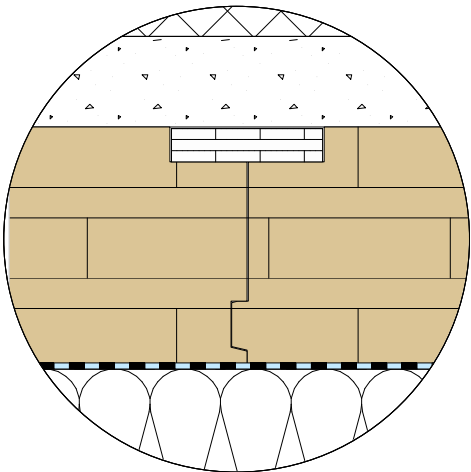
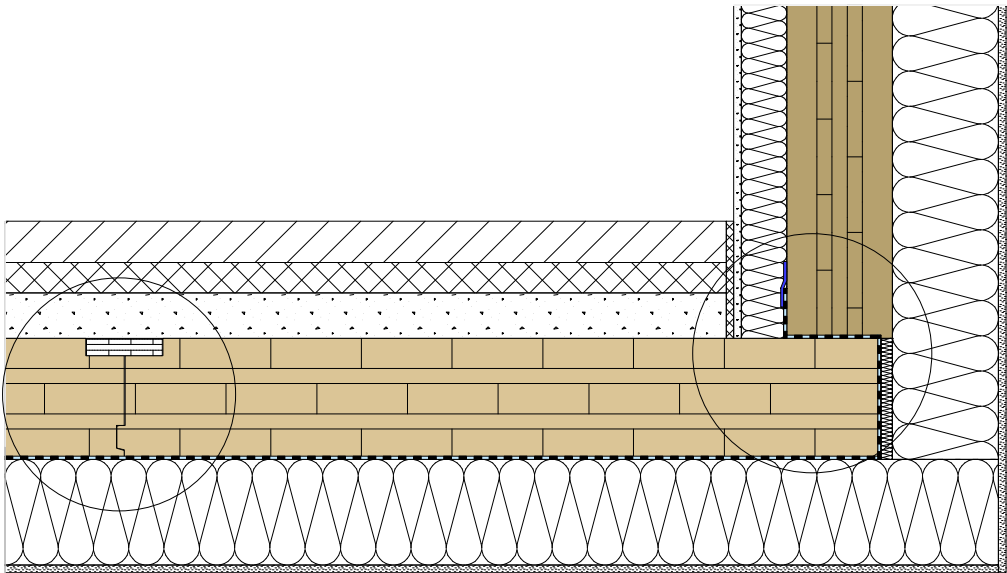
Maßstab
1:10, 1:5

best wood
SCHNEIDER

Dieses Detail ist ein allgemeiner Planungsvorschlag. Das Detail ist beim jeweiligen Bauvorhaben bez. Bauphysik, Brandschutz, Schallschutz und Statik vom Planer/Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen. Die Luftdichtheit muss unter Einhaltung der Herstellerangaben und der DIN 4108-7 hergestellt werden.

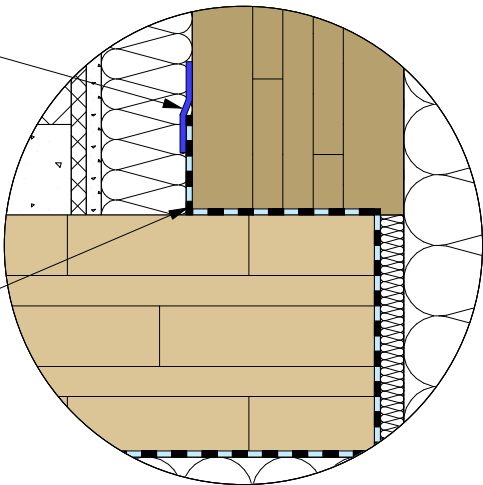
Detail 3.1.b

Schnitt B-B



z.B. TESCON VANA
(pro clima)

z.B. DASAPLANO 0,01
(pro clima)



	CLT - DECKE		Klebeband (luftdicht)		WDVS - Putzsystem
	CLT - WAND		Luftdichtheitsbahn		Holzfaserdämmung
	Einlegebrett				Putz oder Beplankung

Planinhalt

Detail 3.1.b
Schnitt B-B

Datum
07.07.2025

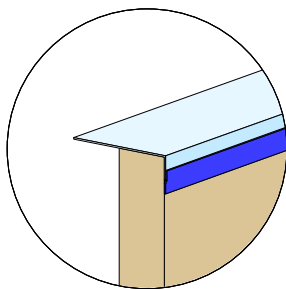
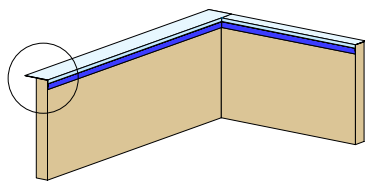
Maßstab
1:10, 1:5

best wood
SCHNEIDER

Dieses Detail ist ein allgemeiner Planungsvorschlag. Das Detail ist beim jeweiligen Bauvorhaben bez. Bauphysik, Brandschutz, Schallschutz und Statik vom Planer/Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen. Die Luftdichtheit muss unter Einhaltung der Herstellerangaben und der DIN 4108-7 hergestellt werden.

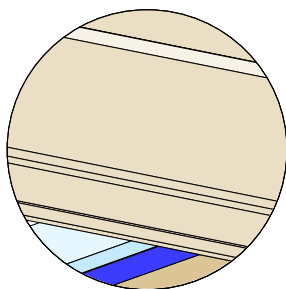
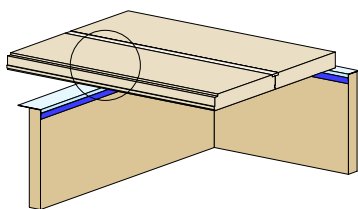
3.1.c Geschossüberstand mit Außendämmung Luftdichte Ebene außen

Bauablauf



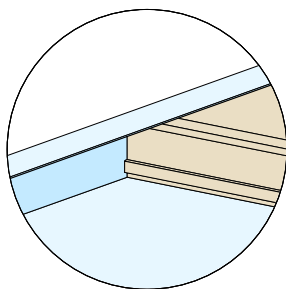
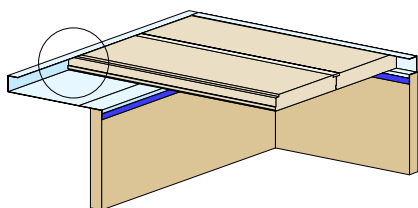
1. Luftdichtheitsbahn einlegen

Die Luftdichtheitsbahn an die Innenwand (luftdicht) ankleben und anschließend überschlagen. Die Bahn sollte ca. 50-100 cm überstehen (je nach Decken- und Wandstärke).



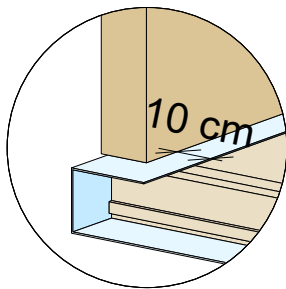
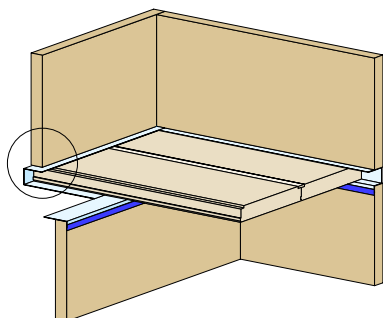
2. Elemente verlegen

Alle Elemente auf die Luftdichtheitsbahn legen und statisch verbinden.



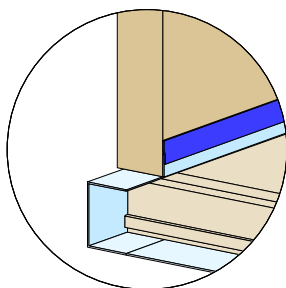
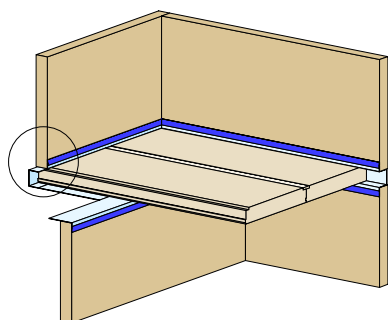
3. Luftdichtheitsbahn umschlaufen

Die Luftdichtheitsbahn bis auf die Oberseite der Elemente legen und fixieren.



4. Wände montieren

Die Wände auf der Luftdichtheitsbahn montieren. Die Bahn sollte hierbei innen 5-10 cm überstehen.



5. Oberseite verkleben

Nach Montage der Wand, muss die Luftdichtheitsbahn umgeschlagen und mit der Wand verklebt werden.

CLT - DECKE	Klebeband (luftdicht)
CLT - WAND	Luftdichtheitsbahn
Einlegebrett	

Planinhalt
Geschossüberstand mit Außendämmung
Massivholzwand nicht sichtbar
Luftdichte Ebene außen
Bauablauf

Datum
07.07.2025

Maßstab
1:75, 1:25

best wood
SCHNEIDER