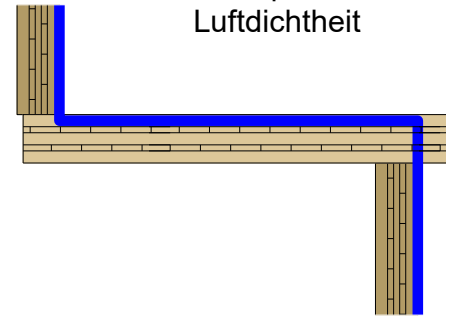
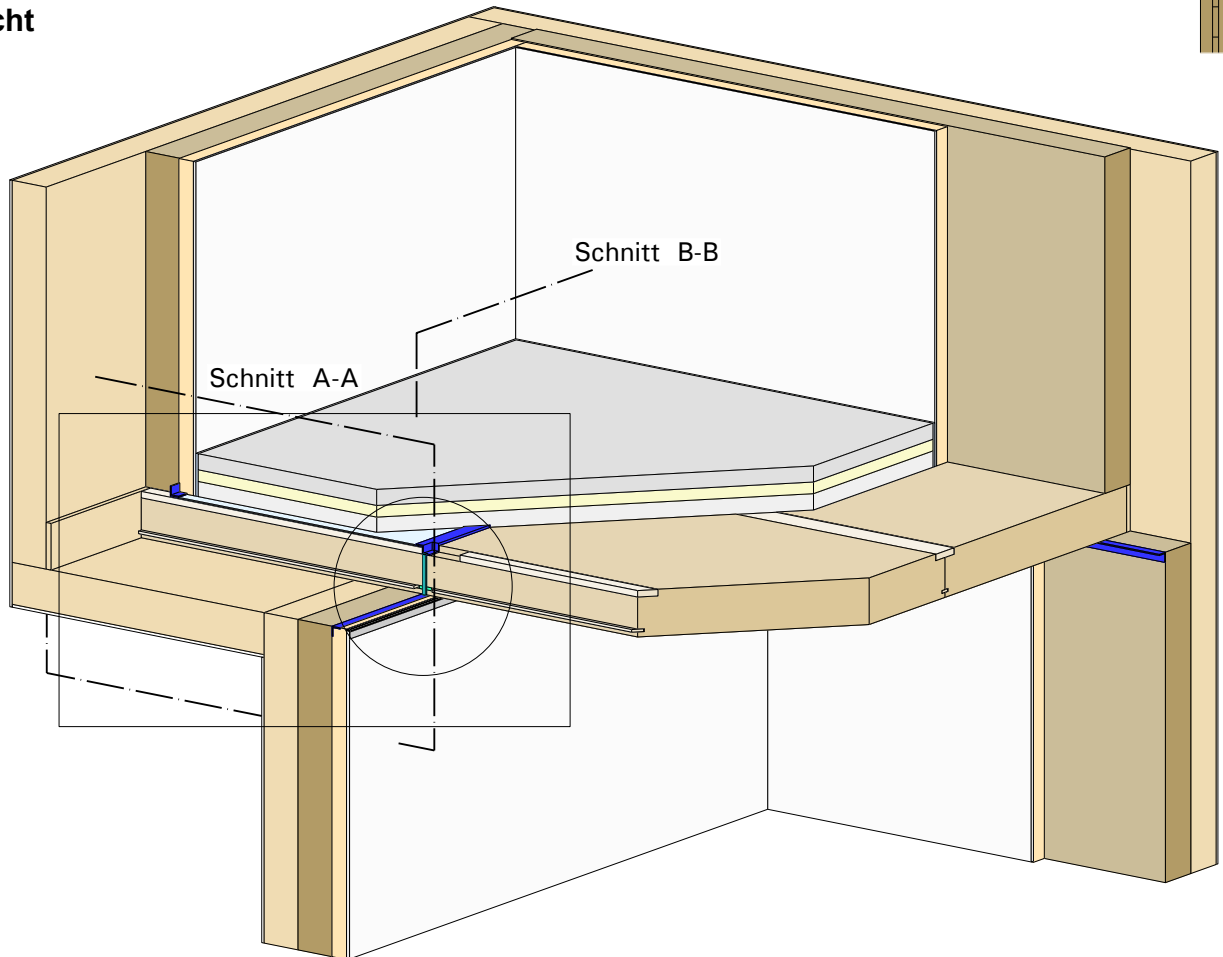


4.2 Geschossüberstand mit Außendämmung Massivholzwand nicht sichtbar Luftdichte Ebene innen

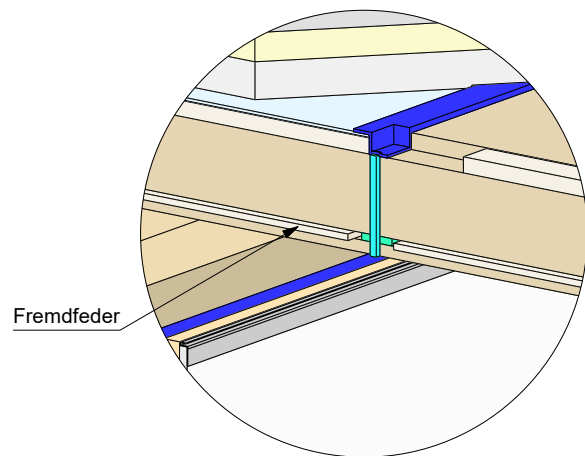
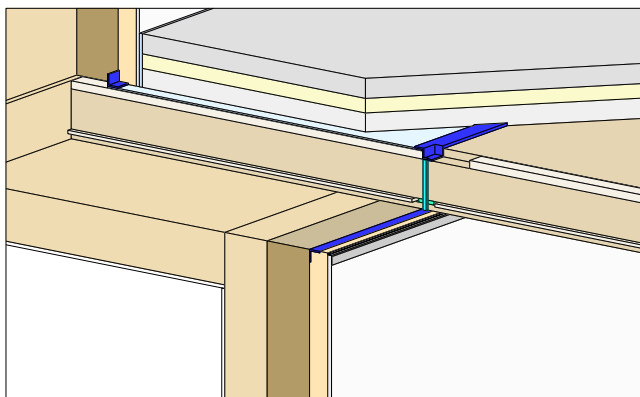
Prinzipskizze
Luftdichtheit



Übersicht



Detail 4.2.a



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

Planinhalt

Geschossüberstand mit Außendämmung
Massivholzwand nicht sichtbar
Luftdichte Ebene innen
Übersicht

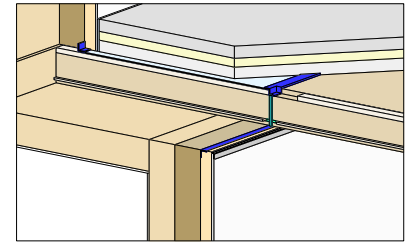
Datum
07.09.2022

Maßstab
1:25, 1:20

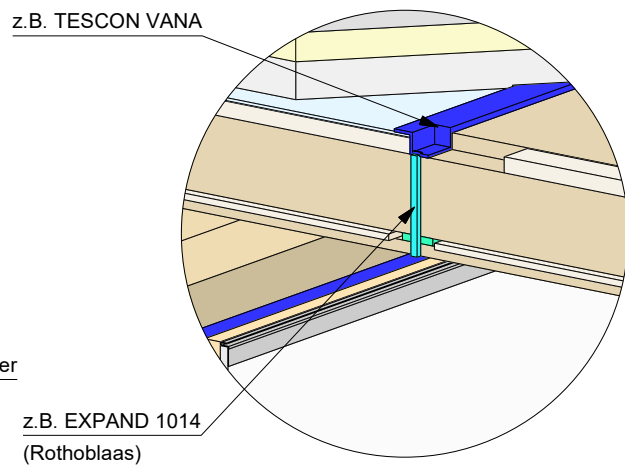
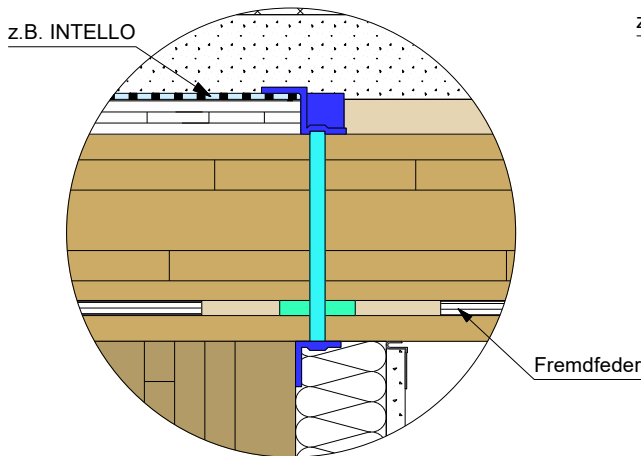
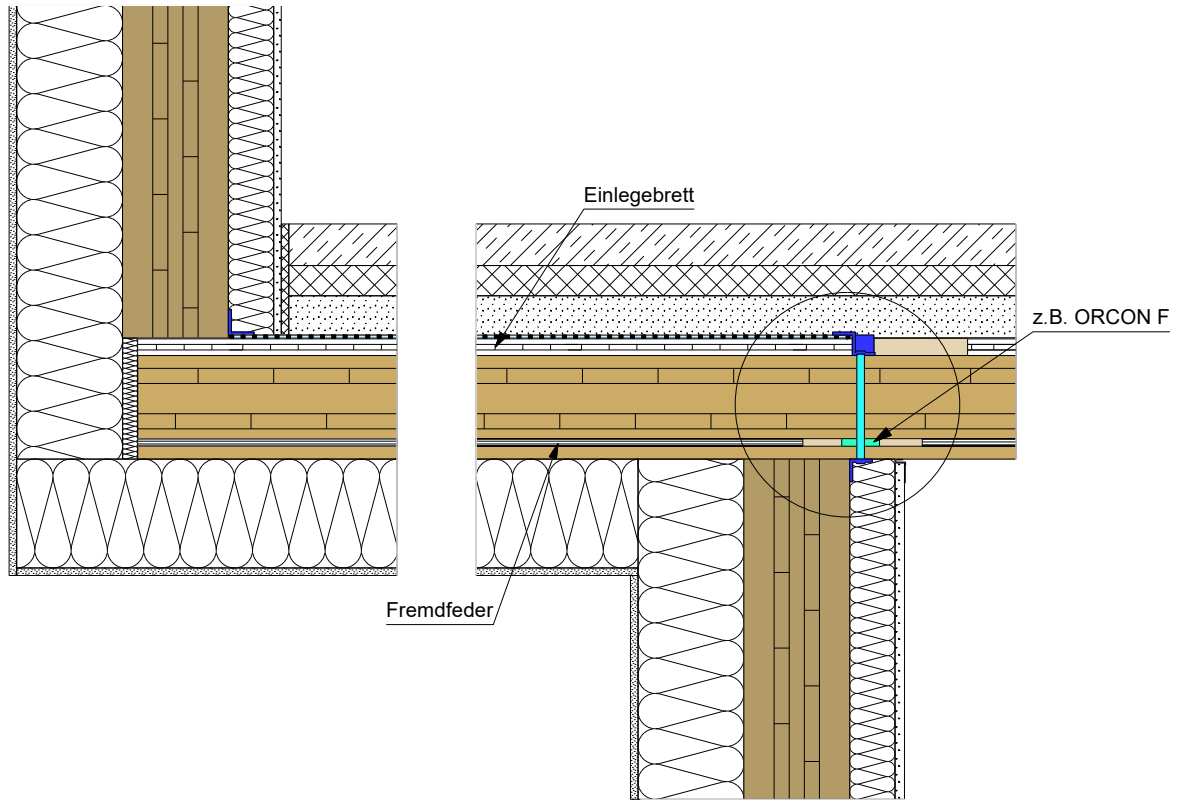
best wood
SCHNEIDER

4.2.a Geschossüberstand mit Außendämmung Luftdichte Ebene innen

Detail 4.2.a



Schnitt A-A



CLT - DECKE	Klebeband (luftdicht)	WDVS - Putzsystem
CLT	Dampfsperre	Holzfaserdämmung
Einlegebrett	vorkomprimiertes Dichtband (luftdicht)	Putz oder Beplankung
Fremdfeder	Dichtstoff	

Planinhalt
Geschossüberstand mit Außendämmung
Massivholzwand nicht sichtbar
Luftdichte Ebene innen
 Schnitt A-A

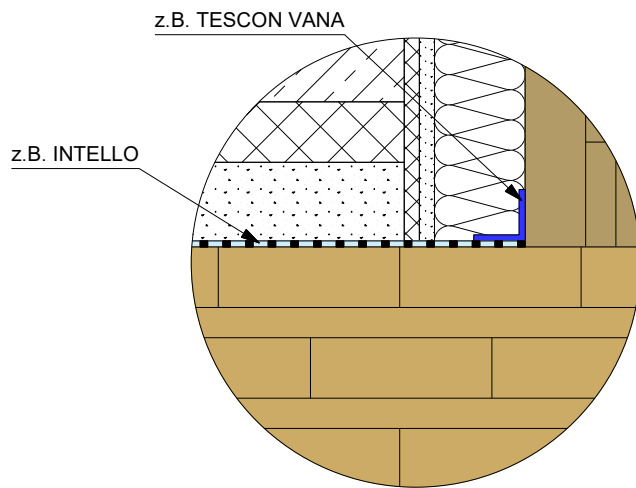
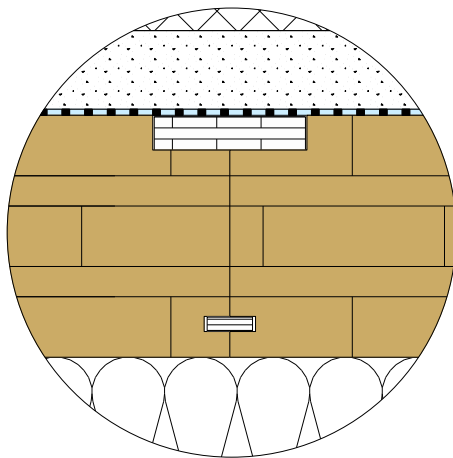
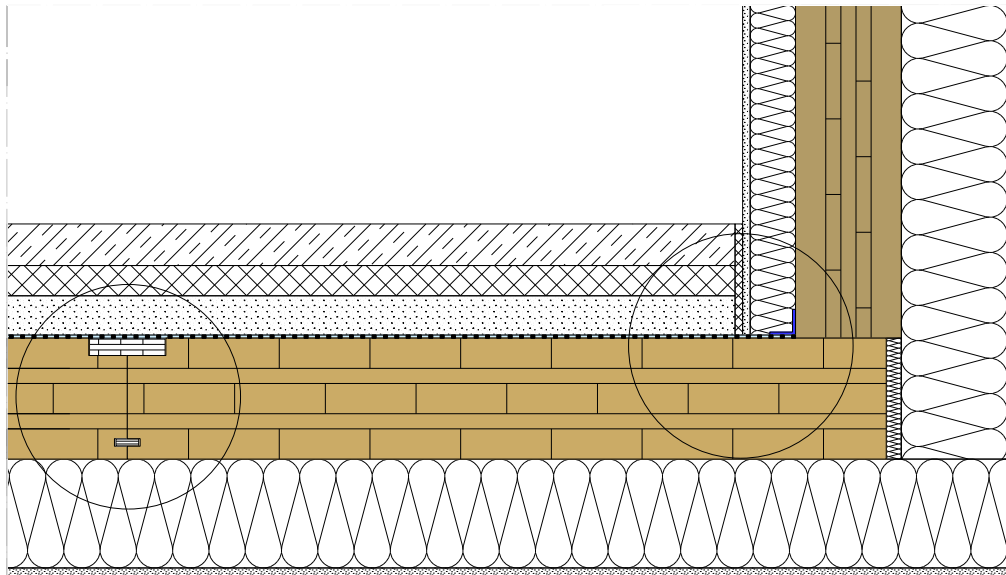
Datum 07.09.2022
 Maßstab 1:10, 1:5



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.

4.2.b Geschossüberstand mit Außendämmung Luftdichte Ebene innen

Schnitt B-B



CLT - DECKE	Klebeband (luftdicht)	WDVS - Putzsystem
CLT	Dampfsperre	Holzfaserdämmung
Einlegebrett		Putz oder Beplankung
Fremdfeder		

Planinhalt
Geschossüberstand mit Außendämmung
Massivholzwand nicht sichtbar
Luftdichte Ebene innen
 Schnitt B-B

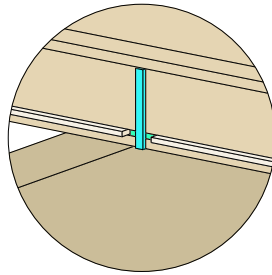
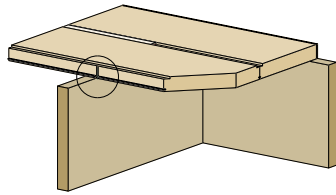
Datum 07.09.2022 Maßstab 1:10, 1:5



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.

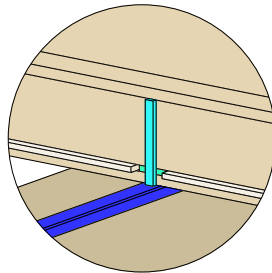
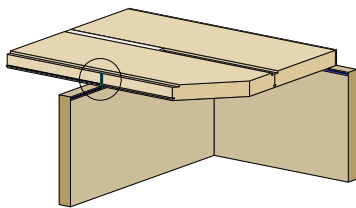
4.2.c Geschossüberstand mit Außendämmung Luftdichte Ebene innen

Bauablauf



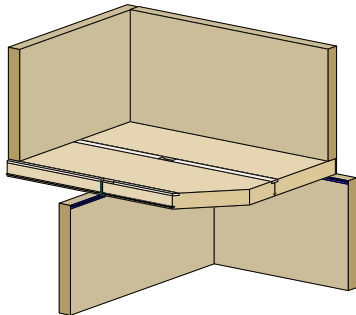
1. Stoß abdichten

Mit Dichtstoff die Nut für die Fremdfeder abdichten und auf gleicher Höhe am Elementstoß vertikal ein Fugendichtband ankleben. Dieses sollte oben und unten 5mm überstehen.



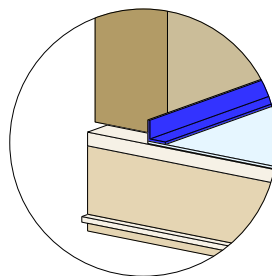
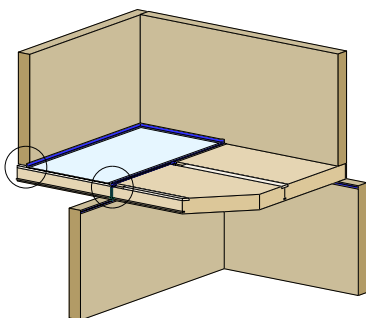
2. Eckstoß verkleben

Den Eckstoß an der Innenseite zwischen Wand- und Deckenelementen längs zur Wandrichtung sorgfältig verkleben.



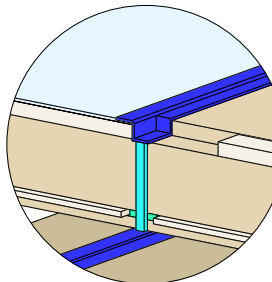
3. Wandmontage









Nun werden die Wandelemente so montiert, dass sie mit den später angebrachten Randdämmstreifen bündig abschließen.



4. Luftdichtheitsbahn ankleben

Die Luftdichtheitsbahn an die Oberseite der Deckenelemente ankleben. Das Klebeband muss hierbei in den Falz des Einlegebrettes geklebt werden und Kontakt mit dem vertikalen Fugendichtband haben. Dann die Luftdichtheitsbahn ordnungsgemäß an die Außenwände ankleben.



 CLT - DECKE	 Klebeband (luftdicht)
 tragende Wand CLT	 Luftdichtheitsbahn
 Einlegebrett	 vorkomprimiertes Dichtband (luftdicht)
 Fremdfeder	 Dichtstoff

Planinhalt

**Geschossüberstand mit Aufdachdämmung
Luftdichte Ebene innen**

Schnitt B-B

Datum
07.09.2022Maßstab
1:10, 1:5
