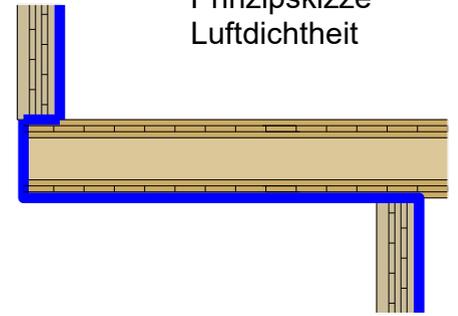
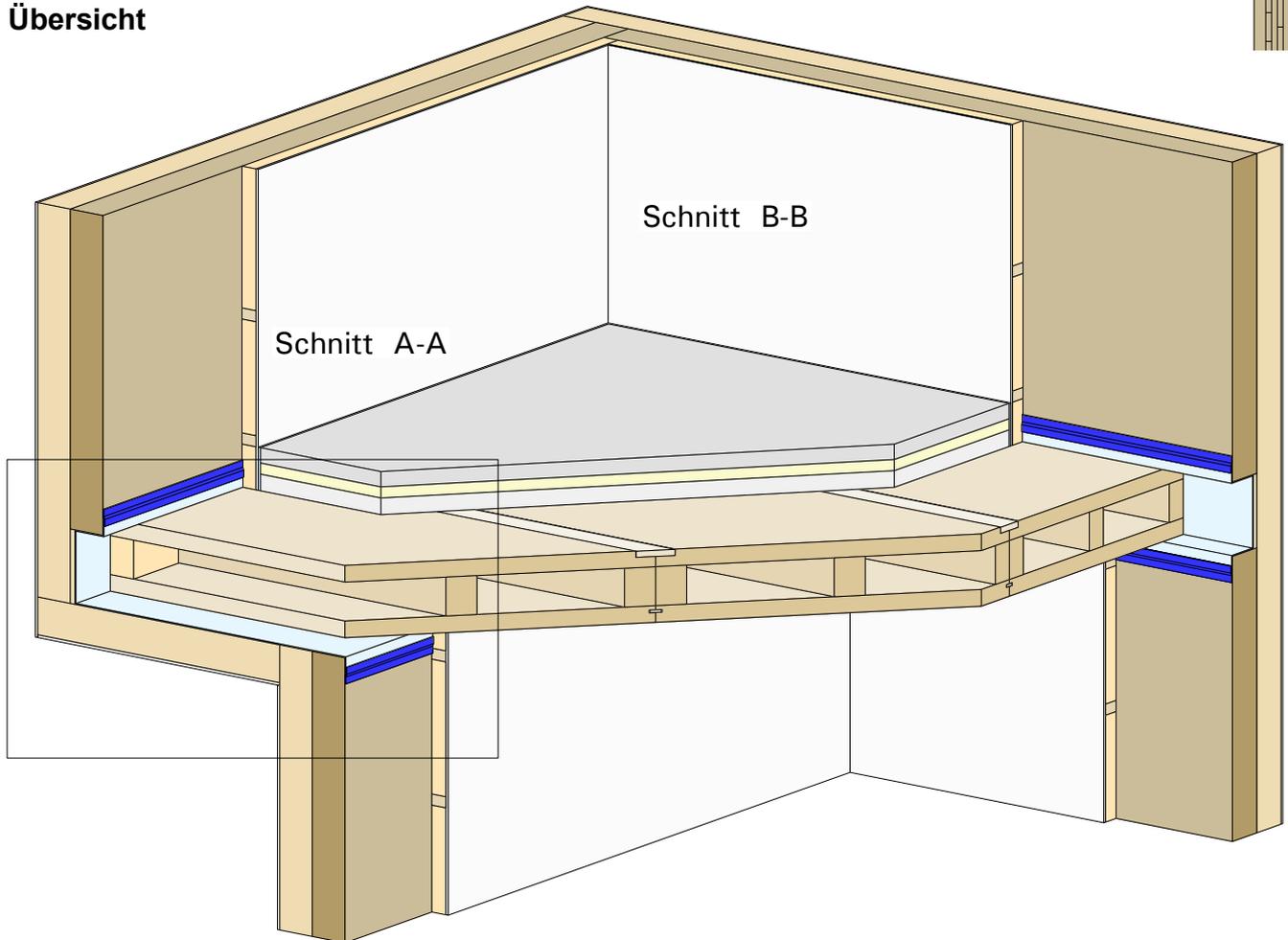


# 4.1 Geschossüberstand mit Außendämmung Massivholzwand nicht sichtbar

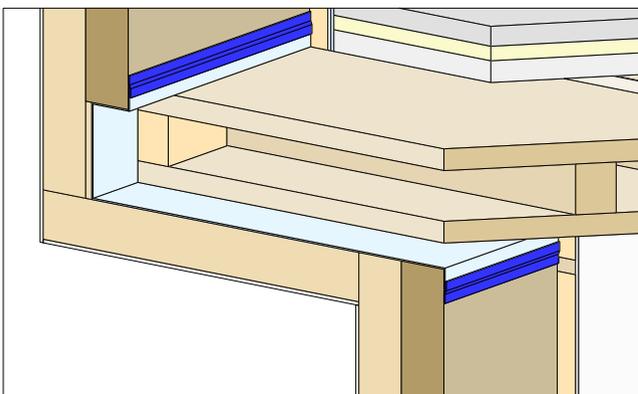
Prinzipskizze  
Luftdichtheit



## Übersicht



## Detail 4.1.a



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

Planinhalt	
<b>Geschossüberstand mit Außendämmung</b>	
<b>Massivholzwand nicht sichtbar</b>	
Übersicht	

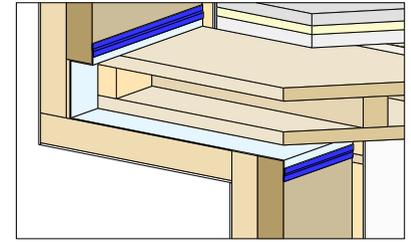
Datum	Maßstab
07.09.2022	1:25, 1:20



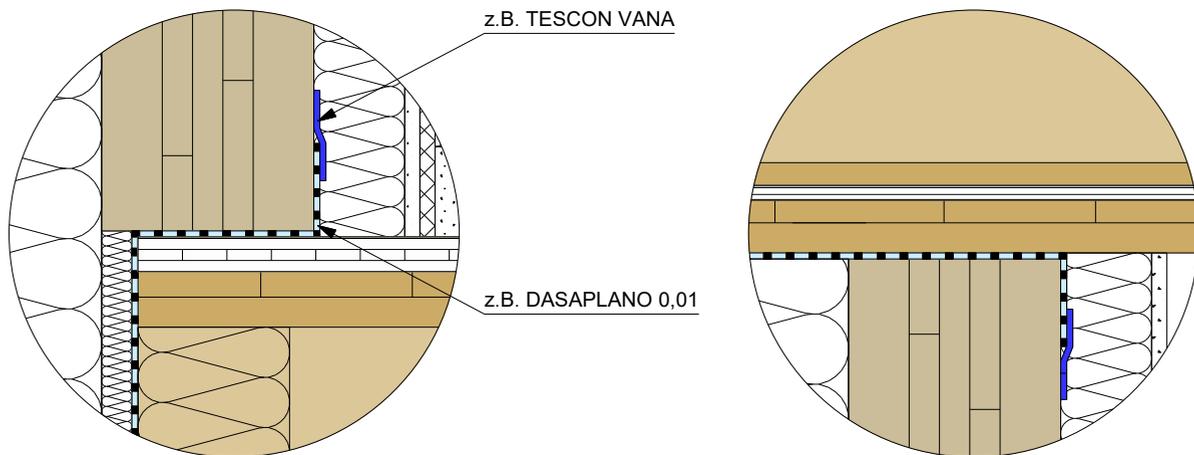
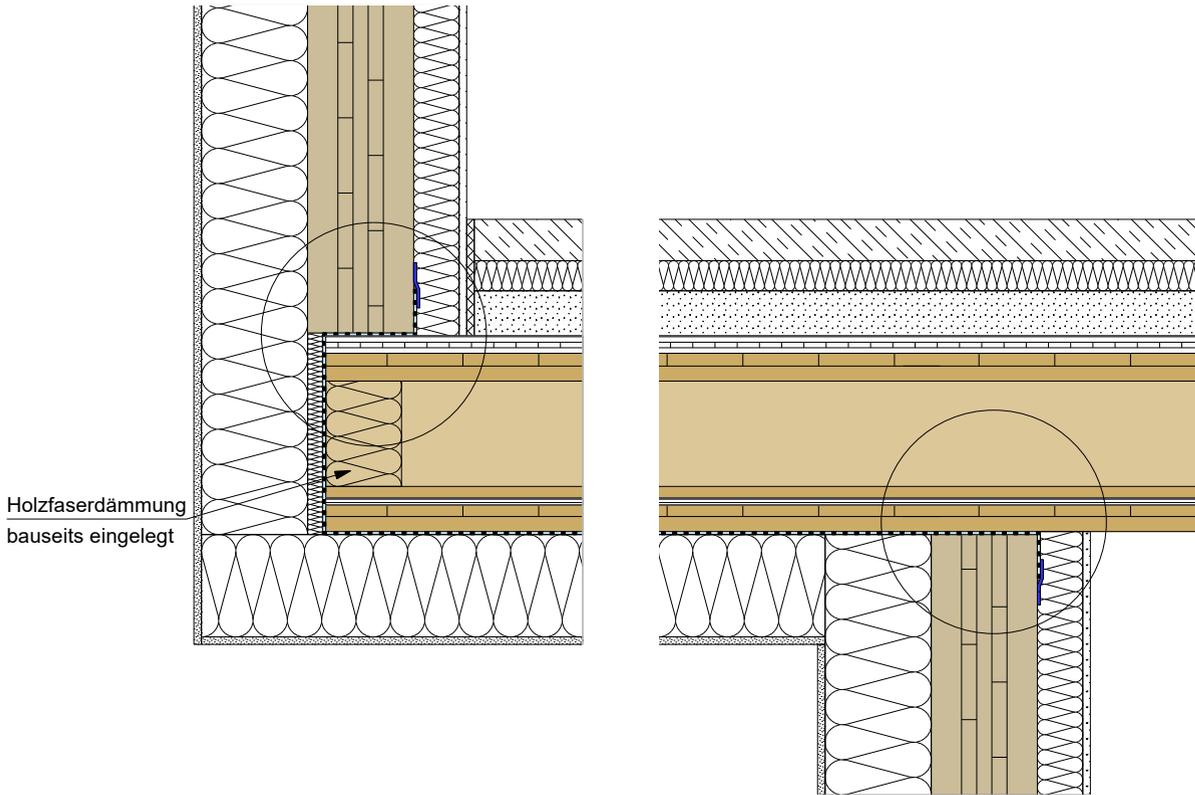
Dieses Detail ist ein allgemeiner Planungsvorschlag. Das Detail ist beim jeweiligen Bauvorhaben bez. Bauphysik, Brandschutz, Schallschutz und Statik vom Planer/Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen. Die Luftdichtheit muss unter Einhaltung der Herstellerangaben und der DIN 4108-7 hergestellt werden.

# 4.1.a Geschossüberstand mit Außendämmung

Detail 4.1.a



Schnitt A-A



CLT BOX (Platte)	Klebeband (luftdicht)	WDVS - Putzsystem
CLT BOX (Rippe)	Luftdichtheitsbahn	Holzfaserdämmung
CLT		Putz oder Beplankung
Fremdfeder		
Einlegebrett		

Planinhalt

**Geschossüberstand mit Außendämmung**

Schnitt A-A

Datum  
07.09.2022

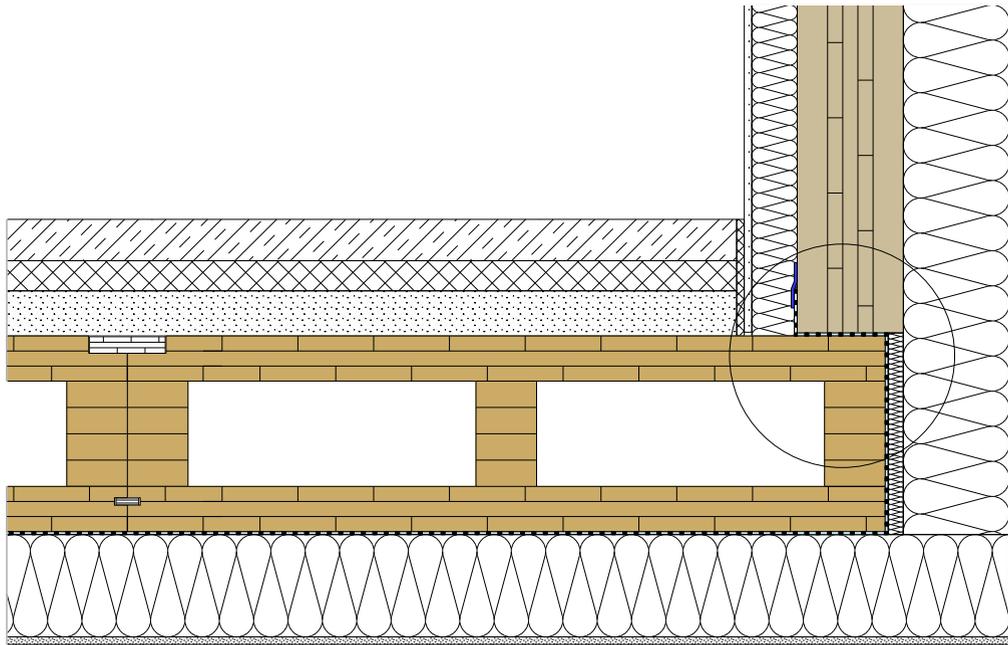
Maßstab  
1:10, 1:5



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.

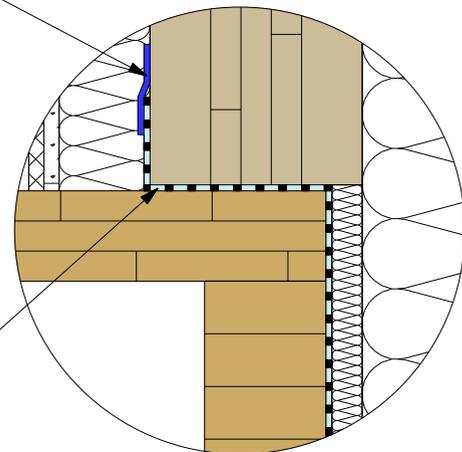
# 4.1.b Geschossüberstand mit Außendämmung

Schnitt B-B



z.B. TESCON VANA

z.B. DASAPLANO 0,01



CLT BOX (Platte)	Klebeband (luftdicht)	WDVS - Putzsystem
CLT BOX (Rippe)	Luftdichtheitsbahn	Holzfaserdämmung
CLT		Putz oder Beplankung
Fremdfeder		
Einlegebrett		

Planinhalt

**Geschossüberstand mit Außendämmung**

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.

## 4.1.c Geschossüberstand mit Außendämmung

### Bauablauf

- 1. Luftdichtheitsbahn einlegen**  
 Die Luftdichtheitsbahn an die Innenwand (luftdicht) ankleben und anschließend überschlagen. Die Bahn sollte ca. 50 bis 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 nach innen ca. 5 bis 10 cm überstehen.
- 5. Oberseite verkleben**  
 Nach Montage der Wand, muss die Luftdichtheitsbahn umgeschlagen und mit der Wand verklebt werden.

- tragende Wand (CLT)
- CLT BOX - DECKE
- Einlegebrett
- Klebeband (luftdicht)
- Luftdichtheitsbahn

Planinhalt	
<b>Geschossüberstand mit Außendämmung</b>	
Bauablauf	
Datum 07.09.2022	Maßstab 1:10, 1:5
<i>best wood</i> <b>SCHNEIDER</b>	

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.