



© Christoph Weiermair

MoBib - Die Mobile Bibliothek

Hinterstoder
4573 Hinterstoder, Österreich

ARCHITEKTUR
Florian Radner

BAUHERRSCHAFT
**Gemeinde Hinterstoder
Gemeinde Klaus**

TRAGWERKSPLANUNG
Christian Dold

FERTIGSTELLUNG
2019

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

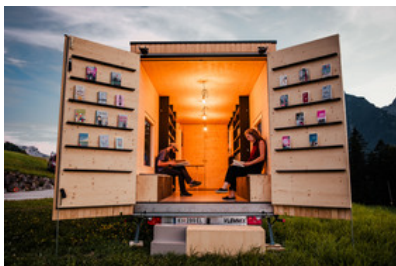
PUBLIKATIONSdatum
27. August 2025



Öffentliche Bibliotheken sind im Wandel: Vom Aufbewahrungsort für Bücher hin zum Raum für Austausch und kulturelles Leben. In der oberösterreichischen Pyhrn-Priel-Region zieht ein Traktor diesen Begegnungsraum als Mobile Bibliothek von Ort zu Ort durch das Tal zwischen Hinterstoder, Klaus und Steyrling. Die Mobile Bibliothek – kurz MoBib – liefert Lesestoff dorthin, wo sich das Dorfleben abspielt: neben der Schule, beim Gemeindeamt oder vor dem Dorfladen.

Initiiert und gebaut wurde die MoBib von Florian Radner, der das Projekt im Rahmen seiner Architektur-Diplomarbeit gemeinsam mit Ehrenamtlichen aus den drei Orten entwickelte. Etwa ein Jahr lang wurde in gemeinsamen Workshops an dem Projekt getüftelt. Im Mai 2018 gab es für die Projektidee den Nachhaltigkeitspreis des Österreichischen Umweltbundesamtes. Öffentliche Förderungen aus dem LEADER-Programm und Sponsoring lokaler Unternehmen ermöglichten die Finanzierung, sodass schließlich die Umsetzung möglich wurde. Florian Radner konstruierte den Holzbau in Eigenregie am landwirtschaftlichen Betrieb seiner Eltern im oberösterreichischen Almtal. Das verwendete Holz stammt aus den Wäldern der Region.

Seit Juli 2019 betreiben Ehrenamtliche mit viel Engagement und Leidenschaft die MoBib. Mit mehr als 150 aktiven Nutzer:innen und über 1000 ausgeliehenen Medien schon im ersten Jahr wurden die Erwartungen der Initiatoren deutlich übertroffen. Die Bücherei hat je nach Standort fixe Öffnungszeiten. In der Regel ist sie zwei bis dreimal pro Woche für drei Stunden geöffnet. Neben dem Bibliotheksbetrieb wird die MoBib auch für andere Zwecke genutzt. So kann sie etwa temporär zum mobilen Klassenraum für die lokalen Schulen werden, um den Unterricht z. B. für einige Tage in den Wald zu verlegen. Die MoBib bietet außerdem einen geeigneten Raum und Rahmen für besondere Anlässe. Mit ihren weit öffnenden Flügeltüren eignet sie sich auch als Bühne für kleinere Konzerte, Lesungen und ähnliche Events. (Text: Architekt, bearbeitet)



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair

MoBib - Die Mobile Bibliothek

DATENBLATT

Architektur: Florian Radner

Bauherrschaft: Gemeinde Hinterstoder, Gemeinde Klaus

Tragwerksplanung: Christian Dold

Maßnahme: Umbau

Funktion: Sonderbauten

Planung: 10/2016 - 10/2018

Ausführung: 10/2018 - 06/2019

Bruttogeschossfläche: 15 m²Nutzfläche: 13 m²Umbauter Raum: 37 m³

Baukosten: 30.000,- EUR

NACHHALTIGKEIT

Materialwahl: Holzbau, Mischbau

AUSFÜHRENDE FIRMAN:

Zimmerermeister, Holzbau: Dipl.-Ing. Florian Radner; Dach/Spenglerarbeiten: Fa. Fürthbauer

PUBLIKATIONEN

Deutsche Bauzeitung, Architektur Aktuell, Zuschnitt, Die Presse, Holzmagazin, OÖ Nachrichten

AUSZEICHNUNGEN

Nachhaltigkeitspreis des Umweltbundesamtes 2018

In nextroom dokumentiert:

Oberösterreichischer Holzbaupreis 2025, Sonderpreis



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair

MoBib - Die Mobile Bibliothek



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair



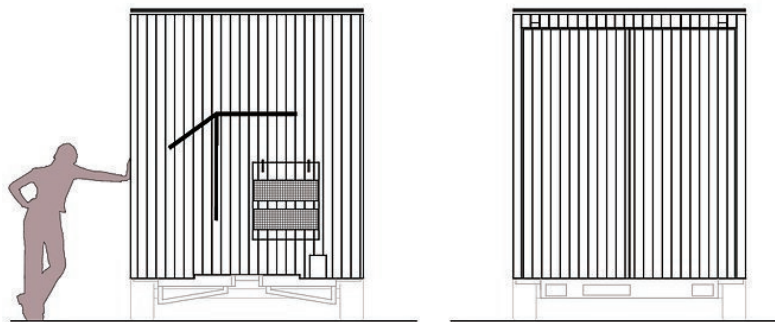
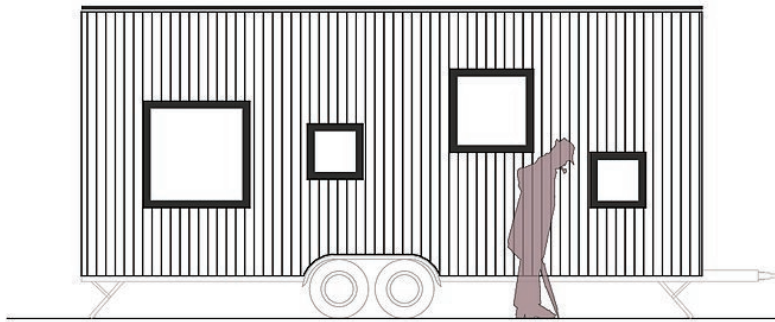
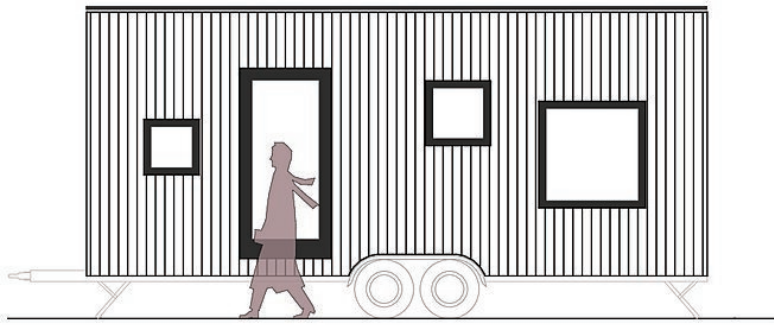
© Christoph Weiermair



© Christoph Weiermair

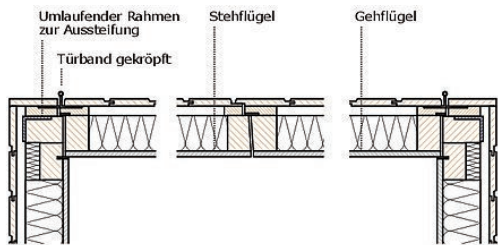


MoBib - Die Mobile Bibliothek



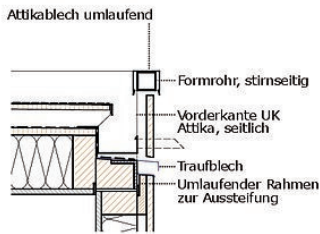
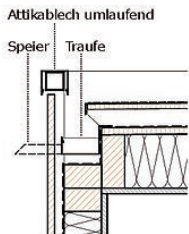
Ansichten | M 1:50

Ansichten



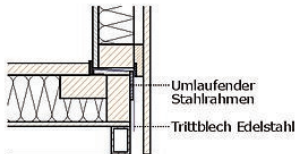
Fassade(N+F) Tanne	15 mm
Hinterlüftung	25 mm
Diffusionsoffene Folie	1 mm
UK Fichte	80 mm
Dämmung	
Dreischichtplatte Fichte	12 mm
Wandaufbau	133 mm

Detail 1/2/3: Detailgrundriss Flügeltüre Rückseite



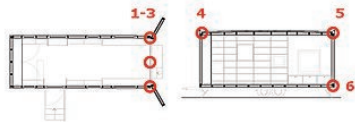
Dachbahn PVC	3 mm
Siebdruckplatte	9 mm
Hinterlüftung	40 mm
Diffusionsoffene Folie	1 mm
Fichtenbretter	20 mm
UK Fichte	120-200 mm
Dämmung	
Dreischichtplatte Fichte	12 mm
Dachaufbau	205-285 mm

Detail 4/5 Detailschnitt Traufe Vorderseite+Rückseite



Linoleum	3 mm
OSB-Platte	26 mm
UK Fichte	100 mm
Dämmung	
Siebdruckplatte	9 mm
Fußbodenaufbau	138 mm

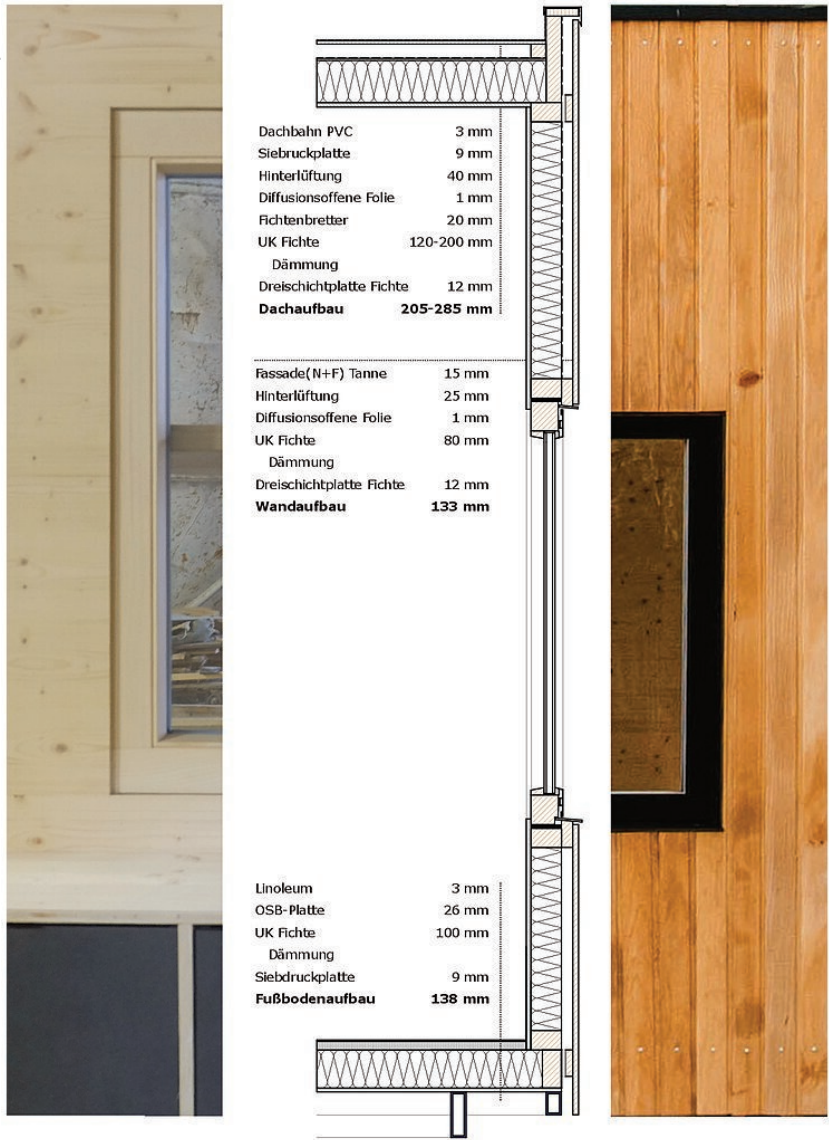
Detail 6: Detailschnitt Bodenanschluss Flügeltüre



Details | M 1:10

Details

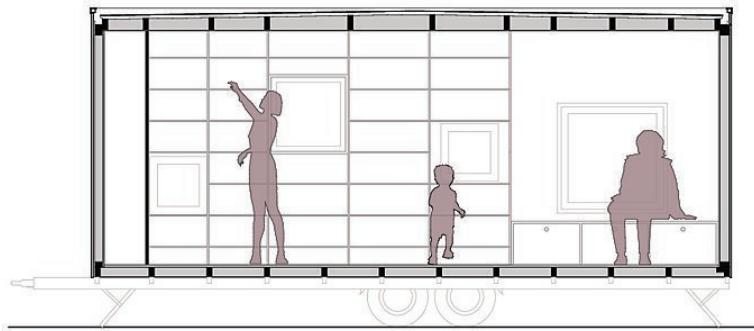
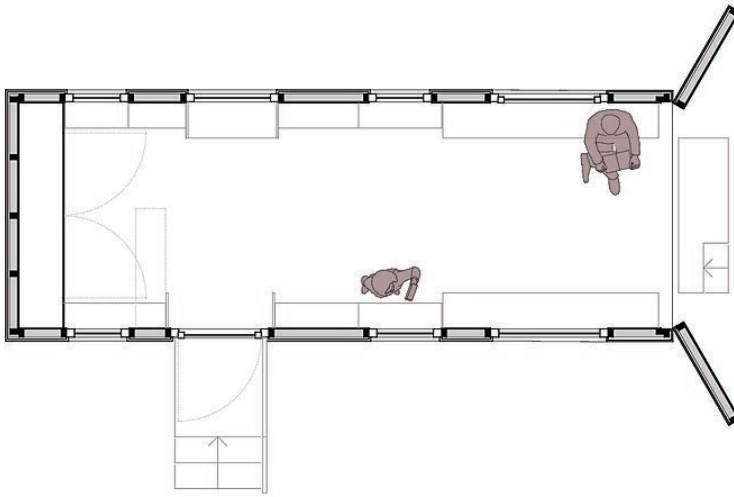
MoBib - Die Mobile Bibliothek



Fassadenschnitt | M 1:10

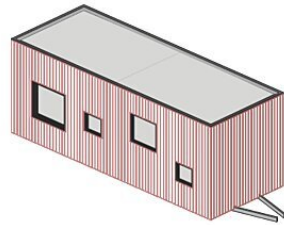
Fassadenschnitt

MoBib - Die Mobile Bibliothek



Grundriss und Längsschnitt | M 1:50

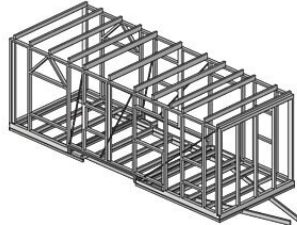
Grundriss Schnitt



Den äußeren Abschluss der gedämmten Holzriegelkonstruktion bildet eine geschlossene Fassade aus Tannenholz. Die Fassade und das Dach sind hinterlüftet.

MoBib - Die Mobile Bibliothek

Um die hohen dynamischen Lasten beim Bremsvorgang aufnehmen zu können ist die Holzrahmenkonstruktion mit Stahlstreben in Fahrtrichtung verstärkt.



Die Stahlkonstruktion im Bereich der Radkästen dient dazu, die auftretenden Kräfte der darüberliegenden Holzkonstruktion aufzunehmen.

Die Basis der MoBib, ein in Serie hergestelltes, feuerverzinkte Fahrgestell, ist für den Aufbau von Holzrahmenkonstruktionen konzipiert.



Konstruktion Axonometrie

Konstruktion Axo