

© Gregor Graf

Baumhaus

Oberösterreich, Österreich

ARCHITEKTUR
mia2 Architektur

TRAGWERKSPLANUNG
KOTLABA Ziviltechniker GmbH

FERTIGSTELLUNG
2016

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSDATUM
06. Juni 2017

Das Grundstück mit dichtem Baumbestand fällt sechseinhalb Meter steil zur Au der Enns hin ab. Dem anspruchsvollen Gelände wurde mit einer ungewöhnlichen Konstruktion entsprochen. Die zweigeschossige Holz-Wohnbox kragt weit über die Böschung hinaus und streckt sich zwischen die Bäume.

Ein Stahlturm auf der Westseite leitet die Last in den Boden auf Uferniveau. Das einfache Bausystem ermöglichte den gewünschten hohen Anteil an Eigenleistung. Fundamente und Stahlgestell wurden errichtet, der Rohbau aus Holz-Massivplatten montiert. Strohdämmung, Fassadenschirm und Ausbau wurden vom Auftraggeber übernommen.

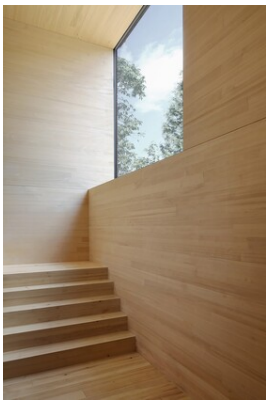
Innen bestimmt das helle Tannenholz der Sichtkonstruktion das Ambiente. Großflächige Fenster, Balkone und Terrassen verbinden Haus und Bewohner mit dem umgebenden Wald. (Text: Architekten)



© Gregor Graf



© Gregor Graf



© Gregor Graf

Baumhaus

DATENBLATT

Architektur: mia2 Architektur (Gunar Wilhelm, Sandra Gnigler)
Tragwerksplanung: KOTLABA Ziviltechniker GmbH
Fotografie: Gregor Graf

Maßnahme: Neubau
Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 03/2015
Ausführung: 06/2015 - 08/2016

Grundstücksfläche: 907 m²
Nutzfläche: 120 m²

NACHHALTIGKEIT

Der strohgedämmte Holzbau wird über einen Holzofen mit moderner Speichertechnik versorgt.

Energiesysteme: Heizungsanlage aus biogenen Brennstoffen
Materialwahl: Holzbau, Mischbau

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Baufirma: Felix Mitter Bau, Wolfern
Zimmerei: Buder, St. Ulrich
Fenster/Tür: WiHOLZ Baupartner, Auerbach
Flachdach: Spenglerei Boros, Traun

AUSZEICHNUNGEN

OÖN Daidalos-Architekturpreis 2017, Nominierung



© Gregor Graf