

© Astrid Bartl

Holz-Lehm-Dachausbau

Wien, Österreich

ARCHITEKTUR
ANDIBREUSS

TRAGWERKSPLANUNG
Hnik Hempel Meler ZT GmbH
Holzbau Simlinger GMBH

FERTIGSTELLUNG
2014

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
05. November 2015

Holz-Lehm-Dachausbau – Fünfhaus
Preisträger wienwood 15

Dachböden in der Stadt mutieren seit einigen Jahren vom Status zeitentrückter Raum-Reserve zum attraktiven, exklusiven Wohnraum, ihre „Aktivierung“ im dichten Ortsgefüge scheint unerlässlich. Durch statische Vorschriften und ökonomischen Zwang zu kurzen Bauzeiten spielt Holz in diesem Feld eine wichtige Rolle, bleibt aber selten unverkleidet präsent. Dieses Beispiel zeigt modellhaft, wie der Charakter eines leeren Dachbodens mit seiner Großzügigkeit, Materialität und Lichtstimmung sehr wohl in den neuen, ausgebauten Zustand transformiert werden kann. Unbehandelte, unverleimte Holzbalken und Lehmwände prägen da die Räume vom struktiven Ganzen bis in die Details. Alle Möglichkeiten des ökologischen Bauens sind bestechend ausgelotet: im Ansatz und in der Ausformung absolut beachtens- und nachahmenswert. (Text: wienwood Jurytext)



© Astrid Bartl



© Astrid Bartl



© Astrid Bartl

Holz-Lehm-Dachausbau

DATENBLATT

Architektur: ANDIBREUSS (Andreas Breuss)
Mitarbeit Architektur: Chun-ning Huang Jack
Tragwerksplanung: Hnik Hempel Meler ZT GmbH, Holzbau Simlinger GMBH
Fotografie: Astrid Bartl

Maßnahme: Aufstockung
Funktion: Dachbodenausbau

Planung: 2012
Ausführung: 2013 - 2014

Bruttogeschossfläche: 200 m²
Nutzfläche: 150 m²

NACHHALTIGKEIT

Konstruktion in Holz, das sichtbar bleibt.
Lehm übernimmt alle bauphysikalischen Funktionen, daher sind Folien, Klebebänder und andere künstliche Baustoffe entbehrlich.
Alle Oberflächen bleiben unbehandlet.
Chemie- und emissionsfreier Innenraum. Geruch der natürlichen Materialien.
Entwicklung und Einbau eines Lehmheizestrichs.
Keine Quadtratmetermaximierung, sondern eine Maximierung von Raumgefühl und Lichtstimmung.
Volumetrie nimmt Rücksicht auf benachbarte Wohngebäude.

Energiesysteme: Gas-/Ölbrennwertkessel
Materialwahl: Holzbau, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Baumeister: WOB, Work on Bau, Wien
Holzbau: Simlinger GmbH, Eisengraberamt
Dachdecker, Spengler: Simlinger GmbH, Eisengraberamt
Elektro: Bajer Bau Gmbh, Wien
Sanitär: Pucher Wärme und Wassertechnik, Hadersdorf


© Astrid Bartl


© Astrid Bartl


© Astrid Bartl

Fenster: Kapo, Pöllau
Glas: Rigo Liebentritt, Wien
Gründach: Fricke, Wien

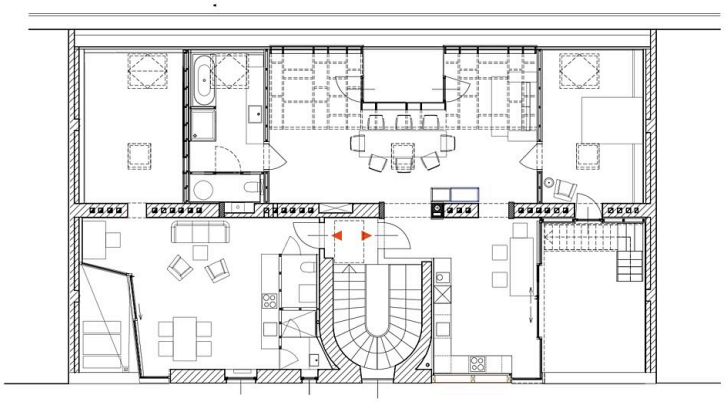
PUBLIKATIONEN

2016 architektur aktuell 6/2016. Heft 435. Sonderheft Green Building.
2016 holzmagazin 01.2016
2015 energie:bau 08/2015

AUSZEICHNUNGEN

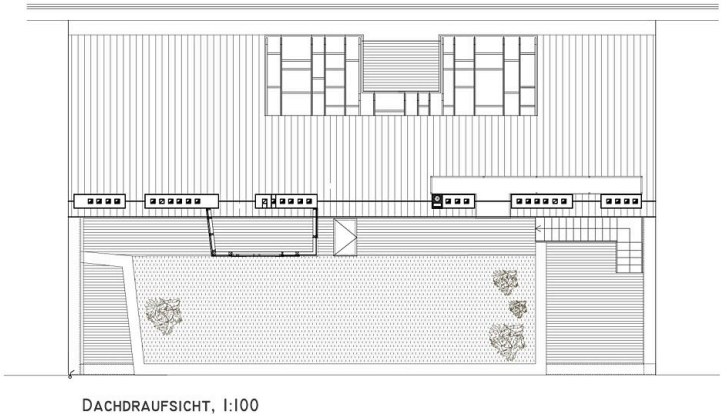
wienwood 15, Preisträger

Holz-Lehm-Dachausbau



MAG. ANDREAS BREUSS. MSC.TIMB.ARCH. WEIßGERBERLÄNDE 60/12 1030 WIEN. 0043 699 11 83 81 44. AB@ANDIBREUSS.AT. DACHAUSBAU WIEN FÜNFHAUS GRUNDRISS DACHGESCHOSS M 1 : 100 COS_A_PRÄS_GR_150621

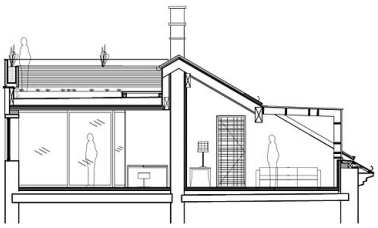
Grundriss



DACHDRAUFSICHT, 1:100

MAG. ANDREAS BREUSS. MSC.TIMB.ARCH. WEIßGERBERLÄNDE 60/12 1030 WIEN. 0043 699 11 83 81 44. AB@ANDIBREUSS.AT. DACHAUSBAU WIEN FÜNFHAUS DACHDRAUFSICHT M 1 : 100 COS_A_PRÄS_DD_150621

Dachdraufsicht

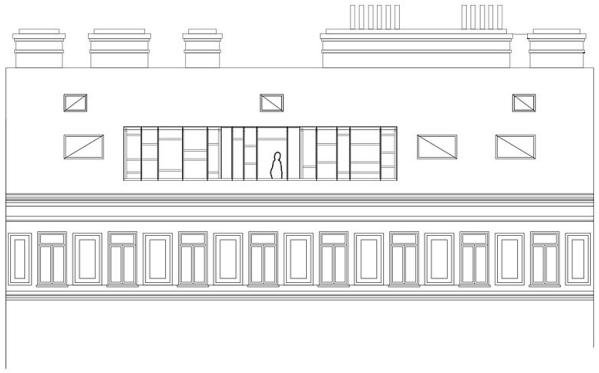


QUERSCHNITT, 1:100

MAG. ANDREAS BREUSS. MSC.TIMB.ARCH. WEIßGERBERLÄNDE 60/12 1030 WIEN. 0043 699 11 83 81 44. AB@ANDIBREUSS.AT. DACHAUSBAU COSTAGASSE QUERSCHNITT M 1 : 100 COS_A_PRÄS_SCH_150621

Schnitt

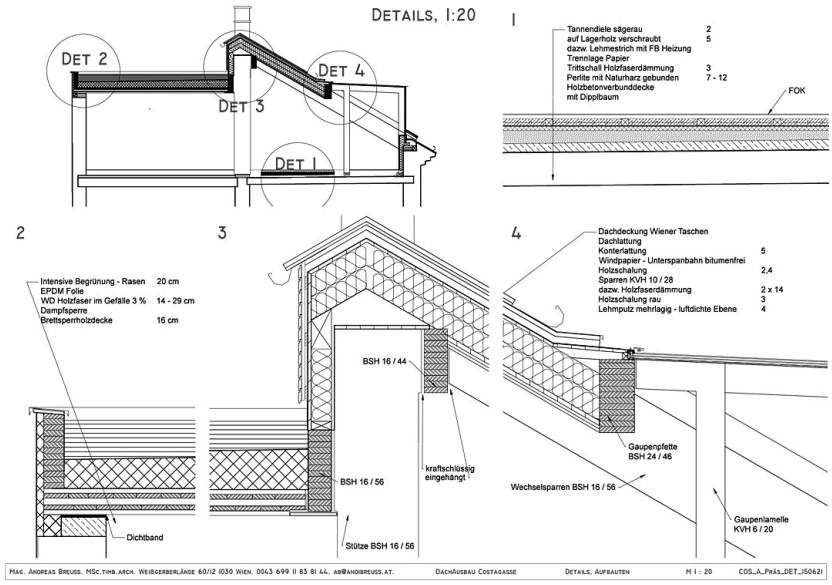
Holz-Lehm-Dachausbau



STRASSENANSICHT, 1:100

MAG. ANDREAS BREUSS. MSC.TIHB.ARCH. WEIßGERBERLÄNDE 60/12 1030 WIEN. 0043 699 11 83 81 44. AB@ANDIBREUSS.AT. DACHAUSBAU WIEN FÜNFHAUS STRASSENANSICHT M 1 : 100 COS_A_PRÄS_ANS_150621

Strassenansicht



MAG. ANDREAS BREUSS. MSC.TIHB.ARCH. WEIßGERBERLÄNDE 60/12 1030 WIEN. 0043 699 11 83 81 44. AB@ANDIBREUSS.AT. DACHAUSBAU COSTAGASSE DETAILS, AUFBAUTEN M 1 : 20 COS_A_PRÄS_DET_150621

Details_20