© Markus Pillhofer

Paneum - Wunderkammer des Brotes

Kornspitzstraße 1
4481 Asten, Österreich

ARCHITEKTUR
Coop Himmelb(l)au

BAUHERRSCHAFT
backaldrin Österreich

TRAGWERKSPLANUNG
WPLUS Zivilingenieure

FERTIGSTELLUNG
2017

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
17. Mai 2019

Anerkennung Holzbaupreis Oberösterreich 2019

Die horizontale Schichtung von Brettsperrholz zur Konstruktion von freien Formen stellt nicht nur ein absolutes Novum im Holzbau dar, diese Art der Konstruktion ist derzeit wohl auch nur aus Holz möglich. Es entsteht ein äußerst spannender Raumeindruck, der so wohl einzigartig ist. Wie eine schützende Schale schmiegt sich das Holz um die ebenso liebevoll gestaltete Ausstellung und zeigt, wie ein frei geformter Entwurf durch digitale Fertigung Realität wird. (Jurytext Holzbaupreis Oberösterreich 2019)

Paneum - Wunderkammer des Brotes

DATENBLATT

Architektur: Coop Himmelb(l)au (Wolf D. Prix)
Mitarbeit Architektur: Designpartner: Karolin Schmidbaur
Projektleitung: Friedrich Hähle, Günther Weber (bis 2015)
Projektarchitekt und Designarchitekt: Stephan Sobl
Projektteam: Albara Arab, Martina Bighignoli, Daniel Bolojan, Donna Riedel, Benjamin Schmidt, Damian Witt, Denitsa Parleva, Risa Kagami
Modellbau: Win Man, Nam La Chi
Bauherrschaft: backaldrin Österreich
Tragwerksplanung: WPLUS Zivilingenieure
Fotografie: Markus Pillhofer

HKLS: Planning Ing. Grillenberger GmbH & CoKG
ELT: Hross & Partner GesmbH.
Brandschutz: FireX Greßlehner GmbH
Bauphysik: KPPK Ziviltechniker GmbH
ÖBA: Markon Architecture ZT GmbH
Lichtplanung: ag Licht
Holzbau: WIEHAG GmbH
Thermische Simulation: Ingenieurbüro P. Jung GmbH
Ausstellungsgestaltung: Gruppe Gut Gestaltung OHG/Snc
Ausstellungsgestaltung: Geotechnik Tauchmann GmbH
Ausstellungsgestaltung: Vermessung Schöffmann
Kunst-Installationen: vienna arthandling

Funktion: Gemischte Nutzung

Planung: 2014
Fertigstellung: 2017

Grundstücksfläche: 3.750 m²
Bruttogeschossfläche: 1.850 m²

NACHHALTIGKEIT

Materialwahl:Holzbau, Stahlbeton

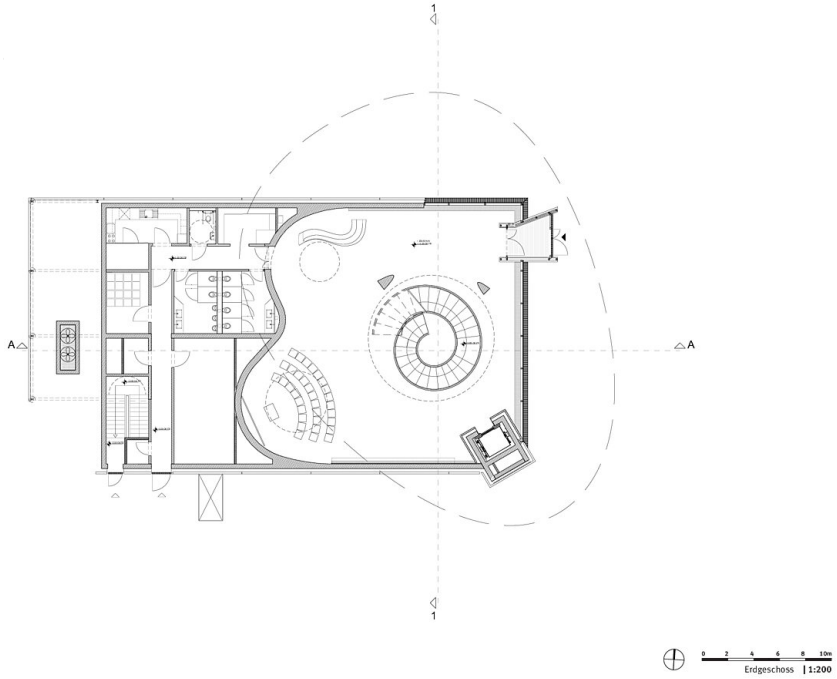
AUSZEICHNUNGEN

ZV-Bauherrenpreis 2018, Preisträger
Oberösterreichischer Holzbaupreis 2019, Anerkennung

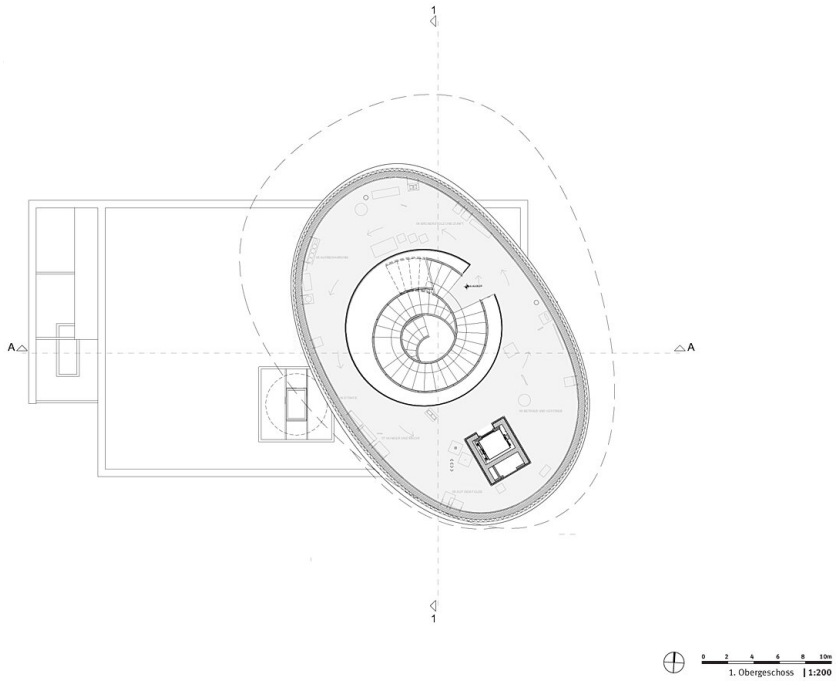
WEITERE TEXTE

Paneum - Wunderkammer des Brotes, newroom, Donnerstag, 18. April 2019
Jurytext Bauherrenpreis der ZV 2018, newroom, Samstag, 20. Oktober 2018

Paneum - Wunderkammer des Brotes

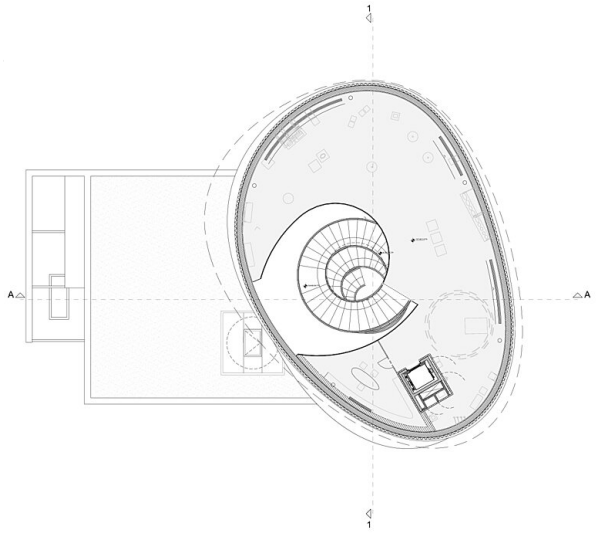


Grundriss EG



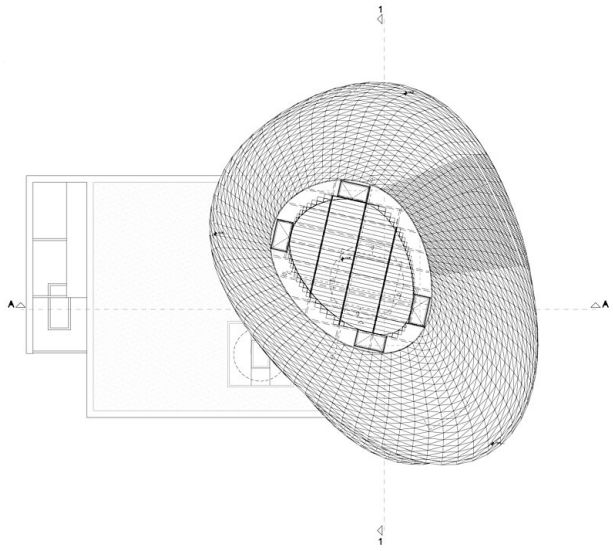
Grundriss OG1

Paneum - Wunderkammer des Brotes



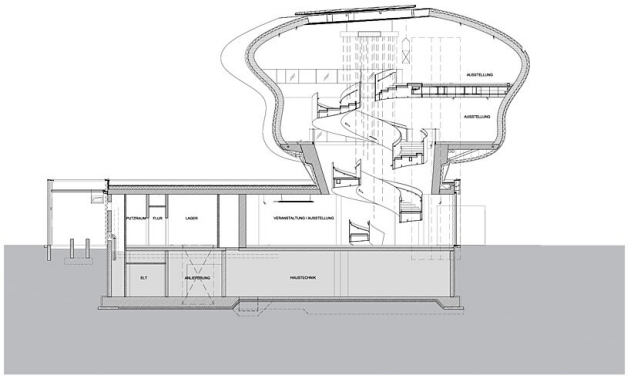
0 2 4 6 8 10m
2. Obergeschoss | 1:200

Grundriss OG2



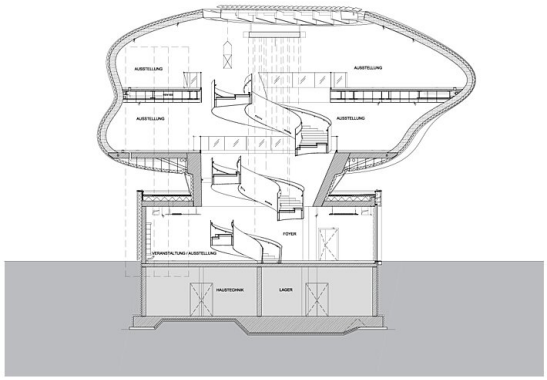
0 2 4 6 8 10m
Dachaufsicht | 1:200

Dachaufsicht



0 2 4 6 8 10m
Schnitt A-A | 1:200

Schnitt A-A



Paneum - Wunderkammer des Brotes

Schnitt B-B