



© Johannes Puch

Nach längerer Suche nach einem Grundstück in zentraler Lage fand man schließlich ein bereits mit einem Holzhaus aus den 1950er Jahren bebautes. Nach einiger Zeit des Probewohnens war beabsichtigt, den Bestand zu sanieren. Aufgrund der niederen Raumhöhen und des allgemeinen schlechten Zustands entschloß man sich aber zu einem Neubau.

Als Reminiszenz an den Altbestand wurde dieser auf moderne Weise interpretiert und dessen Form aufgenommen, sodass sich der Neubau mit seinem Spitzgiebel selbstverständlich in die Umgebungsbebauung einreicht.

Dem Hauptbaukörper wurde im Erdgeschoss ein eingeschossiger Bauteil angeschlossen. Auf diese Weise entstand im 1. Obergeschoss eine großzügige Terrasse mit Gartenblick. Dieser Bauteil wurde im Gegensatz zum Holz verschalten Hauptbaukörper verputzt. Die beiden Baukörper sind so klar ablesbar. Durch die Dachform entstand ein zusätzliches Galeriegeschoss. Der offene Stiegenlauf ermöglicht Sichtkontakt vom Erdgeschoss bis ins Dachgeschoss. Der hohe Luftraum vergrößert den Innenbereich optisch.

Das Gebäude wurde in Massivholzbauweise errichtet und mit Zellulose gedämmt. Holzweichfaserplatten sorgen für zusätzliche Speichermasse. Für ein besseres Raumklima wurden die Außenwände innen verputzt. Die Massivholzdecken wurden weiß lasiert und auf Sicht belassen. Die Beheizung des Hauses erfolgt über eine Wärmepumpe mit Tiefenbohrung. Im Sommer können die Räume über die Fußbodenheizung gekühlt werden. (Text: Leicht gekürzter Text der Architekten)

EFH Pac

Anzengruberstrasse 63
9020 Klagenfurt, Österreich

ARCHITEKTUR

MURERO BRESCIANO architektur

BAUHERRSCHAFT

Josef Pacher

Claudia Pacher

TRAGWERKSPLANUNG

Roth GmbH

FERTIGSTELLUNG

2016

SAMMLUNG

newroom

PUBLIKATIONSdatum

5. Januar 2018



© Johannes Puch



© Johannes Puch



© Johannes Puch

EFH Pac

DATENBLATT

Architektur: MURERO BRESCIANO architektur (Stefanie Murero, Giuseppe Bresciano)

Bauherrschaft: Josef Pacher, Claudia Pacher

Tragwerksplanung: Roth GmbH

Fotografie: Ferdinand Neumüller, Johannes Puch

Maßnahme: Erweiterung

Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 09/2014 - 05/2015

Ausführung: 05/2015 - 07/2016

Nutzfläche: 180 m²

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 30,0 kWh/m²a (Energieausweis)

Endenergiebedarf: 34,0 kWh/m²a (Energieausweis)

Primärenergiebedarf: 90,0 kWh/m²a (Energieausweis)

Energiesysteme: Wärmepumpe

Materialwahl: Holzbau, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

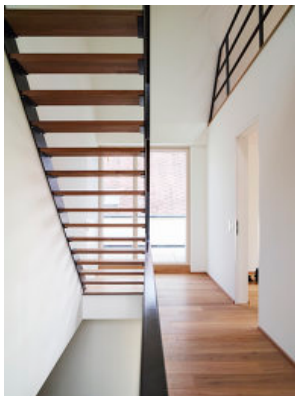
Holzbau: Franz Roth GmbH

AUSZEICHNUNGEN

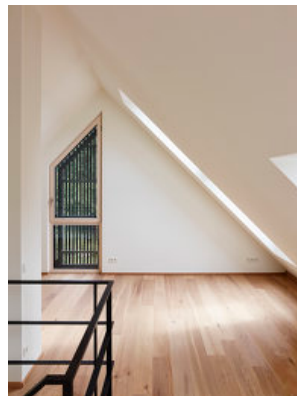
Holzbaupreis Kärnten 2017, Anerkennung

WEITERE TEXTE

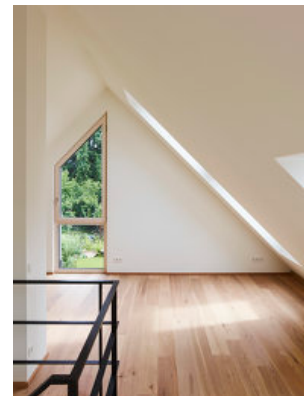
Jurytext Holzbaupreis Kärnten 2017, newroom, Freitag, 27. Oktober 2017



© Johannes Puch



© Johannes Puch



© Johannes Puch

EFH Pac



© Ferdinand Neumüller