



AUFSTOCKUNG EFH SCHMID, NIEDERSCHERLI

Um zusätzlichen Wohnraum zu schaffen, entschied sich die Bauherrschaft für die Aufstockung des bestehenden Einfamilienhauses. Das an wunderbarer Lage gelegene, interessant verwinkelte Haus wurde um einen Stock erhöht. Um die bestehende Decke nicht zusätzlich zu belasten, wurde ein leichter Holzbau mit vier Schlepplukarnen aufgesetzt. Durch die vorvergraute Leistenschalung erhielt das Haus ein frisches Aussehen. Das Vordach wurde mit einer aufgesetzten Konstruktion schlank gehalten.

Architektur:

Mathias und Denise Schmid, Niederscherli

Bauherrschaft:

Mathias und Denise Schmid, Niederscherli

Dachaufbau von aussen:

- Ziegeleindeckung und PV-Anlage
- Lattung und Konterung
- Unterdachfolie
- Dämmung 220 mm
- Dampfbremse
- Dachschalung, weiss lasiert 19 mm
- Sparren 160 mm

Aussenwandaufbau von innen:

- Schalung Vorvergraut 20 mm
- Hinterlüftung schwarz 40 mm
- Winddichtung
- Weichfaserplatte 35 mm
- Konstruktion ausgedämmt 240 mm
- OSB-Platte 15 mm
- Installationsraum 50 mm
- Gipsfaserplatte 15 mm

Deckenaufbau von oben:

- Parkett Eiche 12 mm
- Unterlagsboden 45 mm
- Trittschalldämmung
- Bestehende Hourdisdecke 180 mm
- Bestehende Deckenverkleidung in Gips



HECTOR EGGER



HOLZBAU

MOSIMANN



HOLZBAU