



Anbau EFH Landorfstrasse, Köniz

Mit einem Anbau in Holzelementbauweise wurde das Einfamilienhaus zum Zweifamilienhaus. Da das Haus am Hang steht, dient das Dach als grosse Terrasse zum bestehenden Haus.

Für den Anbau wurden natürliche Baustoffe verwendet. Die Materialisierung im Gebäudeinnern spiegelt den primären Baustoff Holz wider. Beton wurde nur wo nötig eingesetzt.

Architektur:

Wilk Architekten AG, Liebefeld

Bauherrschaft:

MEG F. von Niederhäusern, Köniz

Dachaufbau von aussen:

- Terrasse Accoya
- Falchdach Bituminös
- Gefällsdämmung und Überdämmung 200 mm
- Bituminöse Bauzeitabdichtung
- OSB-Platte 15 mm
- Vollholzdecke Fichte 100 mm
- Installationshohlraum 40 mm
- Gipsfaserplatte 15 mm

Aussenwandaufbau von innen:

- Innenverkleidung vertikal Dreischichtplatte Fichte 19 mm
- Installationshohlraum ausgedämmt mit Steinwolle 40 mm
- Konstruktion mit Steinwolle gedämmt 180 mm
- Holzfaserplatte 60 mm
- Winddichtfolie mit Hinterlüftung 40 mm
- Aussenschalung Stülpchalung in schweizer Weisstanne, vorvergraut 25 mm

Deckenaufbau von oben:

- Parkett Eiche geklebt
- Unterlagsboden 80 mm
- Trittschalldämmung 50 mm
- OSB-Platte 15 mm
- Vollholzdecke Fichte 180 mm
- Installationshohlraum und Gipsfaserplatte 15 mm