



## EFH Wyss, Fulenbach

Diese Einfamilienhaus mit Flachdach wurde in einem idyllischen Wohnquartier gebaut. Das Erdgeschoss wurde in Massivbauweise (Mauerwerk mit Aussen-dämmung) errichtet, das Obergeschoss in Holzelementbau erstellt. Die Leistung der Hector Egger Holzbau AG umfasst den Holzelementbau sowie die Fassadenverkleidung.

### Architekt:

Hunkeler.Partner Architekten AG, Sursee

### Bauherr:

Andreas Wyss, Fulenbach

### Dachaufbau von aussen:

- Extensivbegrünung
- Wasserfolie
- Gefällsdämmung
- Tannenschalung 27 mm
- Brettschichtholz 240 mm
- Dämmung 240 mm
- 3-Schichtplatte B/C sichtbar

### Aufbau Aussenwand von innen:

- Weissputz
- Gipsfaserplatte verspachtelt 15 mm
- Installationsebene 40 mm
- OSB-Platte 15 mm
- Wärmedämmung 200 mm
- Rahmenkonstruktion 200 mm
- Weichfaserplatte 35 mm
- Hinterlüftungslatte vertikal 40/60 mm
- Fugenschalung horizontal