









# **AUFSTOCKUNG EFH BACHMANN/** HAUBENSAK, BOLLIGEN

Dank einer Aufstockung ist neuer Wohnraum mit viel Licht und Ausblick entstanden. Das Steildach wurde bis auf Niveau Obergeschoss abgebrochen, anschliessend wurde ein Holzrahmenbau mit Flachdach montiert. So konnte mehr Wohnraum geschaffen werden und gleichzeitig die Dämmwerte erhöht werden. Die Panoramafenster, welche für weiten Ausblick sorgen, machen aus diesem Umbau ein wahres Bijou. Als Fassade wurde eine unbehandelte, hinterlüftete Lärchenschalung gewählt.

## Architekt:

m + b architekten, Bern

Katharina Bachmann und Ronald Haubensak, Bolligen

#### Dachaufbau von aussen:

- Kies 70 mm
- Flachdachfolie
- Dreischichtplatte 27 mm
- Hinterlüftung 120 mm
- Unterdachfolie
- Holzfaserplatte 80 mm
- Konstruktion 240 mm
- Zellulosedämmung 240 mm
- OSB-Platte 18 mm
- Lattenrost 40 mm
- Akustikelement

#### Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatte 15 mm
- Lattenrost 50 x 60 mm — OSB-Platte 15 mm
- Steinwolle 200 mm
- Konstruktion 200 mm
- Holzfaserplatte 80 mm
- Winddichtfolie
- Lattenrost 40 x 60 mm
- Lamellenschalung Lärche 20 mm

### Deckenaufbau von oben:

- Parkett 15 mm
- Unterlagsboden
- Furnierschichtholz-Platte 33 mm
- bestehende Konstruktion 200 mm
- bestehende Gipsdecke





