



## NEUBAU MFH «AEMMERTSTÖCKLI» 10'757 | 10'861

### ORT | LAGE

Schulstrasse 33, 5425 Schneisingen

### REALISIERUNG

August 2015 bis September 2016

### PROJEKT-BESCHREIBUNG

Das Gebäude ist Minergie zertifiziert. Die 3-geschossige Gebäudekonstruktion erfolgte komplett in Holz. Alle Aussenwände wurden aus NOVATOP SOLID Platten, 124 mm stark, als Elemente vorgefertigt und auf der Baustelle montiert. Die Konstruktion mit grossformatigen Platten erfüllt alle statischen Anforderungen und ermöglicht einen raschen Baufortschritt. Raumseitig wurde das Element mit einer Gipskartonplatte, 12.5 mm, bekleidet, ausser bei Wohnung 4 auf jedem Stockwerk, wo die innere Seite der NOVATOP Platte in Sichtqualität ausgeführt wurde. Elektroinstallationen wurden eingefräst. Die Innenwände wurden aus NOVATOP SOLID Platten, 84 mm stark, als Elemente vorgefertigt und beidseitig mit je einer Gipskartonplatte, 12.5 mm, bekleidet, ausser bei Wohnung 4 auf jedem Stockwerk. Hier wurde ebenfalls die Mehrschichtplatte in Sichtqualität verwendet. Elektroinstallationen wurden eingefräst. Die Geschosdecken bestehen aus dem NOVATOP ELEMENT Hohlkastensystem, Rippenhöhe 186 mm. Im Hohlkastenelement integriert sind 60 mm Kalksplit mit 80 kg/m<sup>2</sup> Raumgewicht, und 60 mm Hohlraumdämmung. Elektro- und Lüftungsinstallationen wurden in die Elemente eingelegt.

### NUTZUNG

15 Alterswohnungen

### BAUHERRSCHAFT

Genossenschaft Wohnen-im-Alter, 5425 Schneisingen  
Präsident Tel. 056 241 12 76

### ARCHITEKTUR

Sidler Architekten AG, 5400 Baden

### BAULEITUNG

Herr René Sidler, Sidler Architekten AG, 5400 Baden  
Tel. 056 22 66 13

### LEISTUNG JOSEF LEHMANN HOLZBAU AG

Generalunternehmer  
Holzbauarbeiten

