



EFH Bouquet, Lommiswil

Das freistehende Einfamilienhaus mit Carport und Geräteschopf wurde in Holzelementbauweise realisiert. Dank der liegenden Fassadenschalung aus Fichte/Tanne sowie den sichtbaren Dreischichtplatten an den Innendecken ist von innen und aussen ersichtlich, dass es sich bei diesem Objekt um einen Holzbau handelt.

Architekt:
Josef Galli, Langendorf

Bauherr:
Joel und Romana Bouquet, Lommiswil

Dachaufbau von aussen:

- Konterlatten 45/50 mm
- Unterdachfolie
- Weichfaserplatte 35 mm
- Sparrenlage 80/240 mm
- Zellulose 240 mm
- Dreischichtplatte 27 mm

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatte 15 mm
- OSB-Platte 15 mm
- Wärmedämmung 200 mm
- Rahmenholz 60/200 mm
- Weichfaserplatte 60 mm
- Lüftungslatte 30/60 mm
- Fassadenschalung 20 mm

Deckenaufbau von oben:

- Dreischichtplatte 27 mm
- Balkenlage 60/200 mm
- Wärmedämmung 100 mm
- Dreischichtplatte 27 mm