



Pavillon Pauli, Cheyres

Die am Neuenburgersee gelegene Gemeinde Cheyres umfasst einen parzellierten erschlossenen Perimeter für ca. 400 Wochenendhäuschen. Auf einer quadratischen Parzellengrösse von nur 162 m² wurde ein vorfabriziertes Ferienpavillon in Elementbauweise erstellt. Das Objekt beinhaltet einen lichtdurchfluteten Flachdach-Gebäudekubus (nicht unterkellert) mit überhöhtem Wohnraum samt innenliegender offener Küche, 2 Schlafzimmer, WC/Dusche sowie einen Aussengeräteraum. Der grosszügig, südseitig angeordnete winkelförmige Sitzplatz lädt zum Verweilen draussen ein.

Architekt:

Hector Egger Holzbau AG, Langenthal

Bauherr:

Andreas und Heidi Pauli, Langenthal

Dachaufbau von aussen:

- Kiesdeckschicht
- Bituminöse Abdichtung
- Nut- und Kammschalung 21 mm, Fichte/Tanne
- Hinterlüftungslatte 60/80 mm
- OSB-Platte 18 mm
- Brettschichtholz 220 mm ausgedämmt mit Zellulose
- Dreischichtplatte Tanne

Aufbau Aussenwand von innen:

- OSB-Platte 15 mm
- Brettschichtholz 180 mm
- Weichfaserplatte 22 mm
- Hinterlüftungslattung 27 mm
- Deckend gestrichene Tannenschalung oder Vollkernplatten

Bodenaufbau von oben:

- Marmoleum
- OSB-Platte 18 mm
- Brettschichtholz 200 mm
- Gipsfaserplatte wasserfest 18 mm