



Klinik Bethesda, Tschugg

Um den neuen Platzbedürfnissen gerecht zu werden, wurde die bestehende Demenzklinik um ein Stockwerk erweitert. Die Dachaufstockung wurde wie eine Krone auf das bestehende Gebäude aufgesetzt. Durch die riesigen Glasflächen wird der Bau mit Licht durchflutet. Der Umbau erfolgte unter laufendem Betrieb, die unteren Stockwerke durfte somit nicht tangiert werden, was eine besondere Herausforderung darstellte. Die Montage wurde mit Hilfe eines Notdachs, welches jeweils abends wieder geschlossen wurde, ausgeführt.

Architekt:

Bauzeit Architekten GmbH, Biel

Bauherr:

Bauzeit Architekten GmbH, Biel

Dachaufbau von aussen:

- Extensivbegrünung ca. 80 mm
- Abdichtung
- Gefällsdämmung
- Bauzeitabdichtung
- DSP 27 mm
- Leim
- Konstruktion 80x280 mm, ausgedämmt mit Steinwolle 280 mm
- Leim
- DSP 27 mm
- Dampfbremse
- Installationsrost
- Innenverkleidung 25 mm

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatte 15 mm
- Installationsrost
- OSB-Platte 18 mm
- Konstruktion 60x160 mm, ausgedämmt mit Steinwolle 160 mm
- Konstruktion 60x80 mm, ausgedämmt mit Steinwolle 280 mm
- Weichfaserplatte 60 mm
- Fassadenbahn
- Installationsrost 40 mm
- Metall- und Glasverkleidung