



MFH Schönberg Ost, Bern

Das viergeschossige, komplett in Holzbau realisierte Wohngebäude wurde mit einer Klinkerfassade versehen. Die Brettstapeldecken zeigen von innen als einziges Sichtelement die Holzbauweise. Die grosszügigen Dacheinschnitte laden zum Verweilen ein.

Architekt:

ANS Architekten und Planer SIA AG, Worb

Bauherr:

GWJ Architektur AG, Bern

Dachaufbau von aussen:

- Extensive Begrünung
- Dachabdichtung
- Gefälledämmung
- Dämmung
- Dampfbremse/Bauzeitabdichtung
- OSB-Platte 15 mm
- Brettstapeldecke 220 mm

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatten 2x12.5 mm
- Installationsrost 40 mm
- Gipsfaserplatte 18 mm
- OSB-Platte 25 mm
- Konstruktion, dazwischen gedämmt 200 mm
- Dämmung 200 mm
- Gipsfaserplatte 15 mm
- Fassadenbahn 15 mm
- Hinterlüftung 15 mm
- Dämmung, dazwischen Hinterlüftungslattung 60 mm
- Putzträgerplatte mit Klinker

Deckenaufbau von oben:

- Bodenbelag 10 mm
- Unterlagsboden 70 mm
- Trittschalldämmung 20 mm
- Gebundene Schüttung 50 mm
- Überbeton 130 mm
- Brettstapel (sichtbar) 160 mm

