



MFH SÄGEMATTSTRASSE, KÖNIZ

Dieser 5-geschossige Neubau in Holzbauweise umfasst 22 Mietwohnungen. Das Treppenhaus wurde aussenliegend in Beton, statisch abgelöst vom Holzbau, realisiert. Die sichtbaren Brettstapeldecken bieten ein behagliches Wohnklima. Dank der unbehandelten Weisstannenschalung als Fassadenmaterial kommt der Holzbau auch aussen gut zur Geltung. Das Gebäude wurde in Minergie-P-Eco-Standard gebaut.

Architektur:

Halle 58 Architekten GmbH, Bern

Bauherrschaft:

Raiffeisen Pensionskasse Genossenschaft, St. Gallen

Dachaufbau von aussen:

- extensive Begrünung 60 mm
- Dachabdichtung 13 mm
- Gefällsdämmung 300 mm
- Dampfbremse
- Brettstapel

Aussenwandaufbau von innen:

- Gipsfaserplatte 12.5 mm
- Installationsrost 60 mm mit Dämmung 60 mm
- OSB-Platte 22 mm
- Wandständer 60/240 mm mit Dämmung 240 mm
- Holzfaserdämmplatte 100 mm
- Winddichtung
- Hinterlüftungslattung 40 mm
- Aussenwandbekleidung 25 mm

Deckenaufbau von oben:

- Unterlagsboden 80 mm
- Trittschalldämmung 25 mm
- Zusatzdämmung 25 mm
- Überbeton 120 mm
- Brettstapel 200 mm

