



© Ignacio Martinez

Demonstrativbau für Fertigteilhäuser in massiver Brettstapeltechnologie. Das Leitbild war, einen 90 m²-Typ zu entwickeln, dessen Energiewerte jene vergleichbarer Geschloßwohnungen unterschreiten. In diesem System können sowohl Reihenhäuser als auch mehrgeschoßige Bauten ausgeführt werden.

Außenwände massiv aus vertikalen, 10cm starken Kanteleholzdielen, Queraussteifung durch dahinterliegende OSB-Platte; Wärmedämmung; die außenliegenden OSB-Platten und Konterlattung auf die Dielen durchgeschraubt. Decken und Dach aus ähnlichen Elementen (insgesamt 14 pro Haus) mit fertigen Unterseiten, Brandschutz ohne zusätzliche Maßnahmen. Bodenplatte direkt auf Piloten aufgelegt, hinterlüftet. Ökonomie und Baubiologie in qualitativer Balance. (Text: Otto Kapfinger in „Baukunst in Vorarlberg seit 1980, Hrsg. VAI / KUB“)

Doppelhaus - Prototyp

Klosterwiesweg 17 - 19
6858 Schwarzach, Österreich

ARCHITEKTUR
Christian Lenz

FERTIGSTELLUNG
1997

SAMMLUNG
Architekturzentrum Wien

PUBLIKATIONSdatum
14. September 2003



© Ignacio Martinez

Doppelhaus - Prototyp

DATENBLATT

Architektur: Christian Lenz

Fotografie: Ignacio Martinez

Funktion: Wohnbauten

Planung: 1997

Fertigstellung: 1997

PUBLIKATIONEN

Otto Kapfinger: Baukunst in Vorarlberg seit 1980, Ein Führer zu 260 sehenswerten Bauten, Hrsg. Kunsthhaus Bregenz, vai Vorarlberger Architektur Institut, Hatje Cantz Verlag, Ostfildern 2003.