

© Ignacio Martinez

Einfamilienhaus Walch

Elserweg 12
6714 Nüziders, Österreich

ARCHITEKTUR
Christian Walch

BAUHERRSCHAFT
Christian Walch

FERTIGSTELLUNG
1997

SAMMLUNG
Architekturzentrum Wien

PUBLIKATIONSDATUM
14. September 2003

Aus vorgefertigten Zellen montiertes Ökohaus, dessen Teile konsequent aus einem Fichtenholzquerschnitt bzw. aus dessen Unterteilungen ohne Leimverbindungen gefügt wurden. Wärmedämmung aus Schafwolle und Zellulosefaser; Fassade mit hinterlüfteter Holzverschalung, spezielle Fensterkonstruktionen und Verbindungen. Als Heizung dient ein Mikro-Blockheizkraftwerk (5 kW), betrieben mit gebrauchtem Pflanzenöl, kombiniert mit Solarpuffer zur Wärmespeicherung; Niedertemperatur-Wandstrahler als Heizelemente. Das Grundstück wurde nicht gekauft, sondern gepachtet. Die Wohnzellen stehen auf Punktfundamenten und könnten bei Bedarf leicht „übersiedeln“. Ein Modellfall auch angesichts der überdurchschnittlich hohen Grundpreise in Vorarlberg. (Text: Otto Kapfinger in „Baukunst in Vorarlberg seit 1980, Hrsg. VAI / KUB“)



© Ignacio Martinez



© Ignacio Martinez

Einfamilienhaus Walch

DATENBLATT

Architektur: Christian Walch
Bauherrschaft: Christian Walch
Fotografie: Ignacio Martinez

Maßnahme: Neubau
Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 1997
Fertigstellung: 1997

PUBLIKATIONEN

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