



© Paul Ott

## Massivholzhalle

Raab 176  
8324 Kirchberg an der Raab, Österreich

ARCHITEKTUR  
**Erich Prödl**

BAUHERRSCHAFT  
**Prödl Josef**

**Josef Prödl Tischlerei GmbH**

TRAGWERKSPLANUNG  
**ghp gmeiner haferl&partner**

FERTIGSTELLUNG  
**1997**

SAMMLUNG  
**Architekturzentrum Wien**

PUBLIKATIONSdatum  
**14. September 2003**



Gefordert war ein Erweiterung eines bestehenden Möbeltischlereibetriebes um eine Fläche von ca. 300 m<sup>2</sup>. Die neue Halle wird für Lagerung, Trocknung, Zuschnitt, und Bearbeitung von Massivholz verwendet. Im darunter liegenden Keller werden Furniere gelagert.

Das Gebäude wird als eigenständiger Körper an den Bestand „gestellt“. Die Unterkellerung und die Notwendigkeit einer Brandwand, ausgeführt in schalreinem Beton, führten zur Entscheidung, auch die Stützen in Stahlbeton auszuführen. Zwischen den Stahlbetonstützen werden vorgefertigte, bereits gedämmte Elemente, mit fertiger Oberfläche im Innenraum - OSB Platten, versetzt.

Leimbinder aus Fichte mit darüberliegendem Trapezblech bilden den oberen Abschluß. Belichtet wird die Halle von oben durch aufgesetzte „Lichtboxen“. Fensterschlitz in der Fassade stellen den Bezug zum Außenraum her.

Die Fassade aus unbehandelten 3-Schichtfassadenplatten aus Lärchenholz wird als Hülle dreiseitig um den Baukörper „gewickelt“. Aufgeschraubte Massivholzleisten geben der Oberfläche Struktur und Textur. Gekantete Stahlbleche gliedern die Fassade in der Höhe und sind gleichzeitig konstruktiver Holzschutz.

Die Bezeichnung „Massivholzhalle“ ist im doppelten Sinn zu verstehen; einerseits bezieht sie sich auf den Inhalt, andererseits auf die Oberfläche des Baukörpers. Der monolithische Charakter der „Massivholzhalle“ und die sorgfältig geplanten und ausgeführten Details sind Zeichen und Werbeträger für den Tischlereibetrieb. (Text: Architekt)



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

**Massivholzhalle**

## DATENBLATT

Architektur: Erich Prödl

Bauherrschaft: Prödl Josef, Josef Prödl Tischlerei GmbH

Tragwerksplanung: ghp gmeiner haferl&partner

Fotografie: Paul Ott

Maßnahme: Erweiterung

Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 1996

Fertigstellung: 1997

## PUBLIKATIONEN

Architektur\_STMK Räumliche Positionen. Mit Schwerpunkt ab 1993, Hrsg. Michael Szyszkowitz, Renate Ilsinger, HDA, Graz 2005.



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott