



**ERWEITERUNG  
WOHNHAUS**

---

Meilen

---

Bauherrschaft  
Privat

---

Architektur  
Buchner Bründler Architekten AG | Basel

---

Ingenieur Holzbau  
Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

---

Ausführung Holzbau  
Walter Kälin Holzbau AG | Hinwil

---

Baujahr 2013 - 14 | WWM - 120460

---

Fotos: Ruedi Walti | Basel

---

Das Gebäude in Meilen wurde 1966 auf einem Grundstück mit Berg- und Zürichseesicht errichtet. Das bestehende Gebäude weist zwei Geschosse auf und soll durch ein Attikageschoss erweitert werden.

Die wenigen Wände der Aufstockung sind in Massivbauweise erstellt. Die komplexe und auskragende Dachtragkonstruktion ist in leichter Holzbauweise konzipiert. Das Holztragsystem besteht aus Hauptträgern, welche meist über mehrere Felder spannen und z.T. auskragend ausgebildet sind. Als Sekundärtragwerk wirken einfache Balkenlagen. Über der Tragkonstruktion ist eine OSB-Platte montiert, welche die Stabilisierung der Aufstockung gewährleistet.

Das neue Attikageschoss zeichnet sich durch die grossen Fensterfronten, geräumige Zimmer und die verwinkelte Struktur aus. Die Räume werden dank den grossen Fenstern grosszügig mit Licht durchflutet. Die Innenwände sind in Sichtbeton, der Boden mit weissen Terrazzo-Platten materialisiert. Die tragenden Holzträger und die Dreischichtplatten des Daches werden sichtbar gezeigt, was dem Innenraum Behaglichkeit verleiht. Die raumbildenden Dachrandträger sind mit weiss beschichteten Aluminiumplatten bekleidet und das Dach extensiv begrünt.

