

Einfamilienhaus in Liestal, 1989 : Architekten Fierz & Baader

Autor(en): **S.B.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Werk, Bauen + Wohnen**

Band (Jahr): **77 (1990)**

Heft 4: **Dächer... = Toits... = Roofs...**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-58356>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Einfamilienhaus in Liestal, 1989

Architekten: Fierz & Baader, Basel

Ingenieur: César Prince, Basel

Das Grundstück liegt in der Einfamilienhauszone am Rande eines neu erschlossenen Baugebietes. Im Gegensatz zu den meisten Gemeinden im Kanton Baselland schreibt die Zonenordnung hier kein Satteldach vor. «Dachform und Neigung frei» lautet die entsprechende Formulierung. Es bestehen auch keine einschränkenden Richtlinien hinsichtlich Materialien und Farbgebung der Dächer. Vorgeschrieben sind lediglich die maximale Fassadenhöhe mit 6,00 m und die Firsthöhe mit 9,00 m. Im übrigen ist die Fassadenlänge auf 25 m beschränkt, Sockelgeschosshöhe und Abgrabungen sind gesetzlich geregelt. Weder Gemeinde noch Kanton verlangen ein ästhetisches Gutachten durch eine spezielle Kommission. In unserem Fall lag die Baugenehmigung nach knapp drei Monaten ohne Auflagen vor. Zu erwähnen ist, dass keiner der Architekten der 20 weiteren, gleichzeitig in dem Gebiet erstellten Häuser von der Möglichkeit des Flachdachs Gebrauch gemacht hat. Hingegen sind alle Spielarten von Sattel- und Walmdächern anzutreffen.

Das Programm des Hauses ist auf eine Familie mit zwei Kindern zugeschnitten: grosser, offener Wohn-Ess-Bereich im Erdgeschoss, Eltern- und Kinderzimmer

im ersten Stock. Für den Entwurf wegleitend waren Äusserungen der Bauherrschaft wie «konsequent, kompromisslos», «ein Haus wie eine Fabrik».

Das Haus musste, bei durchschnittlichen Baukosten, in wenigen Monaten bezugsbereit sein. Beide Anforderungen konnten erfüllt werden. Mit Ausnahme des Kellers wurde das Haus in Montage- und Trockenbauweise errichtet. Das Tragsystem besteht aus einem Stahlskelett mit einem allseitigen Achsmass von 215 cm, kombiniert mit Holz-Wellstegträgern von 660 cm Spannweite als Deckengebälk. Diese Konstruktion erlaubt aussenliegende Stahlstützen ohne Kältebrücken zu den Stockwerksdecken. In die 44 Fassadenfelder sind vorfabrizierte, dreiteilige Betonelemente eingehängt. Die Wärmedämmschicht ist von innen angeschlagen. Von aussen sind die Felder mit hinterlüfteten Eternitplatten verkleidet. Das Haus zählt 52 identisch breite Fenster.

Das architektonische Wagnis bestand in der Kombination relativ vieler verschiedener Materialien wie Stahl, Beton, Eternit, Holz. Die Einheitlichkeit und Geschlossenheit der Erscheinung gründet in klaren Regeln der Verarbeitung der Baustoffe und dem strengen modularen Aufbau. S.B.

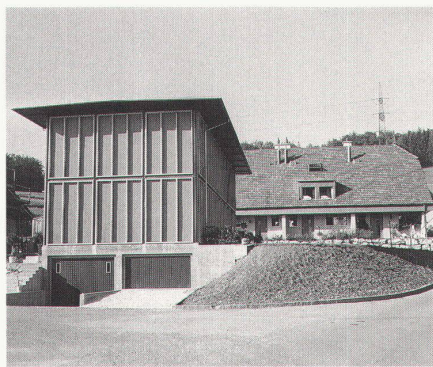
1 Ansicht von Nordosten / Vue du nord-est / View from north-east

2 Ansicht von Westen / Vue de l'ouest / View from the west

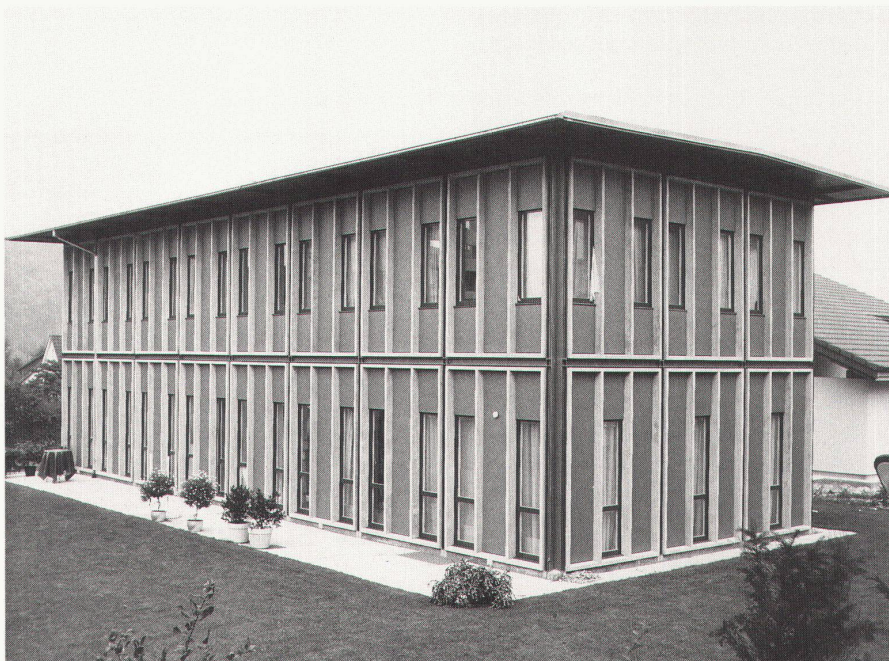
3 Bauzustand / Vue du chantier / Building stage

4 Detail Fassade und Dach / Détail de la façade et de la toiture / Detail of elevation and roof

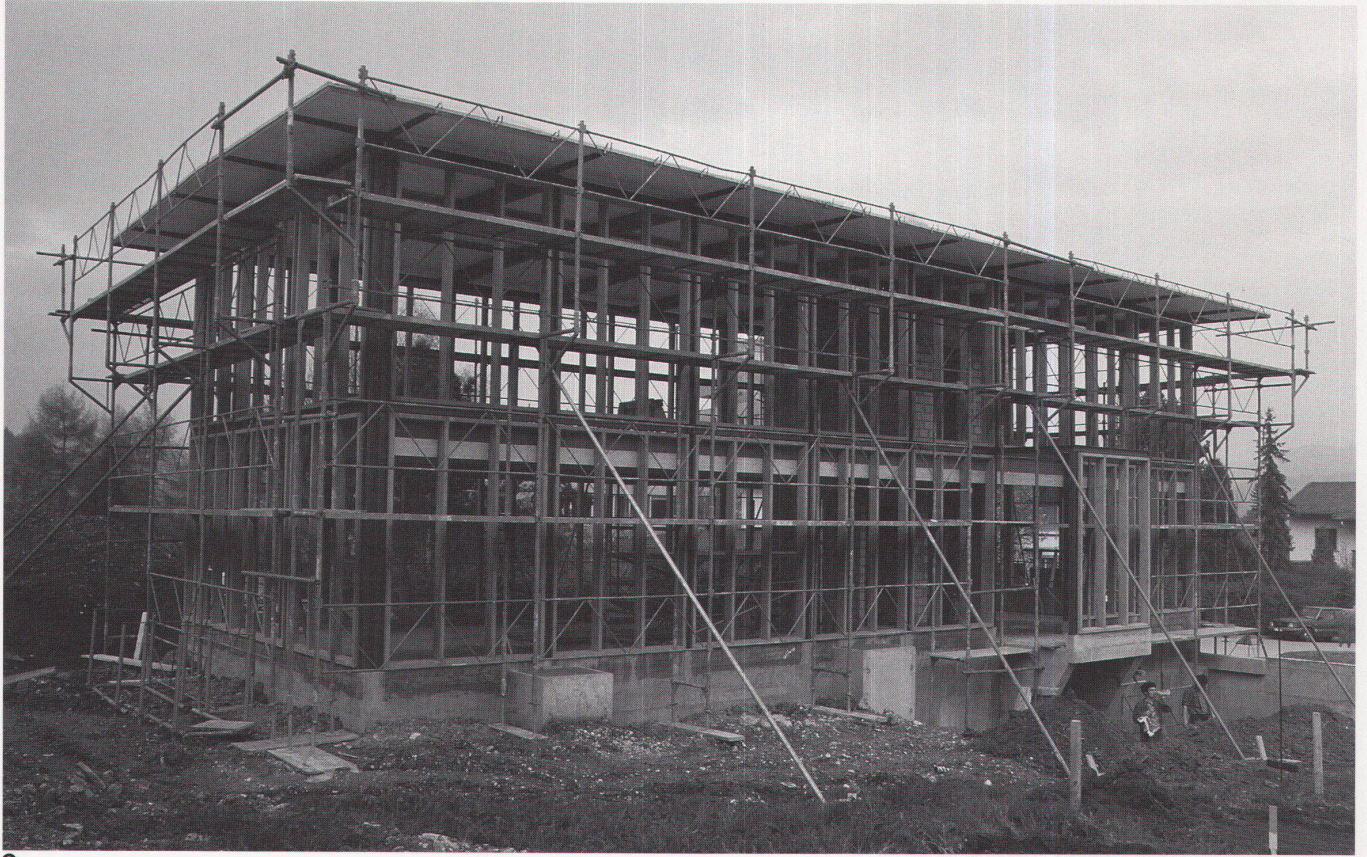
5 Wohnraum / Salle de séjour / Living-room



1



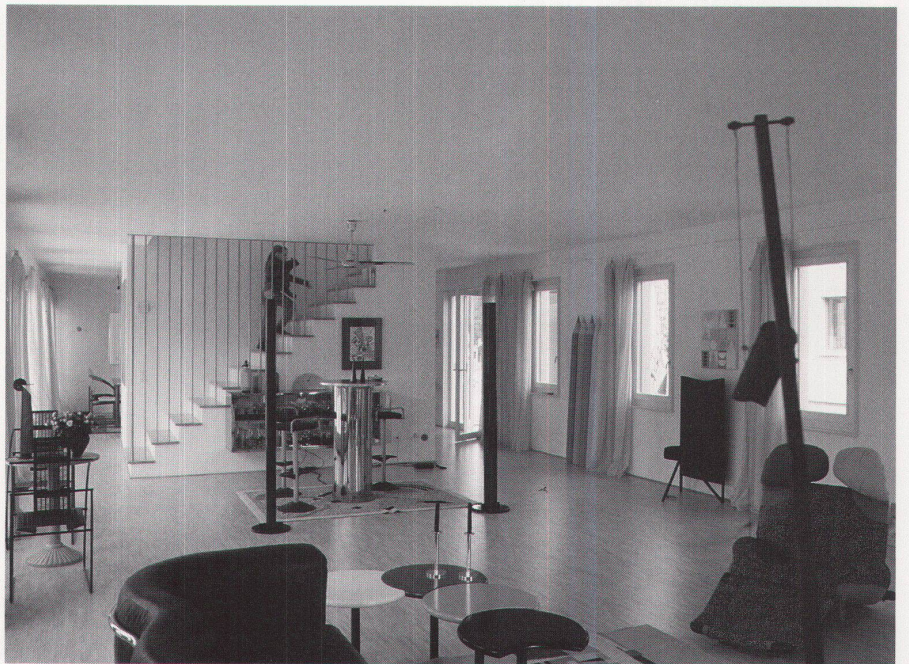
2



3



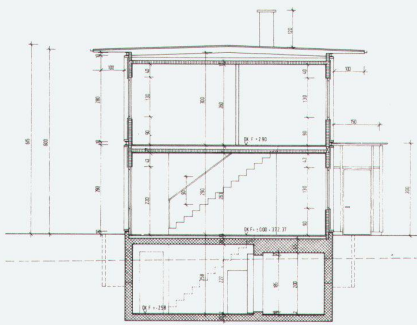
4



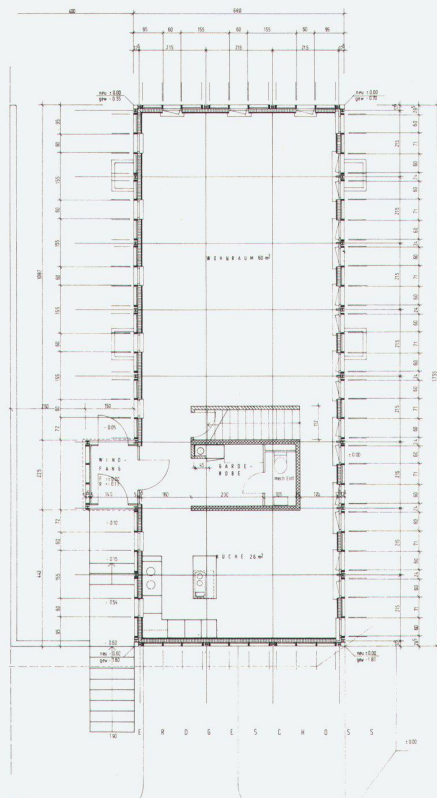
5



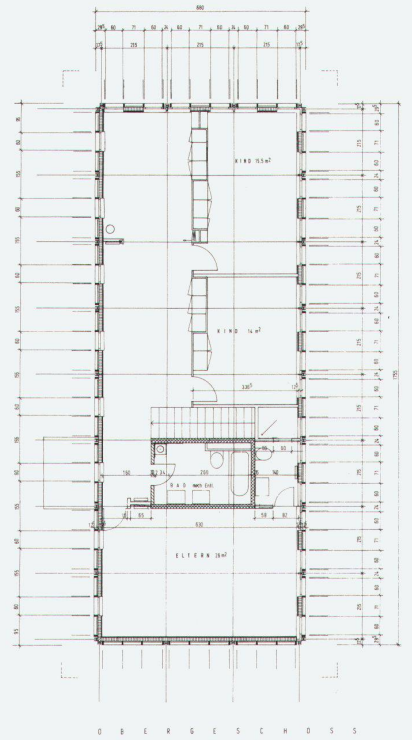
6



7



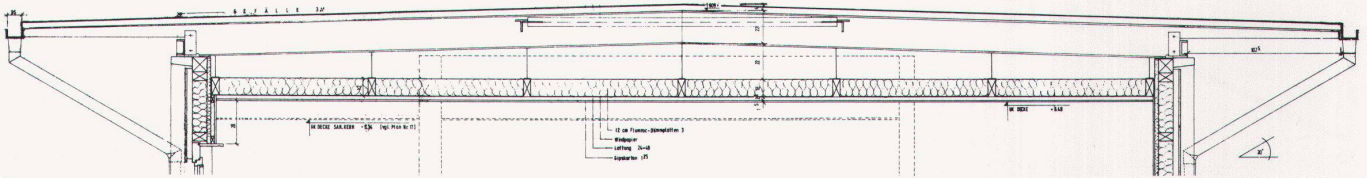
8



9



10



11

6 Ansicht von Südwesten / Vue du sud-ouest / View from south-west

7 Schnitt / Coupe / Section

8 Erdgeschoss / Rez-de-chaussée / Ground-floor

9 Obergeschoss / 1er étage / First floor

10 Obergeschoss im Rohbau / L'étage en construction / Upper floor in rough construction stage

11 Detailschnitt Dachkonstruktion / Coupe détail de la structure du toit / Detail section of roof construction