

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 25 (1971)

Heft: 11: Vorfabrikation = Préfabrication = Prefabrication

Artikel: Drei Wohnhäuser mit einem System = Trois groupes d'habitation et système = Three residence groups and a system

Autor: Joedicke, Jürgen

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-334115>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Drei Wohnhäuser mit einem System

Trois groupes d'habitation et système
 Three residence groups and a system

Im Vorfabrikationsheft des vergangenen Jahres haben wir über das von dem Züricher Architekten Stefan von Jankovich entwickelte System Jankoswiss berichtet. Inzwischen sind eine Reihe von Projekten in der Schweiz und in Deutschland realisiert worden. Wir zeigen im folgenden drei Schweizer Wohnhausprojekte, welche Aufschluß über die Anwendungsmöglichkeiten dieses Systems geben. Eine Darstellung der Elemente dieses Systems, sowie der Verbindungspunkte befindet sich auf Seite 494. Joe.

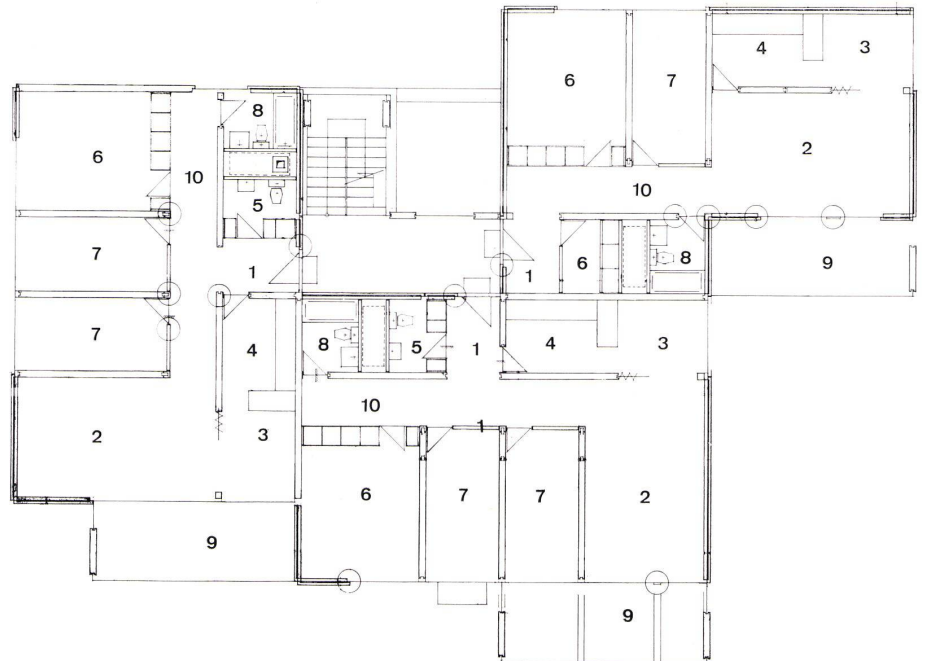
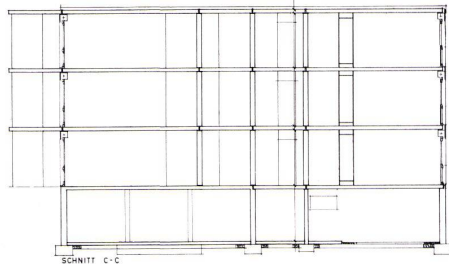


Stefan von Jankovich, Zürich

Neunfamilienhaus Niederwil

Bloc de neuf appartements à Niederwil
 Block of nine flats at Niederwil

Dieses Haus wurde mit 4 1/2-Zimmer-Wohnungen und einer 3 1/2-Zimmer-Wohnung pro Geschoss und einer totalen Geschosfläche von 315,86 m² gebaut. Die Bauzeit bis zur schlüsselfertigen Übergabe an den Bauherrn betrug 3 1/2 Monate. Auf dem gleichen Areal sind weitere Mehrfamilienhäuser mit dem gleichen System geplant.



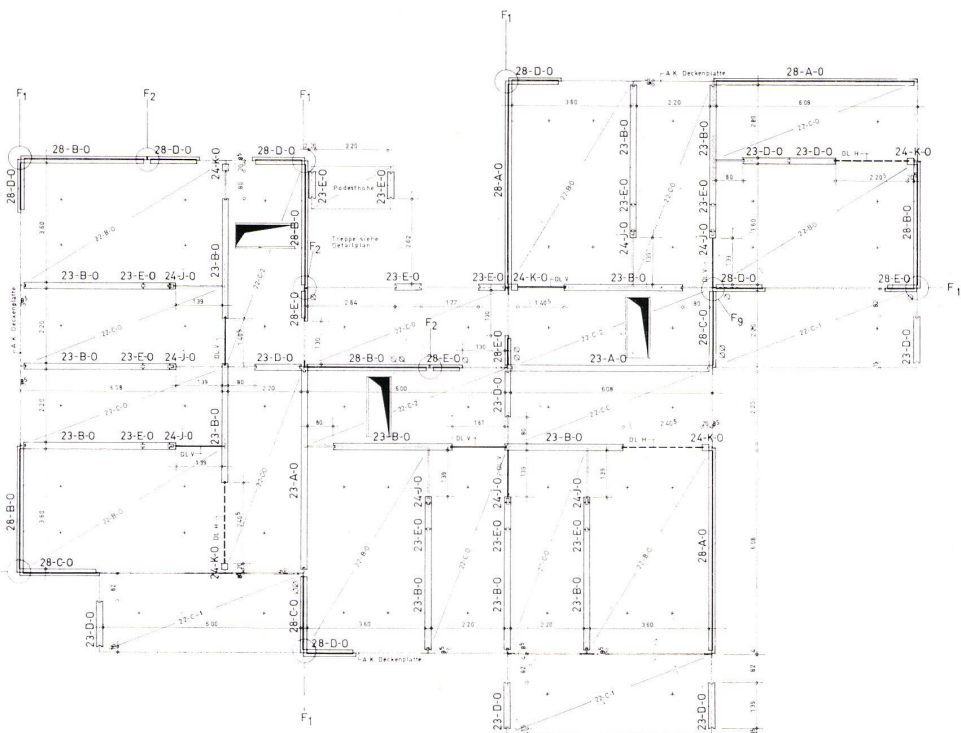
1, 2
 Ansichten.
 Elevations.
 Elevations views.

3
 Grundriß Wohngeschoß 1:200.
 Plan de l'étage d'habitation.
 Plan of living floor.

- 1 Eingang / Entrée / Entrance
- 2 Wohnen / Séjour / Living-room
- 3 Essen / Repas / Dining-room
- 4 Kochen / Cuisine / Kitchen
- 5 WC
- 6 Eltern / Chambre parents / Parents
- 7 Kinder / Chambre enfants / Children's room
- 8 Bad / Salle de bains / Bath
- 9 Balkon / Balcon / Balcony

4
 Grundriß Montageplan 1:200.
 Plan de montage.
 Plan of assembly.

5
 Schnitt 1:200.
 Coupe.
 Section.



Konstruktionsdetails

Détails de construction
Construction details

Diese allgemeinen Details des Jankoswiss-Baukastensystems gelten für die Schweizer Variante mit Außenwand-Sandwichplatten-Ausführung. Die Abbildungen zeigen Elementverbindungen für Gebäude bis zu 6 Geschossen. Das Jankoswiss-Baukastensystem besteht in der Schweiz aus fünf verschiedenen großen Deckenplatten sowie aus 6 verschiedenen großen Innen- und Außenwand-Elementen, sowie aus 2 Verbindungselementen.

1-8
Konstruktion des Rohbaues.
Construction du gros œuvre.
Construction, rough stage.

1
Schnitt C/C durch Eckverbindung
Coupe C/C sur l'angle.
Section C/C of corner.

2
Schnitt A/A.
Coupe A/A.
Section A/A.

3
Schnitt E/E durch Verbindungsnischen.
Coupe E/E sur une niche d'assemblage.
Section E/E of assembly nook.

4
Vertikalschnitte 1:50.
Coupes verticales.
Vertical sections.

5
Horizontalschnitt 1:50.
Coupes horizontales.
Horizontal section.

4, 5
1 Außenwandelement tragend / Élément de paroi extérieure porteur / Outer wall element, carrying
2 Innenwandelement tragend / Élément de cloison porteur / Inner wall element, carrying
3 Deckenplatte / Dalle de plancher / Ceiling slab
4 Balkonplatte / Dalle de balcon / Balcony slab
5 Verbindungselement / Élément de liaison / Connecting element
6 Auflager Deckenplatte / Appui d'un panneau de plancher / Bearing plate, ceiling slab

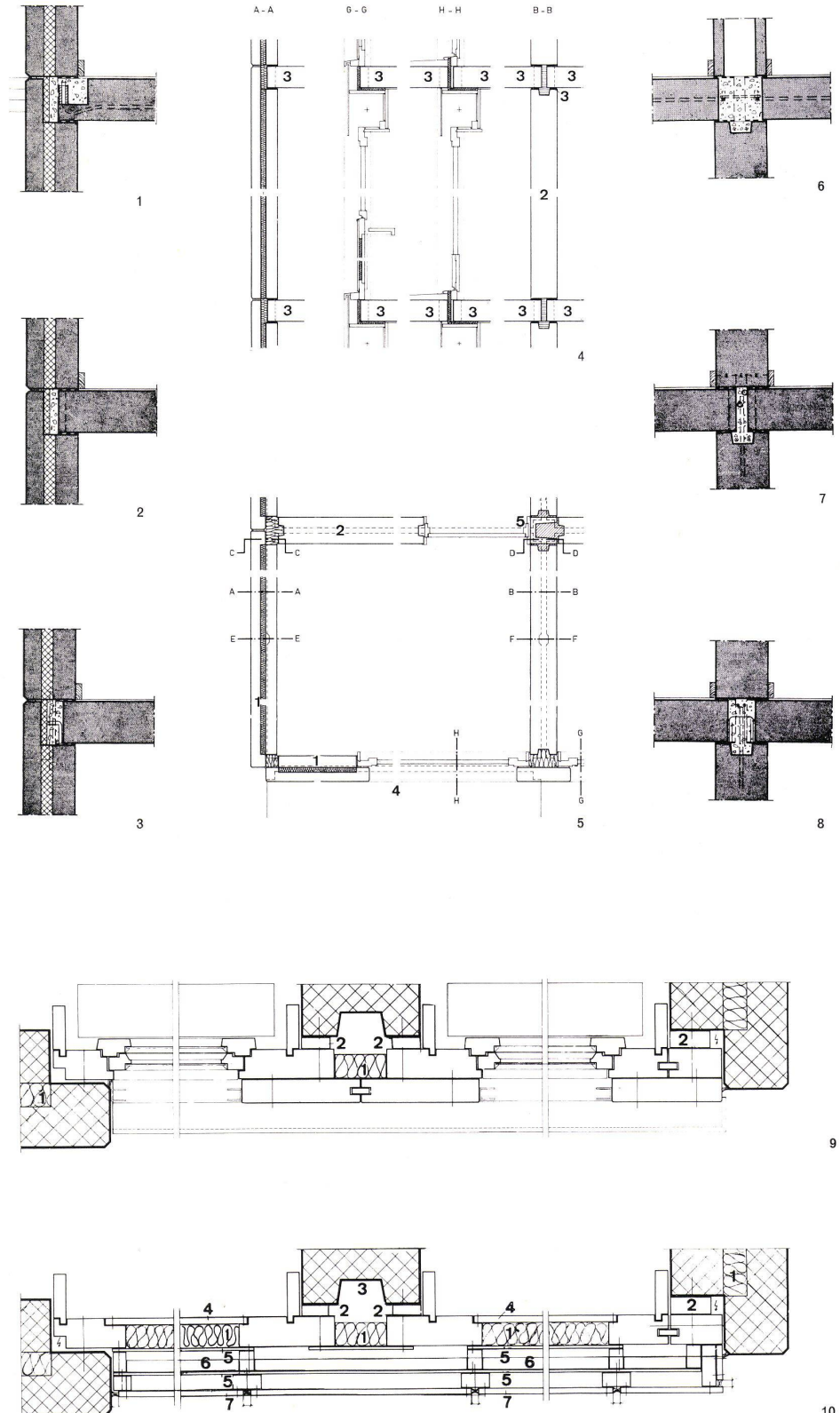
6
Schnitt D/D durch Eckverbindung.
Coupe D/D sur l'angle de liaison.
Section D/D of corner.

7
Schnitt B/B.
Coupe B/B.
Section B/B.

8
Schnitt F/F durch Verbindungsnischen.
Coupe F/F sur une niche d'assemblage.
Section F/F of assembly nooks.

9, 10
Horizontalschnitte 1:10.
Coupes horizontales.
Horizontal sections.

1 Isolation / Insulation
2 Ausgleichlatte / Cale d'épaisseur / Spreader
3 Hohlraum für Leitungen / Passage des conduites / Cavity for power lines
4 Novopan
5 Pavat
6 Eventuell zweite Isolation / 2ème isolation éventuelle / Possible second insulation
7 Pelichrom / Pélichrom / Pelichrome



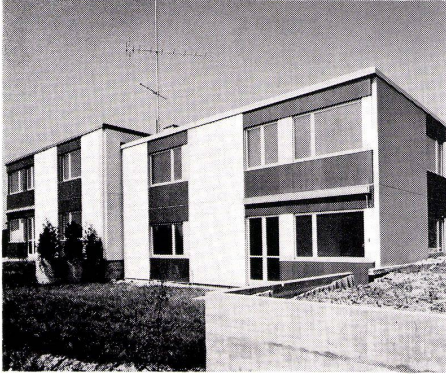
Stefan von Jankovich, Zürich

Reihenhäuser, Hägglingen

Maison en bande à Hagglingen

Serial houses at Hagglingen

Diese Überbauung besteht aus fünf Einfamilien-Reihenhäusern, die in zwei Gruppen zu zwei und drei Häusern zusammengefaßt sind. Jedes Haus hat einen besonderen Grundriß, der jedoch dem gleichen Programm entspricht. Jedes Haus enthält bei zwei Obergeschossen 130 m² Wohnfläche. Eine Montagegruppe von drei Arbeitern und einem Kranführer montierte ein Haus in einem Arbeitstag.



1, 2
Ansichten.
Façades.

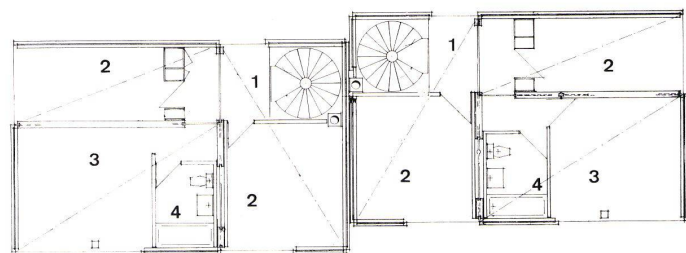
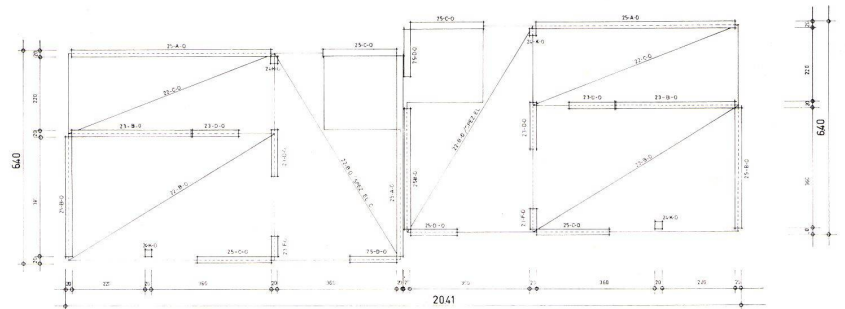
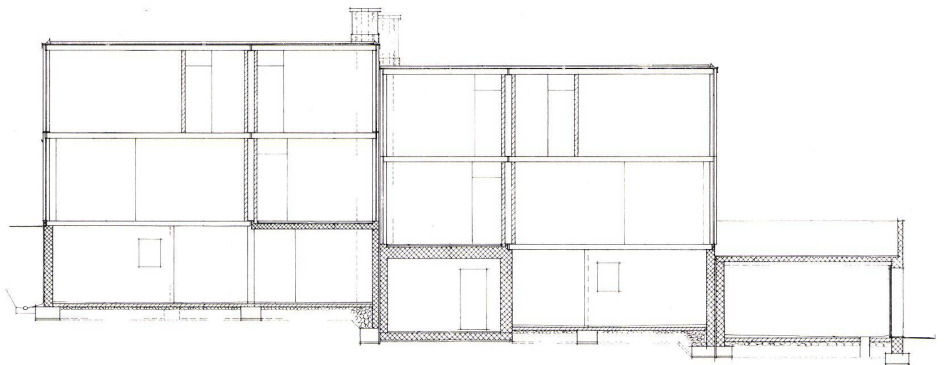
Elevation views.

3
Längsschnitt 1:200.
Coupe longitudinale.
Longitudinal section.

4
Montageplan Schlafeschoß 1:200.
Plan de montage de l'étage des chambres.
Assembly plan of bedroom level.

5
Grundriß Schlafeschoß 1:500.
Plan de l'étage des chambres.
Plan of bedroom level.

1 Diele / Entrée / Hallway
2 Kind / Enfant / Child
3 Eltern / Parents
4 Bad und WC / Salle de bains et WC / Bath and WC



2

3

4

5

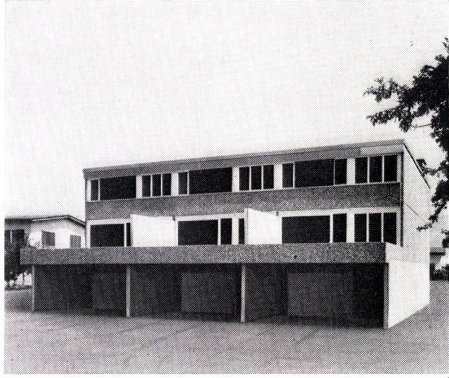
Walter Schlegel, Trübbach

Reihenhäuser Trübbach

Maisons en bande à Trübbach

Serial houses at Trübbach

Die Überbauung besteht aus drei Reiheneinfamilienhäusern. Da das Grundwasser die Erstellung eines normalen Kellers nicht ermöglichte, konnte bis auf den Luftschutzraum alles mit dem Jankoswiss-Baukastensystem ausgeführt werden.



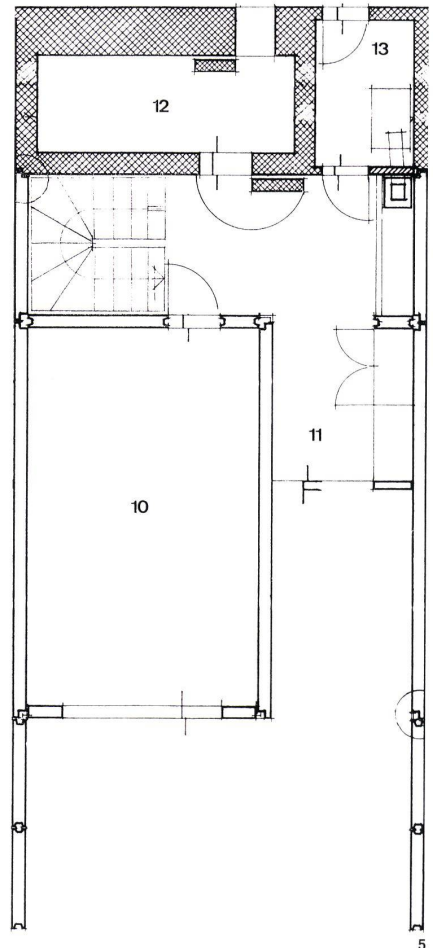
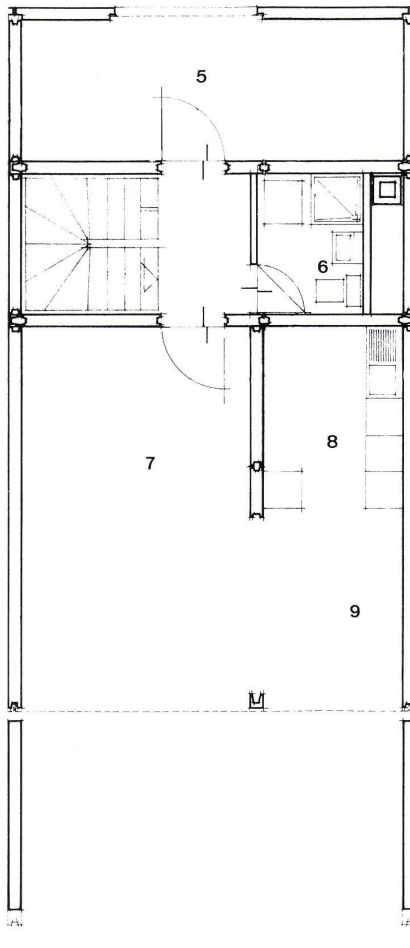
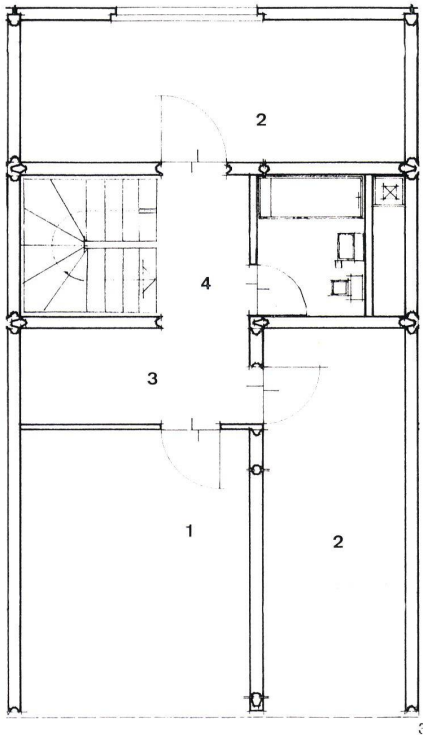
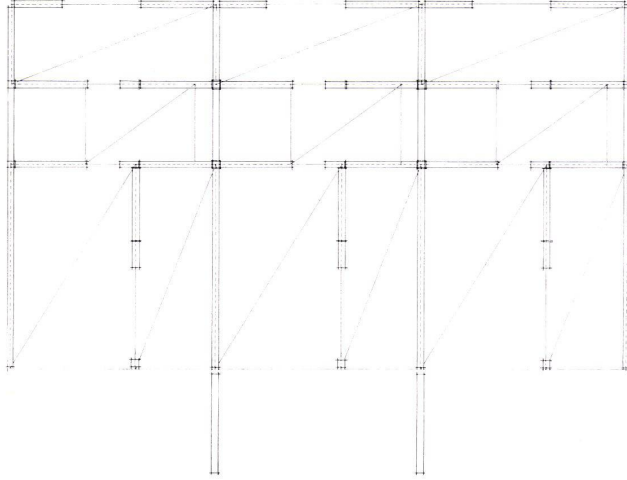
1
Südsicht mit großer Terrasse.
Façade sud et grande terrasse.
South view with big terrace.

2
Montageplan 1:200.
Plan de montage.
Assembly plan.

3
Grundriß 2. Obergeschoß 1:100.
Plan du 2ème étage.
Plan of 2nd floor.

4
Grundriß 1. Obergeschoß 1:100.
Plan du 1er étage.
Plan of 1st floor.

5
Grundriß Erdgeschoß 1:100.
Plan du rez-de-chaussée.
Plan of ground floor.



- 3-5
- 1 Eltern / Parents
 - 2 Kinder / Enfants / Children
 - 3 Abstellraum / Débarras / Storage
 - 4 Bad und WC / Salle de bains et WC / Bath and WC
 - 5 Arbeiten / Bureau / Office
 - 6 WC
 - 7 Wohnen / Séjour / Living-room
 - 8 Kochen / Cuisine / Kitchen
 - 9 Essen / Repas / Dining area
 - 10 Garage
 - 11 Eingang / Entrée / Entrance
 - 12 Luftschutzkeller / Cave abris / Shelter
 - 13 Heizung / Chauffage / Heating