

Versuchswohnhaus in Pilsen : 1960, Konstruktion: Arbeitsgruppe der Technischen Hochschule Prag, unter der Leitung von Prof. K. Janu

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art**

Band (Jahr): **55 (1968)**

Heft 6: **Bauen und Formen mit Kunststoff - Das Lebenswerk von Pierre
Jeanneret**

PDF erstellt am: **16.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-42918>

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.

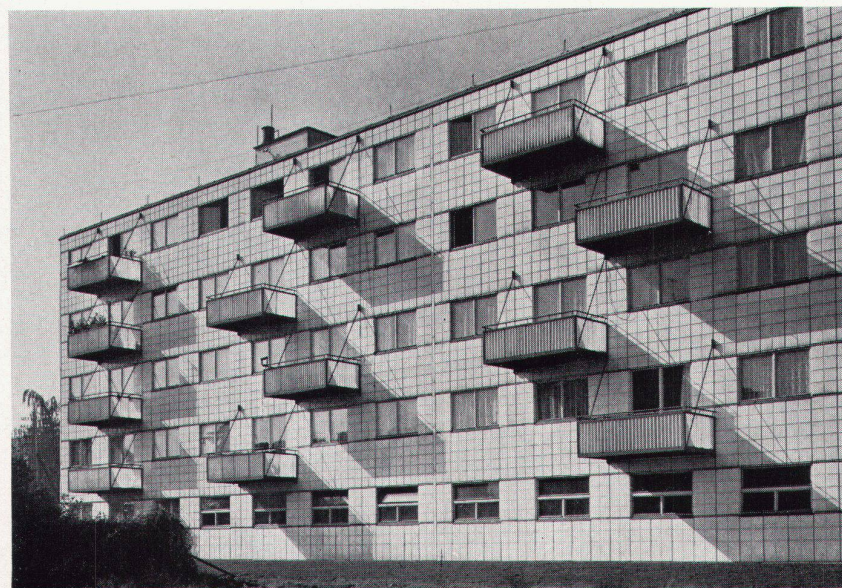
Versuchswohnhaus in Pilsen

1960. Konstruktion: Arbeitsgruppe der Technischen Hochschule Prag, unter der Leitung von Prof. K. Janů

Aus vorgefertigten Betonteilen hergestelltes Mehrfamilienhaus mit einer vorgehängten Fassade aus verformten Kunststoffplatten. Die Fassadenplatten in der Größe von 60/150 cm bestehen aus verformten PVC-Platten, die mit Polystyrolschaum beschichtet sind. Auffallend ist die Anordnung der Dehnungsfugen, die in dieser großen Anzahl wegen der enormen Ausdehnung des Kunststoffmaterials bei Wärmeeinstrahlung notwendig sind; auffallend sind auch die vielen Blitzableiter am Dachrand, da befürchtet wurde, daß die sich elektrisch aufladende Kunststoff-Fassade den Blitzeinschlag besonders begünstige.



1



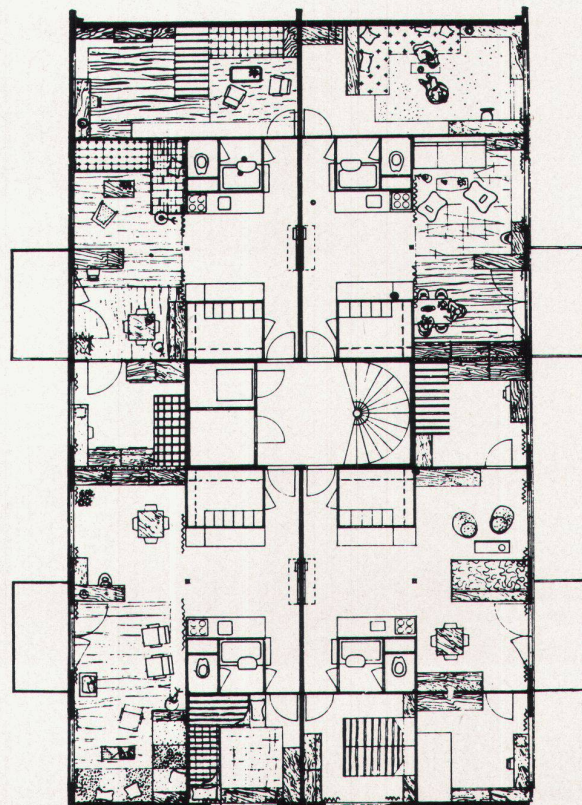
2

1
Auskragende Balkonplatten, an Zugstangen aufgehängt
Dalles de balcons en saillie, suspendues à des tirants
Protruding balcony plates suspended by means of tie-rods

2
Hausfassade mit Kunststoffplatten
Éléments de façade en matière plastique
Façade with plastic panelling

3
Grundrißvarianten
Variations du plan
Plan variations

Photos: Hubáček, Hrbek



3