

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

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 1-5 (1947-1949)

**Heft:** 3

**Artikel:** Neue Baumethoden

**Autor:** Zietzschmann, E.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-327875>

### **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**

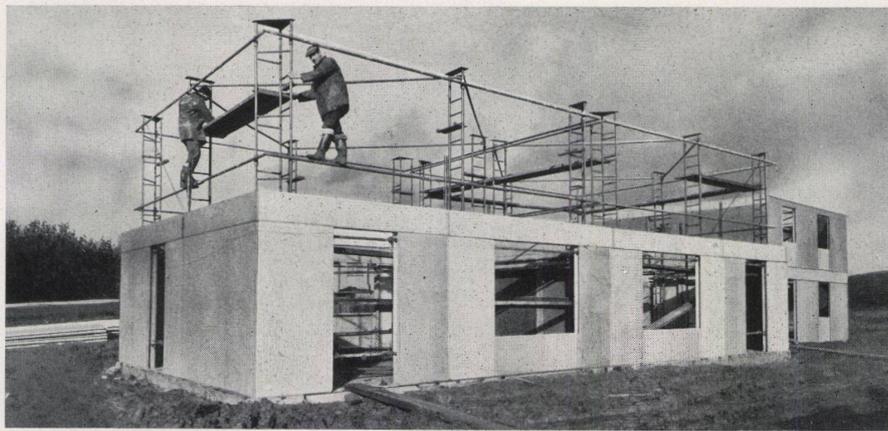
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

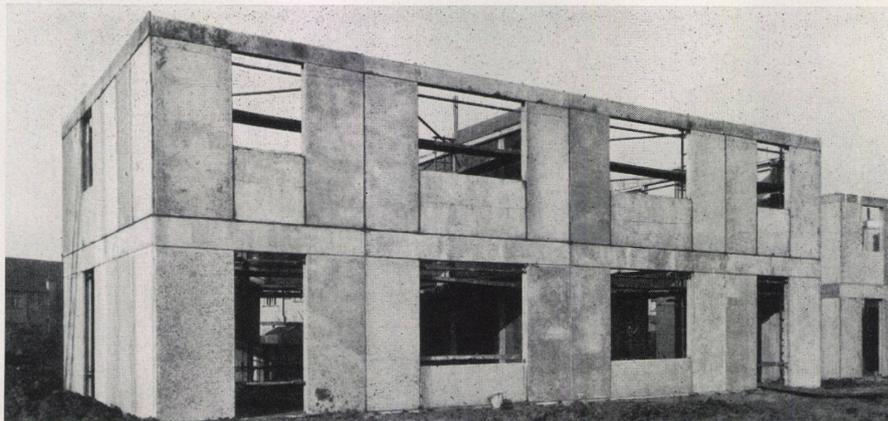
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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



Montagegerüst / Echafaudage pour le montage / Erecting scaffolding



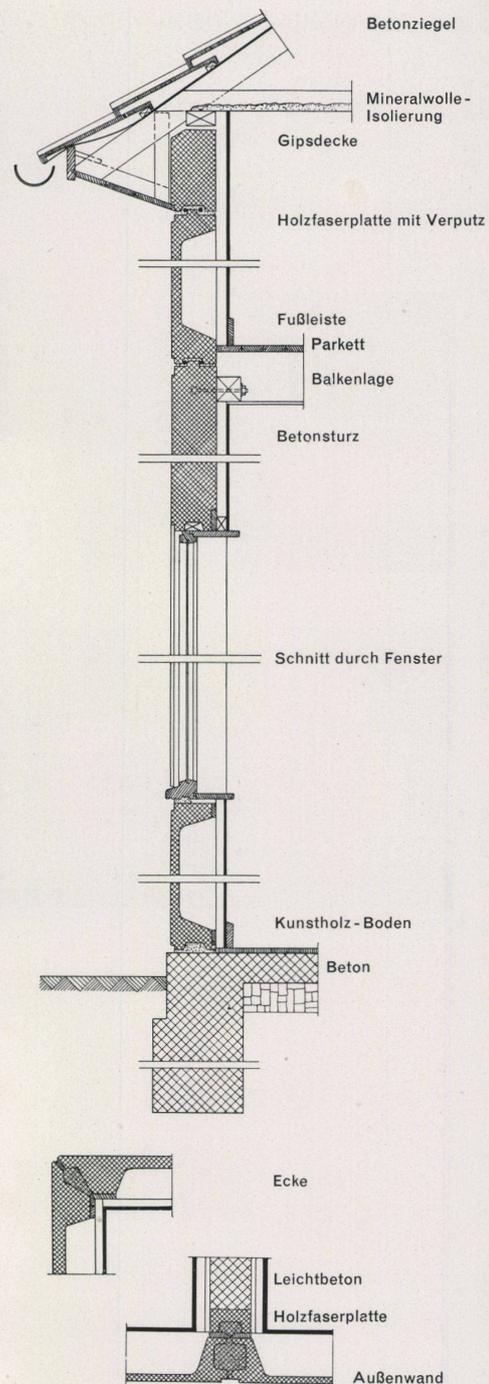
Große Außenwandelemente / Eléments de paroi extérieure, grands dimensions / Large exterior wall panels



Dachstuhl / Charpente du toit / Framework of roof



Fertige Siedlung / Colonie d'habitations terminée / Completed settlement



## Neue Baumethoden

E. Zietschmann, Arch. SIA, Zürich

### Wates-Standardhäuser

Im Gegensatz zu anderen Systemen von vorgefertigten Häusern verwendet Wates versatzfertige Außenwandplatten aus vibriertem Eisenbeton, die nach der Montage nur noch mit einem Spezialpräparat behandelt werden. Die Fugen zwischen den einzelnen Platten bleiben sichtbar und heben den Charakter des Montagehauses hervor. Pro Stockwerk zwei Platten, eine stehend, eine liegend. Montage mit Hilfe eines Rohrgerüsts im Inneren. Die Wandplatten konkav mit isolierten Stegen. Profilkanten, in die senkrecht je vier, wagrecht je zwei Eisen, mit Zementmörtel vergossen, verlegt werden.

Zie.