

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 86 (1968)  
**Heft:** 49: Eduard Amstutz zum 65. Geburtstag, 2. Sonderheft

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 05.04.2026

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

Nur Qualitätsfenster

Fenster



Kiefer Zürich

**Tiefbohr- und Baugesellschaft AG**  
Zürich Mellingen Bern

Baugrunduntersuchungen  
Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen  
Injektionen - Unterpressungen  
Bohrbetonpfähle  
Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen  
«System Ranney»

Architekturmodelle  
in Gips, Holz, Plexiglas  
termingerecht und in  
tadelloser Ausführung

# Architekturmodelle

Zaborowsky & Schalk  
Neumarkt 10, Zürich 1  
Tel. 34 22 16

## 2. Sonderheft Prof. Amstutz

### Inhalt

Die Qualitätskontrolle von Flugtreibstoffen an der EMPA. Von H. Ruf . . . . .	869*
Zur Frage der Wasserdampfdiffusion durch angestrichene Wände Von M. Hochweber . . . . .	872*
Prüfung bituminöser Heissmischbeläge. Von H. Fritz . . . . .	875*
Die neue k-Wert-Kammer an der EMPA. Von R. Sagelsdorff . . . . .	876*
Von Expansionsgefässen, die unsere Heizungen zerstören. Von P. Esenwein . . . . .	878
Bauüberwachung und Sicherheit bei geschweissten Objekten. Von R. Steiner . . . . .	879
Ueber den Einfluss der Portlandzementmarke auf die Frostbeständigkeit des Betons und des Mörtels. Von R. Joosting . . . . .	881*
Wie entstand die Eidgenössische Materialprüfungs- und Versuchsanstalt in Dübendorf? Von W. Bühr . . . . .	883*
Werkstoffkunde und Festigkeitslehre. Von R. Fichter . . . . .	887
Aus der EMPA. Von J. Heierle . . . . .	888
Wettbewerb für eine neue Rathausbrücke in Zürich . . . . .	889*

### Buchbesprechungen

Die akadem. Ingenieurberufe, von A. Imhof. Der Bauingenieur, vom AIV. Neuerscheinungen . . . . .	891
--	-----

### Umschau

Eidg. Techn. Hochschule. Schulwandbild «Kläranlage». «Monatsbulletin SVGW». Ammann-Büste . . . . .	892
--	-----

### Wettbewerbe

Primarschule Feldmeilen. Gesamtüberbauung in Engelberg. Sportzentrum in Goldach . . . . .	892
Schulanlage in Kästris . . . . .	893

### Nekrologe

F. Oederlin. Ch. Hoffet. A. Bettschart. J. V. Buzdygan. E. Handschin. H. Klausser. M. Lorenz. J. Mauler. W. Rahm. M. Roulet . . . . .	893
---	-----

### Mitteilungen aus dem SIA

Abgabe auf nach Frankreich eingeführten Plänen . . . . .	893
--	-----

### Mitteilungen aus der UIA

X. Kongress, Buenos Aires 1969 . . . . .	893
--	-----

### Ankündigungen

Schweiz. Beleuchtungskommission. Verkehrshaus in Luzern. Projektorganisation mit Netzplantechnik. Fachtagung Dampfkesselbetrieb . . . . .	893
Haus der Technik, Essen. Gewerbemuseum Basel. Arbeit für Architekten in Irland. SAE Automotive Engineering Congress, Detroit. Conference on Shear in Coimbatore. Zentralstelle für berufliche Weiterbildung, St. Gallen. Deutscher Bontag 1969, Düsseldorf. Winterkongress 1969 in Berchtesgaden. Vortragskalender . . . . .	894