

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 80 (1962)  
**Heft:** 44

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 15.03.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S. I. A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G. E. P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

## Tiefbohr- u. Baugesellschaft AG

Zürich Mellingen Bern

**TB**

Baugrunduntersuchungen  
Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen  
Injektionen - Schnellfilteranlagen System «Peter»  
(+ Pat.)  
Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»

Glasdachbau unsere Spezialität seit 1907

JAKOB **SCHERRER** SÖHNE

# Glasdächer

Zürich 2/59 Allmendstrasse 7 Tel. 051/25 79 80

**Patentanwälte**

**E. BLUM & Co., ZÜRICH**

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33  
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen  
Fabrik- und Handelsmarken  
Gutachten, Prozessberatung

# Steinzeug

Steinzeugfabrik  
**Embrach AG**  
für Kanalisation  
und chemische Industrie

Embrach/ZH

# Embrach

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr  
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmat-  
quai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Technische Hochschule und Praxis.  
Von *W. Traupel* . . . . . 741

Nachwuchs und Berufsbildung. Von  
*G. A. Fischer* . . . . . 742

Vermessungstechnische Abteilung des  
Technikums beider Basel . . . . . 743\*

Photoelastische Untersuchungen an  
den Wehrpfeilern des Kraftwerkes  
Schaffhausen. Von *M. Martinola* . . . . . 743\*

Kernenergie in England. Von *R.  
Makins* und *A. Ostertag* . . . . . 751

Regionalplanung im Kanton Zürich.  
Von *H. Marti* . . . . . 753

Kantonsschulbauten in Zürich-Oerli-  
kon. Von *H. Marti* . . . . . 753

Flughof Orly bei Paris.  
Von *H. Jobst* . . . . . 753\*

### Mitteilungen

Englische Luftkissen-Fähre «Hover-  
coach» . . . . . 754

Schweizerische Vereinigung für Lan-  
desplanung. Ersatz des Drehstrom-  
systems durch Gleichstrom in Ligu-  
rien und im Piemont. Stahlblech-  
türen. Persönliches . . . . . 755

### Buchbesprechungen

Neue Schulbauten in Nordrhein-  
Westfalen . . . . . 755

Scritti di *Carlo Semenza*. Hochgra-  
dig statisch unbestimmte Tragwer-  
ke, von *H. Baldauf*. Berechnung und  
Gestaltung von Metallfedern, von *S.  
Gross*. Heavy Water Exponential Ex-  
periments, by *J. A. Thie* . . . . . 756

Digitale Rechenanlagen, von *A. P.  
Speiser*. Technische Literatur aus  
der Sowjetunion. Neuerscheinungen . . . . . 757

### Wettbewerbe

Regionalplan für das Asua-Tal bei  
Bilbao, Spanien. Alters- und Pflege-  
heim an der Inzlingerstrasse in Rie-  
hen. Dorfkerngestaltung und Pri-  
marschulhaus in Thun-Allmendingen.  
Lehrerbildungs-Anstalt in Solothurn  
Kantonsschule in Olten . . . . . 757

### Nekrologe

Karl Joh. Grässle. Alfred Doebeli . . . . . 758

### Mitteilungen aus dem S. I. A.

Zivilschutz . . . . . 758

### Mitteilungen aus der G. E. P.

Verein Studentenheim Zürichberg . . . . . 758

### Ankündigungen

Waschmittel- und Wäschereitabung.  
Festival Int. des Films techniques et  
commerciaux. Kunststoff-Kongress.  
Vortragskalender . . . . . 758