

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71 (1953)  
**Heft:** 37

## 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:** 30.01.2025

**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



**GÖHNER**  
**TÜR + FENSTER**  
**NORMEN**

vereinfachen das Bauen

**ERNST GÖHNER AG ZÜRICH**  
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

**HCH. LIER**

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen  
in Heisswasser • Abwärmanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51



Einer genügt!

**F. Bender**  
ZÜRICH OBERDORFSTR. 9-10 TEL. 34 36 50

**AUFZÜGE**

für Personen - Waren  
Speisen - Akten  
mit und ohne Feineinstellung

**Gebauer**  
**ZÜRICH**  
Birmensdorferstr. 273  
Telephon 33 21 66

## Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

## Bezugspreise

| Einzelheft Fr. 1.65 |          | —        |         | Abonnements: |         |
|---------------------|----------|----------|---------|--------------|---------|
| 12 Monate           | 6 Monate | 3 Monate | Schweiz | Ausland      | Schweiz |
| 66.—                | 72.—     | 33.—     | 36.—    | 16.50        | 18.—    |

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

## Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

|  |      |
|--|------|
| Injektionsverfahren als Baumethode.<br>Von <i>E. Maag</i> und <i>A. Brun</i> . . . . . | 533* |
| Lüftungsentwurf für den Wagen-<br>burgtunnel. Von <i>H. H. Kress</i> . . . . .         | 536* |
| Zu «Englische Anmerkungen». Von<br><i>P. M.</i> . . . . .                              | 543  |
| Das neue Schulhaus. Von <i>H. Marti</i> . . . . .                                      | 543  |
| Frankfurt — eine werdende Stadt.<br>Von <i>A. Jenny</i> . . . . .                      | 543* |

## MITTEILUNGEN

|  |     |
|--|-----|
| Aesthetik der Technik . . . . .  | 545 |
| Transportable Zirkushalle. Persön-<br>liches. Elektr. Lokomotiven der<br>SNCF. VSS-Kurse. Kältetagung Ham-<br>burg. VDI-Preisausschreiben. Kaut-<br>schuktagung. ETH . . . . . | 546 |

## BUCHBESPRECHUNGEN

|   |     |
|---|-----|
| Mechanik, von <i>H. Ziegler</i> . . . . .   | 546 |
| Prestressed concrete structures, von<br><i>A. E. Komendant</i> . Applied Hydraul-<br>ics, by <i>C. V. Davis</i> . . . . . | 547 |
| Der Arbeiter als Partner im Betrieb,<br>von <i>E. Steinemann</i> . Neuerscheinungen . . . . .                             | 548 |

## NEKROLOGE

|   |     |
|---|-----|
| H. E. Fierz-David. E. Frey-Fürst.<br>H. Liebetrau . . . . . | 548 |
|---|-----|

## WETTBEWERBE

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Gemeindehaus mit Post, Gams . . . . . | 548 |
|---------------------------------------|-----|

## VEREINE

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| SVMT, Vortragszyklus . . . . . | 548 |
|--------------------------------|-----|