

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 72 (1954)  
**Heft:** 28

## 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>**

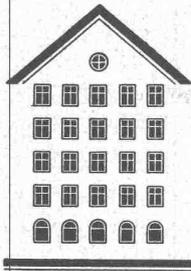
# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

*Fenster*



*Kiefer Zürich*

**AUFZÜGE**

für Personen - Waren  
Speisen - Akten  
mit und ohne Feineinstellung

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

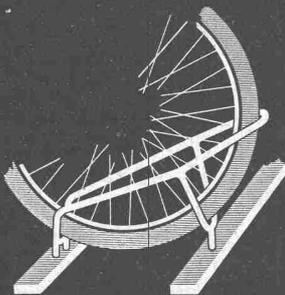
**Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern**

**Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“**

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle  
Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluft-Arbeiten

**KOLLER**

Metalbau Koller AG. Basel, Tel. (061) 38 29 77



**Fahrrad-Ständer**

⊕ Pat.  
praktisch solid  
formschön preiswert  
hält jeden Pneu fest  
ohne geringste Gefährdung  
der Speichen

**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	Ausland	Schweiz	Ausland
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, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

**INHALT**

Akustik und Architektur in Finnland. Von *W. Furrer* . . . . . 401\*

Innkraftwerk Simbach-Braunau . . . . . 404\*

Studien über schweiz. Energiewirtschaft . . . . . 409

Einphasen-Bahnbetrieb vor 50 Jahren und heute. Von *W. Kummer* . . . . . 413

**MITTEILUNGEN**

Internat. Zusammenarbeit in der Ziegelindustrie . . . . . 413

Tätigkeitsbericht der Dechema, Persönliches. Schweiz. Autostrassenverein. Warnung. Gewerbemuseum Basel . . . . . 414

**BUCHBESPRECHUNGEN**

Höhere Mathematik, von *H. Blasius*. Physikalisches Rüstzeug des Ingenieurs, von *W. Zeller* und *A. Franke*. Zahlen beweisen, von *A. Schwarz*. Bauhandbuch / Ingenieurhandbuch, von *W. Hauser*, *C. F. Kollbrunner* . . . . . 414

Le dessin industriel, par *A. Paduart*. Stauanlagen und Wasserkraftwerke, von *H. Press*. Liants Hydrocarbonés, par *M. Duriez* et *J. Arrambide* . . . . . 415

Hütte, Teil A: Maschinenbau. Blechabwicklungen, von *J. Jaschke*. Einwandfreier Formguss, von *E. Kothny*. Neuerscheinungen . . . . . 416

VORTRAGSKALENDER . . . . . 416