

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 65 (1947)  
**Heft:** 18

## **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:** 22.02.2026

**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



**WALO BERTSCHINGER**

BAUUNTERNEHMUNG ZÜRICH

**Geleisebau  
Industrieböden  
Strassenbau**

MD

**SCHINDLER-GERÄUSCHLOS  
ZUVERLÄSSIG**

SCHINDLER & C<sup>IE</sup> AG  
LUZERN GEGR. 1874

**AUFZÜGE**

**HCH. LIER**

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen  
in Heisswasser • Abwärmanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05

## Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Selnau, Zürich

Für den Buchhandel in Kommission bei  
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

## Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
54.— 60.—	27.— 30.—	13.50 15.—

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P.  
und des Schweiz. Techniker-Verbandes,  
sowie für Studierende der E. T. H. er-  
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

## Anzeigen-Verwaltung

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

## INHALT

Elektrokinetische Erscheinungen in der Bodenmechanik. Von W. Schaad und R. Haefeli . . . . .	235*
Antike und Renaissance. Von Peter Meyer . . . . .	238
Kindergarten in Riehen nach der Nilbo-Bauweise. Von H. Bernoulli . . . . .	239*
Energieausnutzung in thermoelek- trischen Kraftwerken und in Gas- werken. Von R. Henzi . . . . .	240
Konflikt in der Basler Stadtplanung . . . . .	242

## MITTEILUNGEN

Silikose . . . . .	243
Neue Berner Omnibusse . . . . .	244*
Waco-Staumauer in Texas . . . . .	244
Gasturbinen für Schiffe und Flug- zeuge . . . . .	245
Hochspannungs-Elektrokessel . . . . .	245
Spannung im Baugewerbe . . . . .	245
Persönliches . . . . .	245
Rechtsschutz-Kongress . . . . .	245

## LITERATUR

Surveying / Tracy . . . . .	245
Neuigkeiten . . . . .	246

## WETTBEWERBE

Schulhaus in Ascona . . . . .	246
Post- und Telephonegebäude Herrli- berg . . . . .	246
Kirche in Goldach . . . . .	246

## NEKROLOGE

A. Müller . . . . .	246
---------------------	-----

## MITTEILUNGEN DER VEREINE

Ausschuss der G. E. P., Aufruf . . . . .	246
S. I. A. Wiederaufbau-Bureau . . . . .	246
S. I. A. Zürich, Vortrag P. Stucker . . . . .	246

VORTRAGSKALENDER . . . . .	246
----------------------------	-----

\* bedeutet Bilder