

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 66 (1948)  
**Heft:** 47

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 18.01.2026

**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

*Fenster*



*Kiefer Zürich*

**BERCHTOLD & Co.**

HEIZUNG • LÜFTUNG  
WARMWASSER

**THALWIL**

**INDUSTRIE-  
HEIZUNG**  
HEISSWASSER  
STATT DAMPF

Telephon  
051/920501

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

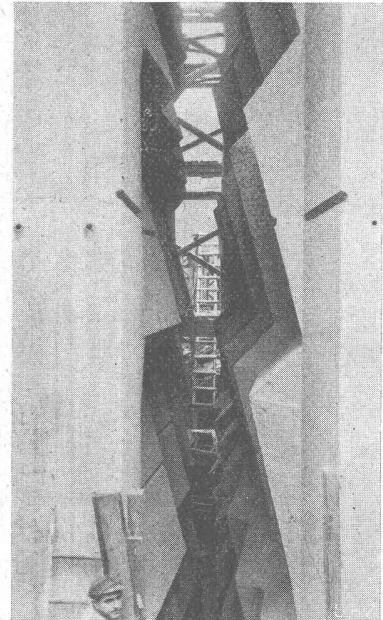
**Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“**

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

# Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG  
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN  
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665**



Rossens

Mauerfuge

## INHALT

- Bau der Staumauer Rossens. Von  
*G. Schnitter* . . . . . 641\*  
Windkanal Emmen. Von *B. Graemiger* . . . . . 644\*  
Wohnbauten «Balser-Hochtief» . . . . . 649\*

## MITTEILUNGEN

- Zusammensetzung der Zemente . . . . . 651  
Kraftzentrale Portzic bei Brest.  
Neue Rheinbrücke Köln. Congrès  
des fabrications mécaniques. Arbeits-  
tagung über Kostensenkung. Leicht-  
bau im Gesellschaftswagenbau.  
E. T. H. Zweigeschossige Verkehrs-  
anordnung . . . . . 652  
Konsolidierung Wellenbrecher. «Die  
Wasserwirtschaft». Eisenbetonschal-  
en - Flugzeughallen. Spannbeton-  
Balken . . . . . 653

## NEKROLOGE

- E. Pestalozzi, E. Blattner . . . . . 653\*

## LITERATUR

- Frühchristliche Kirchen in Rom, von  
*F. W. Deichmann* . . . . . 653  
Statistik der Wasserkraftanlagen und  
Hydrograph. Jahrbuch der Schweiz  
Bindemittel, Mörtel und Beton, von  
*W. Humm* . . . . . 654  
Techn. Gesteinskunde, von *v. Moos*  
und *de Quervain*. Brückenbau II, von  
*A. Engelund*. Leitfaden zur Festig-  
keitslehre, von *E. Hablützel*. Neu-  
erscheinungen . . . . . 655

## WETTBWERBE

- Kirche Dübendorf. Wandbilder  
Strickhof . . . . . 655

## MITTEILUNGEN DER VEREINE

- S. I. A. Bern, Vortrag F. Stüssi . . . . . 656  
S. I. A. Zürich, Vortrag G. Paulsson . . . . . 656

## VORTRAGSKALENDER

- . . . . . 656