

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Band:** 67 (1949)  
**Heft:** 38

## 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:** 17.11.2024

**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**  
**TÜREN + FENSTER**  
**NORMEN**  
 verbilligen das Bauen



Prof. Dr. M. Ros  
 zum  
 70. Geburtstag

**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**

**INHALT**

Biegebeanspruchung von Tragschleien. Von <i>Th. Wyss</i> . . . . .	525*
Knickfestigkeit von Mauerwerk aus künstlichen Steinen. Von <i>P. Haller</i> . . . . .	531*
Zusammenhang von Druck-, Biege- und Knickfestigkeit von Beton und Eisenbeton. Von <i>A. Voellmy</i> . . . . .	536*
Knickstabilität des Obergurtes oben offener Brücken. Von <i>J. Brunner</i> . . . . .	541*
Innere Spannungen in flächenhaften Materialverbindungen. Von <i>H. Kühne</i> . . . . .	543*
Schadenbildungen an Zementröhren. Von <i>E. Herzig</i> . . . . .	545
Bildliche Darstellung der Vergleichs- spannung. Von <i>E. A. Lehmann</i> . . . . .	547*
Bedeutung der Dimensionierungs- formeln für einfache Biegung im Eisenbeton. Von <i>G. A. Rychner</i> . . . . .	548*
Modellversuche zur Bemessung von Baukonstruktionen. Von <i>E. Schmidt</i> ; im nächsten Heft, Seite . . . . .	555*
MITTEILUNGEN . . . . .	552
WETTBEWERBE . . . . .	552
Ausserordentliche Generalversamm- lung des SVMT zur Ehrung des Schaffens von Prof. <i>M. Ros</i> und Prof. <i>P. Schlöpfer</i> . . . . .	552