

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 67 (1949)
Heft: 38

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: 15.01.2026

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

GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN
verbilligen das Bauen

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



Prof. Dr. M. Ros
zum
70. Geburtstag

INHALT

Biegebeanspruchung von Tragseilen. 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. Rychnier</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. Schlöpf</i>	552