

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73 (1955)  
**Heft:** 14

## 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:** 14.12.2025

**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 Eid. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

*Fenster*



*Kiefer Zürich*

**Dauerhafter,  
billiger bauen mit**

**norm**  
ges. geschützt

**Bauteilen**

**Ab Lager lieferbar :**

Brief- und Milchkasten  
Kohleneinwürfe  
Keller-Fenster und -Türen  
Ventilationseinsätze  
Stab- und Gitterroste  
Schuhkratzeisen  
Teppichrahmen  
Wäscheschirme  
Wäschehängeanlagen  
Teppichklopfische  
Kleiderschränke

**Liefertermin auf Anfrage :**

Garagetore  
Zählerschranktüren  
Fensterzargen  
Fensterbänke  
Rolladenkasten  
Türzargen  
Lamellenstoren

Verlangen Sie unsere Spezialprospekte !

**Metallbau AG**  
Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstr. 40 Tel. (051) 521300

**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 GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

**Anzeigen-Verwaltung**

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

Gebirgsdruck im Stollen- und Kavernenbau. Von <i>O. Frey-Baer</i> . . .	191
Dehnungsmessungen im Druckstollen des Jullawerkes Tiefencastel. Von <i>R. Vonplon</i> . . .	191*
Panzerrohrversuch der Kraftwerke Zervreila. Von <i>M. Kohn</i> . . .	196*
Spannungsermittlung in Betonauskleidungen von Druckstollen. Von <i>R. Sabljak</i> . . .	200
«Der Stadtplan geht alle an». Von <i>H. Marti</i> . . .	203

## MITTEILUNGEN

Englische Stahlbauten in Rohrkonstruktion. «Astronautica Acta». Französisches Kernphysikalisches Forschungslabor . . .	204*
Ventilhuboszillogramme an raschlaufenden Kompressoren. Gummi als Bauelement. Baumaschinenmesse in Zürich . . .	205

## BUCHBESPRECHUNGEN

Das Nachbarrecht, von <i>A. Waldis</i> . Regelungstechnik, vom <i>Fachausschuss für Regelungstechnik</i> . Siebenstellige Tafeln der elementaren transzendenten Funktionen, von <i>F. Löscher</i> . Neuerscheinungen . . .	205
--	-----

## NEKROLOGE

A. Beilik, Th. Zaeslein, G. Hammershaimb, G. Ammann . . .	206
---	-----

## WETTBEWERBE

Tscharnergut Bern-Bümpliz. Primarschulhaus Gwatt, Thun . . .	206
--	-----

## VEREINE

S. I. A. Zürich, Vortrag <i>M. Troesch</i> . . .	206
S. I. A. St. Gallen, Vorstandsmitglieder . . .	206

## ANKÜNDIGUNGEN

Institut für angewandte Psychologie. Technische Messungen an Staubsystemen, VDI-Sondertagung «Mensch und Technik» . . .	206
Vorträge . . .	206