

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 78 (1960)  
**Heft:** 12

## **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:** 27.01.2026

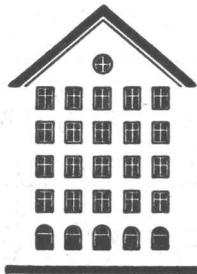
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# 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*

**compriband**  
für alle Fugendichtungen

Generalvertretung ROGER FREY, dipl. Ing.  
Zürich 2 Beethovenstrasse 47  
Telefon 23 33 64

**BERCHTOLD & Co.**  
HEIZUNG · LÜFTUNG  
WARMWASSER  
**THALWIL**

**INDUSTRIE-  
HEIZUNG  
HEISSWASSER  
STATT DAMPF**  
Telephon  
051/92 05 01

*Gebauer*  
für alle Aufzüge

A. K. GEBAUER & CIE. ZÜRICH 36 TELEPHON 33 21 65

**Verlag**

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr  
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.  
Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

**Anzeigenverwaltung**

Mosse-Annnoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

**INHALT**

Die Pfleiderer-Saugzahl als Gütegrad der Saugfähigkeit von Kreiselpumpen.	199*
Von K. Rütschi . . . . .	199*
Bemerkungen zur Ausnützungsziffer.	
Von R. Kappeler . . . . .	203
Donnerbühl-Tunnel: Statische Be- rechnung und Fabrikation der Tü- bbingringe. Von P. Kipfer und H. Wanzenried . . . . .	206*

**Mitteilungen**

Eidg. Technische Hochschule. Persön- liches . . . . .	211
--	-----

**Nekrologie**

W. Jäger . . . . .	211
--------------------	-----

**Buchbesprechungen**

Stahl im Hochbau. Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1959, von Th. Vogel.	211
Tiefbohrtechnik, von G. Prikel. Fest- schrift Walther Schütte. Die metalli- schen Werkstoffe des Maschinen- baus, von E. Bickel. Handbuch der zerstörungsfreien Materialprüfung, von E. A. W. Müller . . . . .	212
Einführung in die Strömungsmaschi- nen, von M. Adolph. Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe, von F. Ritter. Neuerscheinungen . . . . .	213

**Wettbewerbe**

Kasernenbauten zum Genie-Waffen- platz Bremgarten . . . . .	213
--	-----

**Mitteilungen aus dem S.I.A.**

6. Kongress der Internationalen Ar- chitekten-Union . . . . .	213
--	-----

**Ankündigungen**

Die Gewässerschutzarbeiten in der Nordwestschweiz. Handzeichnungen alter Meister aus der Akademie der Bildenden Künste, Wien. Zentralstelle für berufliche Weiterbildung, St. Gal- len. STV-Weiterbildungskurs für hö- here Mathematik. Haus der Technik, Essen. Fiera di Padova. Baugrundta- gung 1960 in Frankfurt a. M.. Interna- tional Association for Shell Struc- tures. Fédération Internationale de la Précontrainte. Vortragskalender . . .	214
--	-----