

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 81 (1963)  
**Heft:** 10

## **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:** 22.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse

10

81. Jahrgang

Donnerstag 7. März 1963

Organ des SIA und der GEP

Herausgeber

W. Jegher und A. Ostertag

## Fenster



## Kiefer Zürich



GUNIT UND SPRITZBETON  
INJEKTIONEN TIEFBOHRUNGEN

ING. MAX GREUTER CIE AG

ZÜRICH + CHUR

# Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TELEPHON 88 69 81

**compriband**  
für alle Fugendichtungen  
Generalvertretung ROGER FREY, dipl. Ing.  
Zürich 2 Beethovenstrasse 47  
Telefon 23 33 64

### Inhalt

Escher-Wyss-Rohrturbinen für Niederdruck-Wasserkraftwerke. Von C. L. Battegny und H. Cardinal v. Widdern . . . . .	141*
Wasserversorgung und Abwasserbe seitigung. Von A. Hörl . . . . .	149
Skihaus Mühlemäss ob Kriens. Arch. E. Lanter . . . . .	150*
Neuer Belag für Decken und Wände. Von J. Stieger . . . . .	152*
EMPA-Qualitätskontrolle der Silo zement-Lieferungen im Jahre 1962 . . . . .	154

### Nekrolog

Hans Straub . . . . .	154*
Friedrich Dessauer, Adolf Zimmermann, Oskar Walz, Edgar Schneider-Jacot . . . . .	155

### Mitteilungen

Rektifikation im fest-flüssigen Grenzgebiet von Lösungen . . . . .	155
Sitzung der Studienkommission der Schweizerischen Kommission für Elektrowärme. Erfahrungen mit Klimaanlagen in Führerkabinen von Tiefofenkranen. Renovation der Tower Bridge in London. «Archiv für Kommunalwissenschaften» . . . . .	156

### Buchbesprechungen

Das vervollständigte Cross-Verfahren in der Rahmenberechnung, von G. Racat . . . . .	156
--	-----

Strömungslehre, von O. Tietjens. Der Weg des Eisens, von F. Tousaint. Betriebsverhalten der Synchrongrundmaschine. Bedeutung der Kenngrössen für Planung und Betrieb elektrischer Anlagen und Antriebe, von K. Bonfert. Motorschutz. Über ströme. Uebertemperaturen, von H. Franken . . . . .	157
Neuerscheinungen . . . . .	158

### Wettbewerbe

Errichtung eines Denkmals der Schlacht von Playa Giron, Kuba. Ref. Kirche in Strengelbach . . . . .	158
---	-----

### Ankündigungen

Verband Schweizer Abwasserfachleute. Hydraulische Strömungs maschinen. Vortragkalender . . . . .	158
--	-----

### Verlag und Redaktion

Zürich 2, Dianastr. 5, Postfach Zürich 39  
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck VIII 6110

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmat quai 94, Postfach Zürich 28  
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck VIII 1027