

**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. 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:** 14.03.2025

**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. Battegay* und *H. Cardinal v. Widdern* . . . . . 141\*

Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung. Von *A. Hörler* . . . . . 149

Skihaus Mühlenmäs ob Kriens. Arch. *E. Lanter* . . . . . 150\*

Neuer Belag für Decken und Wände. Von *J. Stieger* . . . . . 152\*

EMPA-Qualitätskontrolle der Silozement-Lieferungen im Jahre 1962 . . . . . 154

## Nekrologe

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 Klimaanlage in Führerkabinen von Tiefenkränen. Renovation der Tower Bridge in London. «Archiv für Kommunalwissenschaften» . . . . . 156

## Buchbesprechungen

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

Strömungslehre, von *O. Tietjens*.  
Der Weg des Eisens, von *F. Tousseint*.  
Betriebsverhalten der Synchronmaschine. Bedeutung der Kenngrößen für Planung und Betrieb elektrischer Anlagen und Antriebe, von *K. Bonfert*.  
Motorschutz. Ueberströme. 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 Strömungsmaschinen. Vortragskalender . . . . . 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, Limmatquai 94, Postfach Zürich 23  
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck VIII 1027