

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 86 (1968)  
**Heft:** 17

## 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:** 23.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

17

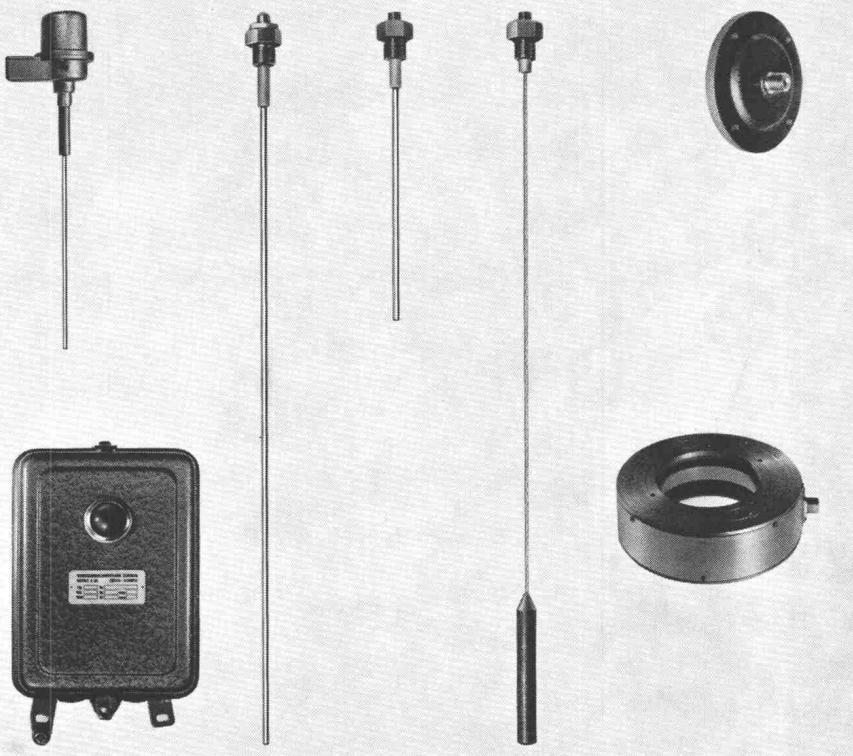
86. Jahrgang Donnerstag, 25. April 1968

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift für  
Architektur, Bauingenieur-  
wesen und Maschinentechnik  
Gegründet 1883  
von Ing. August Waldner  
Herausgegeben von der  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine, Zürich



## Niveau-Anzeiger

quarzstabilisiert für  
Zement, Sand, Kies, PVC etc., Flüs-  
sigkeiten, auch aggressive mit  
Stab-, Seil-, Flach- und Ringsonden



36-32

ferner liefern wir automatische Steuerungen für Dosier- und Mischprozesse, pneumatische Förderrinnen, Kleinsilogruppen für die automatische Dosierung von Vitaminen und dgl.

Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon  
Bührle & Co., 8050 Zürich

Abteilung Programmsteuerungen      Telefon 051 46 36 10

### Inhalt

Der erste maschinelle Tunnelvortrieb in der Schweiz. Von F. P. Jaeklin und R. Ceresola . . . . .	279*
Aus dem Leben der Firma A. Kully AG, Trimbach SO . . . . .	284*
Stand und Entwicklung der Beleuchtungstechnik. Von W. Flückiger . . . . .	286
Der Wolkenbruch vom 22./23. Januar 1967 über der Serra das Araras in Brasilien. Von P. Gisiger . . . . .	287*

### Buchbesprechungen

World Dams Today, herausgegeben von der Japan Dam Association . . . . .	291
Das Buch vom Erdöl, herausgegeben von der BP Benzin & Petroleum AG. Neuerscheinungen . . . . .	292

### Wettbewerbe

Kath. Kirchenzentrum St. Anna in Opfikon-Glattbrugg. Schwimmanlage in Obersiggenthal. Gesamtüberbauung in Engelberg. Kantonsspital Aarau. Ueberbauung «Höfli» in Regensberg ZH . . . . .	292
Nuova scuola magistrale di Locarno . . . . .	293

### Ankündigungen

Höhere Bildungskurse der Sektion Zürich des STV. Kurse des Betriebswissenschaftlichen Instituts der ETH. Tagung «Gehrüst- und Montagebauweisen», Heidelberg. Studienreise nach England der RPG-NW. Ausstellung über die schweizerische Vorfabrikation. Kunstmuseum Basel. Schweiz. Verein für Vorfabrikation. Exkursion der Geographisch-Ethnographischen Gesellschaft. Einführung in die Methode Branch and Bound . . . . .	293
Linienführung der Nationalstrasse 5 im Raum Biel. Lehrgänge des VDI-Bildungswerkes VSS, Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner. 6. Internationaler Elektrowärmekongress der UIE in Brighton. Tagung «Feinwerktechnik» des VDI, Mannheim. Wasserbauchemie, Bad Ems. Internationales Luftfracht-Forum in San Francisco. Wasserwirtschaftliche Tagung, Baja, Ungarn. GEP-Reise 1968. Vortragskalender . . . . .	294

### Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annونcen AG  
8001 Zürich, Limmatquai 94  
Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset+Buchdruck AG, Zürich