

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 86 (1968)  
**Heft:** 4

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 01.04.2025

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

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



Basel Bern Chur Lausanne Lugano Luzern Neuenburg St. Gallen Sion Solothurn Zürich

## BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG    THALWIL    Telephone  
WARMWASSER    051/92 05 01  
LÜFTUNG

### Tiefbohr- und Baugesellschaft AG

Zürich    Mellingen    Bern

Baugrunduntersuchungen  
Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen  
Injektionen - Unterpressungen  
Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»

TB

### Inhalt

Schildvortrieb in Lockergestein. Von D. Prader	53*
Das hydraulische Vorpressverfahren. Von M. Schaub	60*
Mechanischer Tunnelvortrieb im Festgestein. Von W. Rutschmann	65*

### Umschau

Neuer rostfreier Stahl mit Sondereigenschaften. Transport eines Motorbootes mit einem Helikopter	70
Dampfkraftwerk mit Luftkondensation. Persönliches	71

### Nekrologe

O. Frey, H. Spoerri, R. Schobinger, Ch. Keusch	71
--	----

### Wettbewerbe

Oberstufenschulhaus in Zollikon-Dorf. Centre Paroissial in Riddes VS. Alterswohnheim in Kloten. Gestaltung der Zürcher Bahnhofstrasse	71
---	----

### Mitteilungen aus der GEP

Maschinen-Ingenieur-Gruppe Zürich	72
-----------------------------------	----

### Mitteilungen aus der UIA

Verschiedene Veranstaltungen	72
------------------------------	----

### Ankündigungen

Ausstellung «Zürcher Freizeitanlagen». Informationstag des Institutes für Orts-, Regional- und Landesplanung an der ETH. 3. Europ. Symposium «Lebensmittel — Neuzzeitliche Entwicklung in der Lebensmittel-Konservierung», Bristol 1968. Zürcher Künstler 1967 in der Kunsthalle Bern. Berner Künstler im Helmhaus Zürich. Ausstellung im Kunstmuseum Basel, Internat. Bauausstellung in Saloniki wird verschoben. Vortragskalender	72
---	----

### Verlag und Redaktion

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

### Anzeigenverwaltung

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

Druck: Offset+Buchdruck AG, Zürich