

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67 (1949)  
**Heft:** 17

## **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:** 18.02.2026

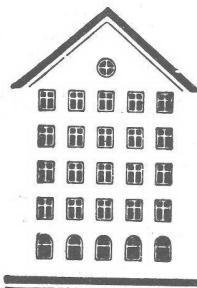
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# 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  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

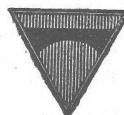
## Fenster



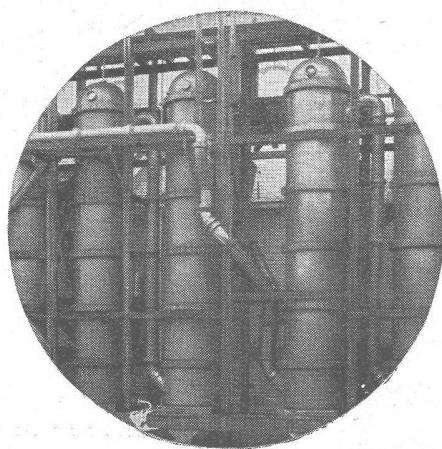
## Kiefer Zürich

## Schindler Aufzüge

Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG. Luzern



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7  
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN



### STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

**Chemisches Steinzeug** für stärkste chemische Beanspruchung

**Embrachit** für rasche Wärmewechsel

**Thermosil** speziell wärmeleitend

**Embrit** für Elektro-Isolatorkörper und hohe mechanische Beanspruchung

**Kanalisations-Steinzeug** für Bauwesen und Landwirtschaft

**Steinzeugfabrik Embrach AG.**

für Kanalisation und chemische Industrie  
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
60.—	66.—	30.—

33.— 15.— 16.50  
Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P.  
und des Schweiz. Technischen Verbandes,  
sowie für Studierende der E.T.H. er-  
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annونcen AG., Limmatquai 94,  
Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Grosszahl-Methodik als Erkenntnis- mittel in Technik und Wirtschaft.	233
Von K. Daevens . . . . .	
Wettbewerb für Bauten der Dia- konissenanstalt in Riehen (Basel) .	236
Eidg. Patentschriften-Sammlung der SBZ . . . . .	241
Trockenheit und Energiemangel im Winter 1948/49 . . . . .	242

### MITTEILUNGEN

Neuere Anwendungen des Vorspann- betons. Untertag - Gasgewinnung. Konsolidierung eines schadhaften Be- tonbodens, galvanisierte Rohre, Ameri- kaner, Modellzug, Berechnung von Glockenstühlen . . . . .	242
Die Flugzeughallen in Genf-Cointrin	243

### NEKROLOGE

Walter Graf, Charles Diserens . . .	243
-------------------------------------	-----

### LITERATUR

Differential- und Integralrechnung. Von L. Locher/W. Säxer . . . . .	243
Grosszahl-Forschung und Häufig- keitsanalyse. Von K. Daevens und A. Beckel/W. Kummer . . . . .	243
Baumaschinen und Baubetrieb. Von Von G. Garbotz/W. T. Heller . . . . .	243
Neuerungen . . . . .	243

### VEREINE

S. I. A. Urteil der Standeskommis- sion des S. I. A. . . . .	243
S. I. A. Sektion Bern, Versammlung vom 18. März . . . . .	243
G. E. P. Gruppe Lugano . . . . .	243

### VORTRAGSKALENDER . . . . .

\* Bilder