

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 68 (1950)  
**Heft:** 17

## **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:** 16.05.2025

**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  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



## AUFZÜGE

für Personen - Waren  
Speisen - Akten  
mit und ohne Feineinstellung

*Gebauer*  
**ZÜRICH**  
Birmensdorferstr. 273  
Telephon 33 21 66

# Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

### Verlag

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

### Postadresse:

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei  
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

| 12 Monate |         | 6 Monate |         | 3 Monate |         |
|-----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| Schweiz   | Ausland | Schweiz  | Ausland | 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-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Die Schalenkuppel in vorgespanntem  
Beton der Kirche Felix und Regula  
in Zürich. Von E. Schubiger . . . 223\*

Die «Unité d'habitation» in Marseille 228\*

Künstlich gekühlte Zuschlagstoffe  
im amerikanischen Staudammbau . 230\*

### MITTEILUNGEN

Shell-Oelraffinerien in England. Er-  
sparnisse bei staatlichen Staumauer-  
bauten. Hochdruck - Gasverdichter.  
Bauarbeiterlöhne. Sicherungsanlagen  
für Niveau-Übergänge. Oelleitung  
in Tanganyika. Vorgespannte Stahl-  
betonbrücke in Berlin. Verwaltungs-  
gebäude in Moskau. Trottoir-Hei-  
zung. Städtebautagung in Berlin . . 232\*

### NEKROLOGE

M. Arbellay . . . . . 233\*

### LITERATUR

Développement de Genève. Techni-  
sche Mechanik. Von A. Föppl . . . 233

Pilzdecken. Von K. Grein. Stabili-  
tätsprobleme der Elastostatik. Von  
A. Pflüger . . . . . 234

Durchlaufträger. Von A. Kleinlogel  
und A. Haselbach. Die nutzbaren Ge-  
steine der Schweiz. Von F. de Quer-  
vain und M. Gschwind. Noise and  
sound transmission. Bergbaukunde.  
Von F. Heise, F. Herbst und C. H.  
Fritzsche. Neuerscheinungen . . . 235

### WETTBEWERBE

Friedhof Oftringen . . . . . 235

### VEREINE

S. I. A. Bern, Jahresbericht . . . . 236