

**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:** 02.04.2025

**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 VIII1027

**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-Uebergänge. 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