

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 74 (1956)  
**Heft:** 31

## 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:** 04.04.2026

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



**GÖHNER  
 TÜREN + FENSTER  
 NORMEN**

vereinfachen das Bauen

**ERNST GÖHNER AG ZÜRICH**  
 BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

## AUFZÜGE

für Personen - Waren  
 Speisen - Akten  
 mit und ohne Feineinstellung

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



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

# 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

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65		—		Abonnements:	
12 Monate	6 Monate	3 Monate	Schweiz	Ausland	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
 quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Der lamellenverstärkte Träger. Von *K. Basler* . . . . . 461\*

Elektrizitätserzeugung in Russland . . . . . 464

Wettbewerb Hallenbad in Biel . . . . . 466\*

### MITTEILUNGEN

Fährenschiffe. Staumauer Sakuma in Japan. Materialprüfungen an Kabeln für Nachspannbeton. Photometrisches Dickenmessverfahren. Acrow (Engineers) Ltd. Persönliches . . . . . 472

### BUCHBESPRECHUNGEN

Verfahren zur Untersuchung nicht-linearer Schwingungs- und Regelungssysteme, von *K. Magnus* . . . . . 472

Machines hydrauliques, par *A. Ribaux*. Das Fachwort im Maschinenbau: Werkzeugmaschinen, von *K. Schopper*. Handbuch der Hartmetallwerkzeuge, von *W. Dawidl* und *E. Dinglinger*. Der Kathodenverstärker in der elektrotechnischen Messtechnik, von *K. Müller-Lübeck*. Lignes Electriques T.H.T., par *H. Carpentier* . . . . . 473

### NEKROLOGE

E. Faesch. R. Chavannes . . . . . 474

### WETTBEWERBE

Schweizerische Landesausstellung in Lausanne 1964. Verwaltungs- und Feuerwehrgebäude in Meilen. Sekundarschulhaus mit Turnhalle in Sankt Gallen . . . . . 474

### ANKÜNDIGUNGEN

Messeveranstaltungen in Utrecht . . . . . 474