

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73 (1955)  
**Heft:** 46

## 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:** 05.04.2026

**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  
TÜR + FENSTER  
NORMEN**

die beste Garantie für Qualität

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

**KOLLER**  
Metalbau Koller AG, Basel, Tel. (061) 38 29 77



**Fahrrad-Ständer**

⊕ Pat.

praktisch solid

formschön preiswert

hält jeden Pneu fest

ohne geringste Gefährdung  
der Speichen

# 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
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. 326817 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

Reynoldszahl und dimensionslose Kennziffern bei Strömungsmaschinen. Von <i>K. Rüttschi</i> . . . . .	721*
Lux Guyer. Von <i>P. Meyer</i> . . . . .	724*
«Résidence im Park» in Zürich-Enge. Arch. <i>Lux Guyer</i> . . . . .	725*
Vom Oesterreich. Betontag im Herbst 1955. Von <i>J. Bächtold</i> . . . . .	725
Zum Ausbau des schweizerischen Strassennetzes. Von <i>P. Soutter</i> . . . . .	728*

## NEKROLOGE

Th. G. Koelliker. F. Steiner . . . . .	731*
W. Stutz. A. C. Vlangalis. A. Lüthy	732

## MITTEILUNGEN

Verein Deutscher Ingenieure. Vielzylinder-Kältekompressoren. Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband. Persönliches . . . . .	732
---	-----

## BUCHBESPRECHUNGEN

Geology in Engineering, by <i>J. R. Schultz</i> . . . . .	732
Schriftenreihe des Institutes für Ausbautechnik im Hochbau der T. H. Dresden, von <i>H. Rettig</i> . Les bétons légers, par <i>J. P. Levy</i> . Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1955, von <i>B. Stumpf</i> . Taschenbuch für Heizung und Lüftung, von <i>Recknagel-Sprenger</i> . Europa ruft, von <i>W. Reist</i> . Neuerscheinungen . . . . .	733

## ANKÜNDIGUNGEN

Ausbildungsstipendien M. F. O. . . . .	733
The Building Exhibition, Olympia, London. Schweisstagung. Aufschliessung von Wohngebieten. Gasschutzkurse. Staubtechnische Herbsttagung in Essen. Lawinenkurs 1956. Treffen für die Verkehrsmöglichkeiten im Winter. Convention on Electrical Equipment of Aircraft, London 1956. Ingenieur- und Architektenkongress der Freunde Israels. Vortragstagung über Motorbrennstoffe. Vortragstagung über Industriehygiene und Arbeitspsychologie. Vorträge	734