

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 74 (1956)  
**Heft:** 11

## 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:** 01.04.2025

**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



Photo KLM

*Mit der G. E. P. nach Holland!*

*13. bis 16. Juni 1956*

*Näheres siehe Seite 164*

## 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	Schweiz	Ausland	3 Monate	Schweiz
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

- Die Verwendung von Sauerstoff in der Metallurgie. Von *W. Stauffer* und *A. Keller* . . . . . 151\*
- Wettbewerb Restaurant Bäumli in Winterthur . . . . . 155\*
- III. Int. Vacuum Concrete-Kongress. Von Ing. *Kalter* und *F. Scheidegger* . . . . . 160\*

## BUCHBESPRECHUNGEN

- Probleme der Plastizitätstheorie, von *W. Prager*. Hydrodynamique, par *G. Birkhoff*. Weit spannt sich der Bogen, von *G. v. Klass* . . . . . 161
- Das Crossche Verfahren, von *W. Dernen*. Berechnung der Leistungsfähigkeit von Strassen, von *F. Pampel*. Die Geheimnisse der Eisenbahn Induktionshärten, von *E. Höhne*. Kreiselpumpen für Flüssigkeiten und Gase, von *C. Pfeleiderer*. Die Durchoder Umfahrung von Städten und Dörfern . . . . . 163
- Neuerscheinungen . . . . . 164

## MITTEILUNGEN

- Mackinac-Hängebrücke. «Internationale Asbestzement-Revue». Das Alibiphon. Donaukraftwerk Ybbs-Perrenbeug . . . . . 164\*

## NEKROLOGE

- Eugène Châtelain . . . . . 164

## MITTEILUNGEN AUS DER G. E. P.

- Generalversammlung 1956 in Amsterdam . . . . . 164

## MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A.

- Z. I. A., Vortrag Prof. *W. Furrer* . . . . . 165

## ANKÜNDIGUNGEN

- Schmiermitteltagung. Schweizerische Ingenieurtagung für Kernenergie . . . . . 165
- Der Kampf gegen den Strassenlärm. Baumaschinen-Ausstellung in München. Handwerksmesse in München. Foire de Liège. Fachgruppe Wasserchemie. Vorträge . . . . . 166