

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 74 (1956)  
**Heft:** 30

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 15.03.2025

**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

*Fenster*



*Kiefer Zürich*

## Verlag

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

## 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. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

- Die Wilerbrücke der Furka-Oberalp-  
Bahn. Von *H. Gut* . . . . . 449\*
- Ueber die eisenschaffende Industrie  
Indiens. Von *H. Stäger* . . . . . 452
- Schweiz. Verein für Schweisstechnik  
Von der 6. Tagung der Nobelpreis-  
träger in Lindau 1956. Von *H. Mohler* . . . . . 453
- Probleme des Terminwesens. Von  
*H. Häusermann* . . . . . 453
- Zum Wettbewerb S. I. Val-Mont A à  
O in Lausanne. Von *H. Marti* . . . . . 455\*

## MITTEILUNGEN

- Ventilationsverluste von Freistrah-  
lerturbinen-Laufrädern. Schweiz. Auto-  
strassen-Verein. Neue Schulbauten.  
Kanalisierung der Mosel. Dechema-  
Erfahrungsaustausch. Neue Firmen-  
zeitschriften . . . . . 458

## NEKROLOGE

- Nicolaus Hartmann . . . . . 458  
L. Pfister. P. Fürst . . . . . 459\*

## BUCHBESPRECHUNGEN

- Gedanken zum modernen Kranken-  
hausbau und Krankenhausbetrieb,  
von *H. Paschke*. Grund- und Wasser-  
bau in praktischen Beispielen, von  
*O. Streck*. Staubbewegungen in Grenz-  
schichten, VDI. Das Fräsen, von *H.  
H. Klein*. Arbeitsverfahren der Fein-  
optik, von *H. Schade*. AHV, von *F.  
L. Gerber*. Neuerscheinungen . . . . . 459

## WETTBEWERBE

- Schulhaus mit Turnhalle in Untersig-  
enthal. Primarschulhaus in Elgg.  
Altersheim in Rafz. Kantonales Ver-  
waltungs- und Gerichtsgebäude in  
Luzern. Wallfahrtskirche der wei-  
nenden Madonna in Syrakus . . . . . 460

## MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A.

- Auszug aus dem Protokoll der Dele-  
giertenversammlung vom 28. April  
1956 in Genf . . . . . 460

## ANKÜNDIGUNGEN

- Wald- und Holztagung 1956 in Bern . . . . . 460

**BERCHTOLD & Co.**

HEIZUNG • LÜFTUNG  
WARMWASSER  
THALWIL

**INDUSTRIE-  
HEIZUNG**  
HEISSWASSER  
STATT DAMPF

Telephon  
051/920501

**Zeichentische  
Zeichenpapiere  
Zeichenmaterial**

Prospekte und Beratung durch das zeichen-  
technische Spezialhaus

**Scholl**

Gebrüder Scholl AG. an der Poststrasse  
in Zürich seit 1865 - Telephon (051) 23 76 80

## STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

**Chemisches Steinzeug** für stärkste  
chemische Beanspruchung

**Embrachit** garantiert temperatur-  
wechselbeständig bis 100° C

**Thermosil** speziell wärmeleitend

**Porzellan** und **Embrit** für Elektro-  
isolierkörper mit hoher elektrischer  
und mechanischer Festigkeit

**Kanalisations-Steinzeug** für Bau-  
gewerbe und Landwirtschaft

**Steinzeugfabrik Embrach AG.**

für Kanalisation und chemische Industrie  
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

