

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 72 (1954)  
**Heft:** 13

## 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:** 23.02.2026

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

**BERCHTOLD & Co.**  
HEIZUNG • LÜFTUNG  
WARMWASSER  
**THALWIL**

**INDUSTRIE-  
HEIZUNG**  
**HEISSWASSER  
STATT DAMPF**  
Telephon  
051/920501



S. WALO BERTSCHINGER A.  
G.

Gleisebau  
Industrieboden  
Strassenbau

MD

**Zeichentische  
Zeichenpapiere  
Zeichenmaterial**

Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus  
**Scholl**  
Gebrüder Scholl AG an der Poststrasse  
in Zürich seit 1865 - Tf. (051) 2376 80

#### 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 G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPFL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

#### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 6817 / Postcheck VIII 1027

#### INHALT

Freitragende Wendeltreppen. Von A. Hunziker . . . . .	167*
Schulhaus Niedergösgen. Arch. A. Barth und H. Zaugg . . . . .	172*
Haushaltungsschule und Turnhalle Schönenwerd. Arch. A. Barth . . . . .	173*
Wettbewerb für kirchliche Bauten im Gut, Zürich . . . . .	174*
Aufwertung und Optimum von Wirkungsgraden bei Turbinen und Pumpen. Von A. Garve . . . . .	175*
Laie und Architekt. Von L. Sachs . . . . .	177
Leitsätze des Registers der Ing., Arch. und Techniker . . . . .	178

#### MITTEILUNGEN

Dreierreihenhaus, Betriebsversuche mit Schweröl an Dieselmotoren. Schweiz. Luftseilbahnen. Locher & Cie. Zürich. Bahntransport von Autos. Grossgarage Marbeuf, Paris. Bahn- und Strassentunnel bei Velsen. Stadtspital Waid . . . . .	179
---	-----

#### BUCHBESPRECHUNGEN

Gewerbliche und industrielle Abwasser, von F. Sierp. Elektrische Maschinen, von R. Richter. Grundzüge des Holzbau im Hochbau, von F. Fonrobert . . . . .	179
Höhere Mathematik, von A. Duschek. Stadtentwässerung, von W. Hosang . . . . .	180

#### WETTBEWERBE

Schulhaus mit Turnhalle Bazenheid. Gemeindehaus Eglisau . . . . .	180
---	-----

#### NEKROLOGE

Ch. Schoeni-Chevreux. R. Bracher . . . . .	180
--	-----

#### VEREINE

SVMT. Diskussionstag: Kautschuk im Maschinenbau . . . . .	180
---	-----

#### VORTRAGSKALENDER

Berichtigung zum Inhaltsverzeichnis der Nr. 12: Der Aufsatz «Cité Rotterdam à Strasbourg» ist von Dr. W. Bing verfasst; E. Beaudouin ist der Architekt.	180
---	-----