

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 69 (1951)
Heft: 44

Titelseiten

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](#)

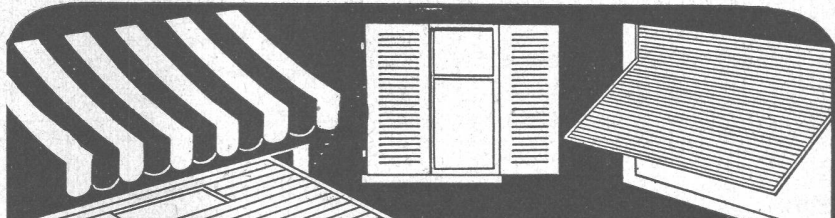
Download PDF: 23.02.2026

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
GEGRÜNDET 1883 VON Ing. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON Ing. W. JEGHER



W. BAUMANN - HÖRGEN
Zürich Grütlisstrasse 64 Tel. (051) 23 63 82

Chur	Lürliabstr. 10	Tel. (081) 2 17 51
Genève	23, Rue de Berne	Tel. (022) 2 31 02
Lausanne	18, Chemin des Epinettes	Tel. (021) 26 32 01
Lugano	Via Trevano 36	Tel. (091) 3 52 14
Luzern	Maihofstrasse 45	Tel. (041) 2 38 75
Winterthur	Eichgutstrasse 2	Tel. (052) 2 42 20

ROLLADEN - JALOUSIEN - KIPPTORE - SONNENSTOREN - ROLLWÄNDE

**BAUBESCHLÄGE
MÖBELBESCHLÄGE
WERKZEUGE**

Besichtigen Sie bitte meine
Ausstellung in der Baumuster-
Centrale, Talstrasse 9

F. Bender.

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 u. 10, Tel. 34 36 50

BERCHTOLD & Co.
HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
HEISSWASSER
STATT DAMPF

Telephon
051/920501

Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle
Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluft-Arbeiten

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

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 Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate 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 E. T. H. er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

- Einfluss von Querschotten auf die
Beanspruchung geschlossener Falt-
werke. Von Hermann Craemer . . . 613*
- Bemerkungen zum Bunkerprozess.
Von J. Bächtold . . . 614
- Photoreportage aus Stuttgart 1951.
Von W. Kittel . . . 615*
- Planung und Eigentums-garantie.
Von W. Hartmann und M. Werder . . . 619
- Brand in der Zentrale Chandoline
des Kraftwerkes Dixence . . . 621
- Nikolaus August Otto, 1832 bis 1891.
Von A. Ostertag . . . 622
- Britische Atomenergie-Versuchspile.
Von F. Salzmann . . . 623*

NEKROLOGE

- A. Higi . . . 623*
- F. Ott. P. Marchal. H. Stähelin . . . 624*

MITTEILUNGEN

- Druckbehälter für verflüssigte Gase . . . 624
- Versuche an Stahlbeton- und Stahl-
masten in Oesterreich. «Acustica».
Passagierdampfer «United States».
Pallas-Keilriemen. «Dome of Disco-
very». Volkshochschule des Kts.
Zürich. ETH . . . 625

WETTBEWERBE

- Schwesternhaus des Kantonsspitals
Zürich. Vergrößerung Schulhaus
Buchholz, Zollikon. Erweiterung des
Schulhauses und der Gemeindever-
waltung, Oberdornach . . . 625

LITERATUR

- Das Flüssigkeitsgetriebe bei spa-
nenden Werkzeugmaschinen, von
Hans Krug . . . 625
- Neuerscheinungen . . . 626

VEREINE

- Techn. Verein und Sektion Winter-
thur des S. I. A. UIA . . . 626

- VORTRAGSKALENDER . . . 626