

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 68 (1950)  
**Heft:** 40

## 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:** 22.02.2026

**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



## W. BAUMANN - HORGEN

Zürich Grütlistrasse 64 Tel. (051) 23 63 82

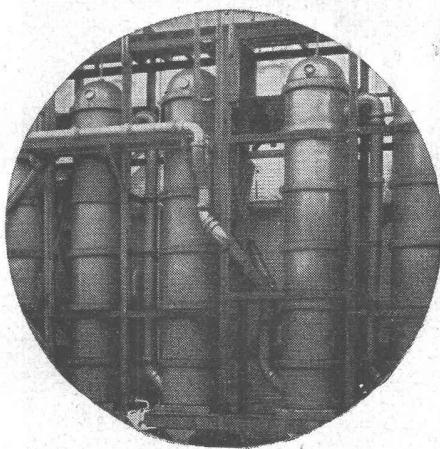
Chur	Nordstrasse 48	Tel. (081) 212 83
Genève	23, Rue de Berne	Tel. (022) 231 92
Lausanne	18, Chemin des Epinettes	Tel. (021) 332 01
Lugano:	Via Trevano 36	Tel. (091) 352 14
Luzern	Maihofstrasse 45	Tel. (041) 238 75
Winterthur	Eichgutstrasse 2	Tel. (052) 242 20

ROLLADEN - JALOUSIEN - KIPPTORE - SONNENSTOREN - ROLLWANDE

# AUFZÜGE LERCH

AUG. LERCH, ZÜRICH

Oetenbachgasse 5      Telephon 23 30 00



## STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe und Landwirtschaft

### Steinzeugfabrik Embrach AG.

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Critall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen  
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 52 23 50/51

### Verlag

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei  
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
60.—	30.—	15.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E.T.H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

### Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annonen AG., Limmatquai 94,  
Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Die Ausbaumöglichkeiten der schweiz. Wasserkräfte. Von F. Kuntschen . . . . . 549\*

Seespiegelschwankungen am Zugensee. Von Max Büttler . . . . . 552\*

Wohnbauten der Ciba in Basel. Arch. A. Gfeller, H. Von der Mühl, P. Oberrauch . . . . . 555\*

Eidg. Post- und Eisenbahndepartement im Jahre 1949 . . . . . 556

### MITTEILUNGEN

Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung. Schüttbeton. Wasserkraftanlage Guayabo. Elektrowirtschaft. Industrie-Ausstellung Berlin 1950 . . . . . 558

Fahrbare Schalungen. Persönliches. Parking Garage. Darex. Dampfkraftwerkbau in Deutschland . . . . . 559

### NEKROLOGE

Alexander Acatos . . . . . 559\*

G. Schindler-Bucher . . . . . 560

### LITERATUR

Rohbauarbeiten, von Herbert Hoffmann. Bodenmechanik und Grundbau, von Forschungsgesellschaft für Strassenwesen. Wildbach- und Lawinenverbauung, von G. Strele . . . . . 560

Einflussflächen für Trägerrost, von Josef Weinmeister. Mauerbuch, von A. Behringer und F. Reck. Schrauben-Herstellung, von Ernst Lickteig . . . . . 561

Kunstharzpresstoffe und andere Kunststoffe, von Walter Mehndorn.

Précis de physique générale, par Heinz Schilt . . . . . 562

560

561

562

563

564

565

566

567