

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 66 (1948)  
**Heft:** 48

## **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:** 03.02.2026

**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

Patentanwälte

**E. BLUM & Co., ZÜRICH**

Gegründet 1878 Telefon 25 16 33

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

**Dauerhafter,  
billiger bauen mit**



**Bauteilen**

**Ab Lager lieferbar**

Brief- und Milchkasten  
Kellerfenster und -Türen  
Kohleneinwürfe  
Ventilationseinsätze  
Stab- und Gitterroste  
Schuhkratzeisen  
Teppichrahmen  
Waschhängeanlagen  
Teppichklopfische  
Kleiderschränke

**Liefertermin auf Anfrage**

Garagetore  
Klapptreppen  
Zählerschrantüren  
Fensterzargen  
Fensterbänke  
Rolladenkasten  
Türzargen

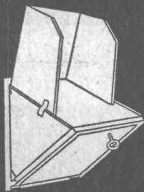
Spezialprospekte und norm Mitteilungen verlangen

**Metallbau AG**  
Zürich 47 Albisrieden

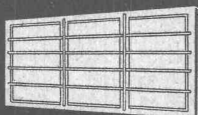
Anemonenstrasse 40  
Telefon (051) 27 06 75



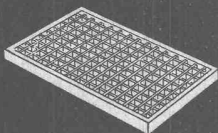
Brief- und Milchkasten



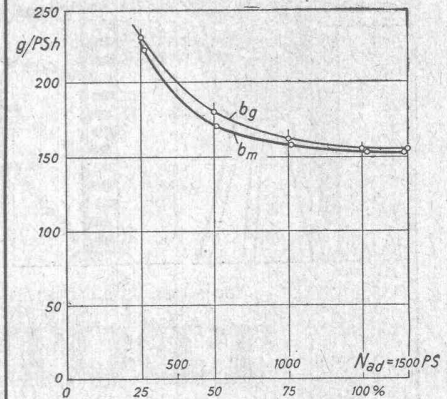
Kohleneinwürfe



Kellerfenster



Lichtschachtröste



Freikolbengenerator, spez. Brennstoffverbrauch

## INHALT

- Der Bau der Staumauer Rossens. Von *G. Schnitter* . . . . . 657\*
- Freikolben - Generatoren. Von *G. Eichelberg* . . . . . 661\*
- Neuaufbau von Stuttgart. Von *M. Türler* . . . . . 667
- Ferienhaus F. St. in Solduno. Von *O. Sidler* (hierzu Tafeln 33/34) . . . 668\*

## MITTEILUNGEN

- Die Wärmepumpenanlage des «Norwich Corp. Electr. Department» . . . . . 668
- Ingenieur und Volk. Das 120 000 kW-Dampfkraftwerk in Kingston-on-Thames. Eine neue Eisenbahnlinie über die Anden, Zementinjektionen unter schwingenden Kompressorfundamenten, Der bessere militärische Einsatz der Techniker . . . 669

## NEKROLOGE

- Alfred Carrard. Von *H. Spreng* . . . . . 670\*

## WETTBEWERBE

- Alters- und Bürgerheim Egg, Kanton Zürich . . . . . 670
- Seeufergestaltung Cham . . . . . 671

## VEREINE

- S. I. A. Mitteilungen des Sekretariates, Sektion Bern, Sektion Zürich . . 671

- VORTRAGSKALENDER . . . . . 672

\* Bilder

**AG. für Grundwasserbauten, Bern**

Bohrpfähle nach eigenem Verfahren