

**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  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER

**Patentanwälte**  
**E. BLUM & Co., ZÜRICH**

Gegründet 1878 Telephon 251633  
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

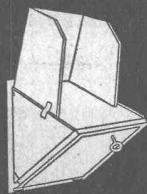
Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

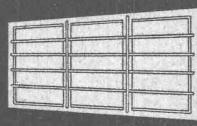
**Dauerhafter,  
billiger bauen mit**



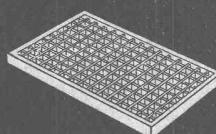
Brief- und Milchkästen



Kohleneinwürfe



Kellerfenster



Lichtschachtroste



## Bauteilen

### Ab Lager lieferbar

Brief- und Milchkästen  
Kellerfenster und -Türen  
Kohleneinwürfe  
Ventilationseinsätze  
Stab- und Gitterroste  
Schuhkratzäsen  
Teppichrahmen  
Waschhängeanlagen  
Teppichklopfäische  
Kleiderschränke

### Lieferttermin auf Anfrage

Garagetore  
Klapptreppen  
Zählerschranktüren  
Fensterzargen  
Fensterbänke  
Rolladenkästen  
Türzargen

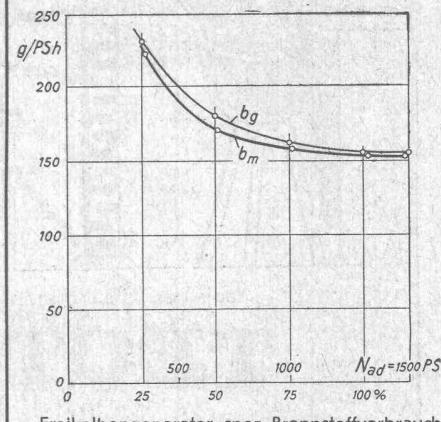
Spezialprospekte und norm Mitteilungen verlangen

**Metallbau AG**  
Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstrasse 40  
Telephon (051) 27 06 75

**AG. für Grundwasserbauten, Bern**

Bohrpfähle nach eigenem Verfahren



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