

**Zeitschrift:** Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art  
**Band:** 12 (1925)  
**Heft:** 10

## Werbung

### 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:** 02.05.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Buchbesprechung

*Zahlenbeispiele zur statischen Berechnung von Eisenbetonkonstruktionen*, ein Nachschlagebuch für die Praxis von Bauingenieur *M. Bazali* †. Nach dem Tode des Verfassers neu bearbeitet und herausgegeben von *Ludwig Baumeister*. Verlag von Willi Geissler, Berlin 1925.

Das erste Kapitel behandelt die allgemeinen Eigenschaften des Eisenbetons, die Normierung für Prüfung und Lieferung der hydraulischen Bindemittel, sowie die üblichen Vorschriften über alle Komponenten des Eisenbetons.

Der zweite Abschnitt stellt in Form von 29 Aufgaben die Auflagerkräfte, Momente und Querkräfte für Deckenfelder und Balken in leicht fasslicher und übersichtlicher Weise dar. Immerhin würden einige graphische Darstellungen von Grenzwert — Flächen der Momente und Querkräfte zur Erhöhung des Verständnisses beitragen.

Ein grösserer Abschnitt ist dem Beton gewidmet. In sehr beachtenswerter Art und Weise behandelt hier der Verfasser die Eigenschaften des Betons und alle Einwirkungen, welche seine Festigkeit beeinflussen können.

Der Berechnung von Platten und Balken mit rechteckigem Querschnitt ist ein 4. Kapitel gewidmet. Die Tabellen XVII—XXIV leisten sehr gute Dienste. Auch hier hätten aber ein paar Skizzen mit den nötigen Bezeichnungen die Arbeit und eine Ueberprüfung der abgeleiteten Formeln durch den Studierenden wesentlich erleichtert.

In einem 5. Kapitel sind eine ganze Reihe praktischer Beispiele vollständig durchgerechnet.

Das Buch schliesst mit einem Anhang über Baumaschinen für die Zubereitung von Beton und Verarbeitung von Eisen etc. Obschon auf deutschen Verhältnissen basierend, die in vielen Punkten von den bei uns geltenden Gesetzen und Verordnungen abweichen, bringt das Werk doch eine Fülle von interessantem und lehrreichem Stoff und kann daher jedem Techniker, der sich durch Selbststudium in das neue Fach einarbeiten will, bestens empfohlen werden.

J. B.

Die »Technischen Mitteilungen« werden in Verbindung mit der Redaktion des »Werk« redigiert von Ingenieur Max Hottinger Parkring 49, Zürich 2. Einsendungen sind an ihn oder an die Redaktion zu richten.



EUG. FRITZ & CO.  
GARTENBAU  
ZÜRICH 7

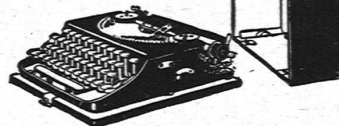
XXVI

EINGETROFFEN  
**Neues Modell »1925«**

VOLLKOMMEN SICHTBARE SCHRIFT  
MIT BREITEREM WAGEN

**Remington  
Portable**

führende Reise- und  
Privat-Schreibmaschine



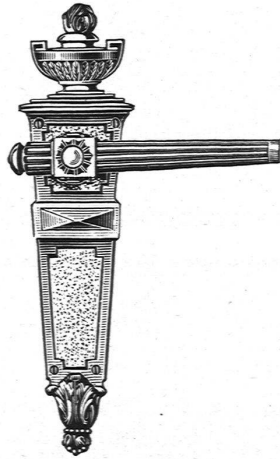
*Vorteilhafte Miet-  
und Abzahlungs-Bedingungen  
Verlangen Sie Prospekt P-25*

**Anton Waltisbühl & Co., Zürich**  
BAHNHOFSTRASSE 46 · TEL. S. 10.10

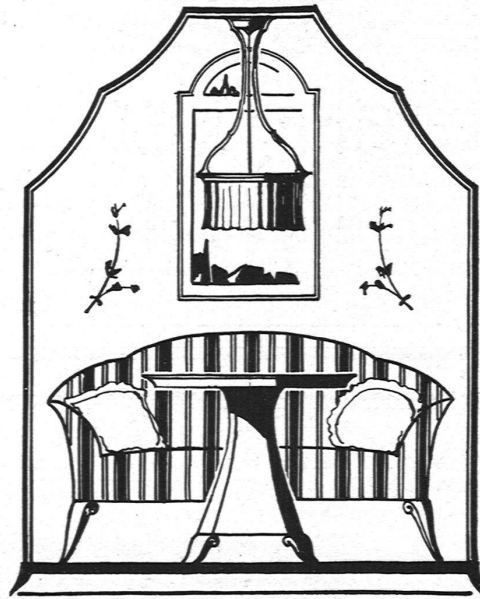
ZENTRALHEIZUNGSFABRIK  
**ALTORFER, LEHMANN & CIE**

BERN / ZOFINGEN / ST. GALLEN / LUGANO  
ZENTRALHEIZUNGEN ALLER SYSTEME · SANITÄRE ANLAGEN  
*Feuer- und explosionssichere Benzintankanlagen*  
A U T O R È V E

**MAX ULRICH**  
ZÜRICH · NIEDERDORFSTR. 20

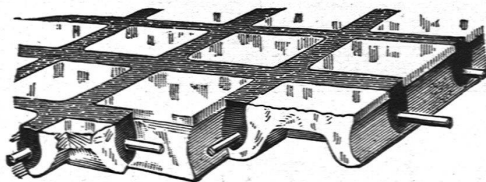


**SPEZIALGESCHÄFT FÜR  
FEINE BAUBESCHLÄGE**  
Amerikanische Sicherheitsschlösser  
und Türschliesser



**GEWERBEHALLE**  
DER ZÜRCHER KANTONALBANK  
ZÜRICH  
BAHNHOFSTRASSE 92

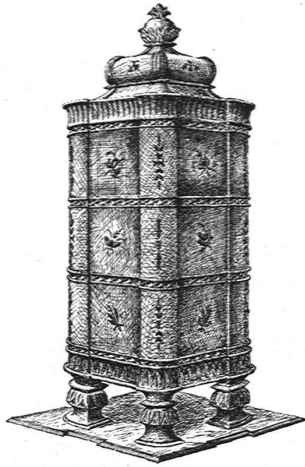
Begehbare Oberlichter für Dächer, Terrassen und Trottoirs  
aus **Keppler-Glasbeton**



Befahrbare Oberlichter  
aus **Luxfer-Prismen**  
in Gussrahmen

**Rob. Looser & Cie., Zürich 4**  
Badenerstrasse 41 · Tel. S. 7295

Man hüte sich vor Nachahmungen.



**Ganz & Cie.**  
 Kachelofenfabrik  
 Embrach (Zürich)  
 liefern Öfen aller Art

**WETTBEWERB  
 DER FIRMA CLERMONT ET  
 E. FOUET, GENÈVE**

zur Erlangung von Entwürfen für  
 ein Plakat für die Zahnpaste

**S E R O D E N T**

Zur Teilnahme berechtigt sind alle Schweizer Künstler im In- und Ausland, sowie alle ausländischen Künstler, die in der Schweiz wohnen. / Für Preise sind insgesamt Fr. 1100.- ausgesetzt. / Das erstprämierte Projekt wird auf alle Fälle ausgeführt.

Dem Preisgericht gehören an: Zwei Vertreter der Firma, sowie die Herren Alexandre Blanchet, Maler, Genf; Henri Bischoff, Maler, Lausanne; Armand Cacheux, Direktor der Kunstgewerbeschule Genf

**TERMIN 30. NOVEMBER 1925**

Prospekt mit allen weiteren Angaben erhältlich beim  
**SECRETARIAT GÉNÉRAL DE L'ŒUVRE  
 LAUSANNE, 12, PLACE DE LA CATHÉDRALE**

**TAUSENDE SOLCHER BRIEFE**

Pension A... a Utoschloss. Zürich, Falkenstrasse. «Auf Ihre Anfrage hin teile ich Ihnen gerne mit, dass ich mit Ihrem Apparat sehr zufrieden bin. Wir benutzen denselben seit 3 Jahren täglich und bewährt er sich in allen Teilen günstig.

Gebr. S... r. Ragaz, Hotel Lattmann. «Wir teilen Ihnen mit, dass wir mit dem s. Z. gelieferten Apparat in jeder Beziehung zufrieden sind. Wir reinigen mit demselben nicht nur Teppiche, sondern auch Polstermöbel, Matratzen und Vorhänge mit bestem Erfolg.»



*Jedem Zimmermädchen und jedem Portier einen Staubsauger LUX und Sie haben das sauberste Haus*

**ELECTRO LUX A.-G., ZÜRICH**

*Telephon S. 1530 (4 Anschlüsse)*