

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 87 (1969)  
**Heft:** 35

## 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:** 18.04.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift für  
Architektur, Bauingenieur-  
wesen und Maschinentechnik  
Gegründet 1883  
von Ing. August Waldner  
Herausgegeben von der  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine, Zürich

# 35

87. Jahrgang Donnerstag, 28. August 1969

## WALO

Walo Bertschinger AG.SA

Duratex Hartbetonbelag  
in einem Fabrikationsraum  
der Papierindustrie



### Inhalt

|  |      |
|--|------|
| Fenster und Raumklima.<br>Von <i>E. Grandjean</i> . . . . .  | 649* |
| Die «Experimentieranstalt» der Architekturstudenten an der Limmat.<br>Von <i>G. Risch</i> . . . . .    | 656* |
| Sheffield auf dem Wege zur sauberen Industriestadt. Von <i>J. W. Batey</i> . . . . .                   | 658* |
| Dokumentation «Holz». Von <i>G. Risch</i> . . . . .  | 659  |
| Hochstrasse über dem Bahnhof Ludwigs-hafen . . . . .   | 659* |
| Zwei neue Berufe: der Kühlanlagenzeichner und der Kühlanlagenmonteur.<br>Von <i>A. Känel</i> . . . . . | 660  |

### Umschau

|  |     |
|--|-----|
| Funkgesteuerte Verkehrsregelung ist konzessionspflichtig. Gestalten von Werkstücken aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Eidg. Technische Hochschule. Der Flughafen Zürich . . . . . | 660 |
| EMPA . . . . .   | 661 |

### Nekrologe

|  |     |
|--|-----|
| E. Meyer-Peter (Aufsätze), A. Jung, F. Müller, L. Mies van der Rohe, W. Groppius, H. Abegg, E. Jaccard . . . . . | 661 |
|--|-----|

### Buchbesprechungen

|   |     |
|---|-----|
| Windows and Environment, herausgegeben von <i>D. P. Turner</i> . Dalles de planchers et de toitures en béton léger, von <i>B. Lewicki</i> . Die Lösung der linearen gewöhnlichen Differentialgleichungen mit Hilfe der Stabstatik. Das Ersatzbalkenverfahren, von <i>P. Stein</i> . . . . . | 661 |
| Sprengtechnik, herausgegeben von der <i>GEFAS</i> . Technische Mechanik, von <i>K. Marguerre</i> . Baukonstruktionslehre, herausgegeben von <i>Frick/Knöll/Neumann</i> . Untertagebauten, von <i>S. W. Markl</i> und <i>K.-H. Pontow</i> . . . . .  | 662 |
| Design of Gears, by <i>G. Broersma</i> . Mémento des pertes de charge, par <i>I. E. Idel'cik</i> . Was ist Stahl?, von <i>L. Scheer</i> . Pumpen, von <i>F. W. Hamelberg</i> . Neuerscheinungen . . . . .   | 663 |

### Ankündigungen

|   |     |
|---|-----|
| Ausstellung im Basler Kunstmuseum. Einführungskurs in die Dynamische Programmierung. VDI-Lehrgang Mechanische Schwingungen von Maschinen, Konstanz. European Microwave Conference, London. VDI-Tagung Stanztechnik, Berlin. Erkennen und Verhüten von Bauschäden, Seminar in Hannover. Graphologisches Seminar Zürich, Vorlesungsprogramm 1969/70. Conference on Electrical Interference in Instrumentation . . . . . | 664 |
|---|-----|

### Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstr. 12  
Postadresse: Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 051 / 23 45 07 - 08, Postcheck 80 - 6110

### Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung,  
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16,  
Tel. (051) 26 97 40, Postcheck 80 - 32735  
Filialen in Lausanne und Genf

Druck: Offset + Buchdruck AG