

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 82 (1964)  
**Heft:** 32

## 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:** 15.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

32

82. Jahrgang

Donnerstag, 6. August 1964

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift

Gegr. 1883 von A. Waldner  
Herausgegeben von  
W. Jegher und A. Ostertag

Organ des SIA und der GEP



Zürich Bern Basel Solothurn Luzern Chur Lausanne Genf Sion Lugano

**Patentanwälte**  
**E. Blum & Co., Zürich 8**

Gegründet 1878      Telefon (051) 47 54 54  
«Wartegg», Mühlebachstr./Kirchenweg 5

Anmeldung  
von Erfindungen  
Fabrik-  
und Handelsmarken  
Gutachten,  
Prozessberatung

**Steinzeug + Kunststoff Embrach**  
Steinzeugröhren  
Ausgussbecken  
Gefäße + Apparate  
Laboranlagen

Steinzeugfabrik Embrach AG  
Embrach-Zch. Tel. (051) 96 23 21

## Inhalt

Die Stadtplanung der Stadt Zürich.	551
Von Hans Marti . . . . .	551
Schwere Diesellokomotiven für die SNCF	559*
Die Roseires-Talsperre und andere Was- serbauten im Sudan. Von Ed. Gruner .	561*
Noch einmal Loretoschule. Von R. Hofer	562

## Nekrolog

R. Cavin, A. Grasset, P. R. Honegger. O. Pfleghard . . . . .	562*
---	------

## Mitteilungen

Schweizer Pumpenturbinen für Deutsch- land. Grosse Schwerwasseranlage in Frankreich. Arbeitsgemeinschaft Korro- sion. Fernsehen zur Ueberwachung der Niveauübergänge in Italien . . . . .	563
---	-----

## Buchbesprechungen

Der protestantische Kirchenbau in der Schweiz. Von G. Germann . . . . .	558
Usines de Retenue. Usines de Plaine, par H. Varlet . . . . .	563
Elsners Taschenbuch für den bautech- nischen Eisenbahndienst, herausgegeben von W. Ahrens. Ultimate Strength De- sign of Reinforced Concrete Columns, von N. J. Everard und Ed. Cohen. Sym- posium on Mass Concrete, von ACI. On the ideal flow through axial turbo- machine cascades, by J. E. V. Nilsson. Rechnen an spanenden Werkzeugmaschi- nen, von F. Riegel. Kraft- und Arbeits- maschinen, von A. T. Hansen . . . . .	564
Neuerscheinungen . . . . .	565

## Wettbewerbe

Ueberbauung «Hardau» in Zürich-Aus- sersihl. Sekundar- und Haushaltungs- schule in Visp. Maisons de vacances à Moléson-Village . . . . .	565
---	-----

## Ankündigungen

Schweizerischer Wasserwirtschaftsver- band. Weltkraftkonferenz, Teilltagung 1964 in der Schweiz . . . . .	565
Die Sicherheit im Felsbau. Herbstmesse 1964 in Utrecht. «Holz 64», Fach- messe in Basel. «Nuclex 66», Fachmesse für kerntechnische Industrie, 1966 in Basel . . . . .	566

## Verlag und Redaktion

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

## Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG, Limmatquai 94  
Postadresse: Postfach, 8023 Zürich  
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck 80 - 1027