

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 94 (1976)  
**Heft:** 20

## 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

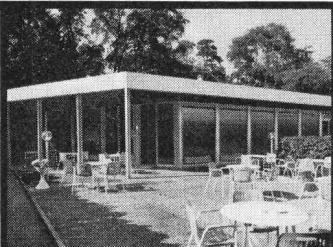
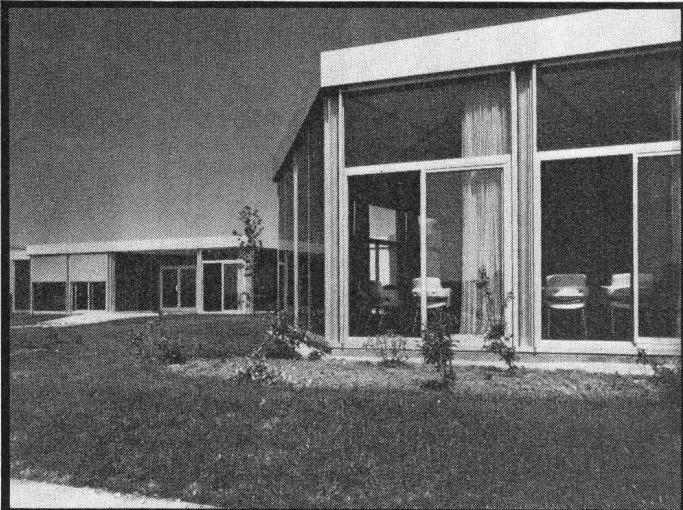
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.01.2026

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

**Wir bauen  
mit System!**

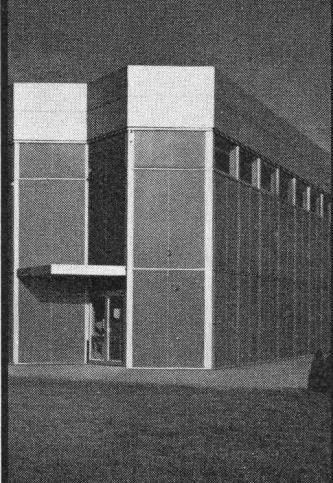
**schlüsselfertig  
kurzfristig  
zum Festpreis**



Einerlei, was für ein Gebäude Sie planen – aufwendig oder zweckbetont:

Wir wissen eine gute Lösung für Sie. ALCO-Bausystem Trelement! Es ist eine ausgereifte Konstruktion, die Ihnen Zeit, Geld und Ärger spart. Bei uns gibt es keine Nullachtzehn-Architektur und keine Standardtypen. Dafür individuelle Planung, die sich ausschließlich an Ihren Wünschen und Erfordernissen orientiert, exakte Kalkulation, bewährte architektonische und technische Qualität.

Junior-SystemBau ist ein zuverlässiger Partner. Rufen Sie uns doch einfach an! Oder schicken Sie uns den Coupon: dann wissen Sie schnell, was wir für Sie tun können!



- Bitte senden Sie uns Unterlagen über Ihr ALCO-Bausystem Trelement.
- Anruf erbeten unter Telefon

Name

Straße

PLZ

Ort

**junior**

**JUNIOR-SystemBau AG**  
Zollikerstrasse 141/ SB  
8008 Zürich  
Tel.: 01/551855 Telex: 57986

# Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

94. Jahrgang Heft 20

13. Mai 1976

## Inhalt

Experimentelle Erfahrungen mit Filterrohren als Grundlage ihrer hydraulischen Bemessung. Von <i>Hannes Lacher und Ralph C. M. Schröder</i> . . . . .	257*
Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke. Von <i>Georges Bridel</i> . . . . .	266*
Bodensee-Neckarstollen . . . . .	270

## Umschau

Amerikanische Privatfirmen sollen Uran anreichern . . . . .	270
Ein «Urenkel» der Wilsonschen Nebelkammer . . . . .	271*

## Eidg. Technische Hochschule Zürich

Neue Privatdozenten. Dr. Dieter Steiner, o. Prof. für quantitative Geographie . . . . .	271
---	-----

## Mitteilungen aus dem SIA

FII, Fachgruppe der Ingenieure der Industrie, Sektionsgruppe Zürich . . . . .	272
---	-----

## Wettbewerbe

Altersheim in Embrach ZH . . . . .	272
------------------------------------	-----

## Nekrologie

Alfred Theiler, Hermann Blass, Ch. Ostenfeld, Frits van Schagen, Ulrich Binder, Willy Bleuler, Werner Schaertlin, Peter Hauser . . . . .	272
--	-----

## Grüne Seiten vorn

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft	G 73
Aus Technik und Wirtschaft. Buchbesprechungen.	
Kurzmitteilungen . . . . .	G 74

## Grüne Seiten hinten

Kurzmitteilungen. Stellenvermittlung SIA/GEP . . . . .	G 75
Stellenvermittlung SIA/GEP. European Space Agency.	
Öffentliche Vorträge . . . . .	G 76

## Vorschau auf das nächste Heft

Bodenmechanische Besonderheiten des Seetons in der Klus von Rondchâtel. Von *U. Schär und H. Bruusgaard*, Zürich. Zum Stand der Anwendung der Finite-Element-Methode im Grundbau. Von *A. R. Wibel*, St. Gallen.