

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89 (1971)  
**Heft:** 36

## 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>**

neu

in unserem Verkaufsprogramm

# ABS Baupumpen

Leicht transportable, trockenlaufsichere  
Schmutzwasserpumpen mit grosser Lei-  
stung für den Baustellenbetrieb.  
Fördermengen je nach Pumpentyp von  
500 bis 3150 Liter/Min.



8304 Wallisellen  
Kriesbachstrasse 1  
Telefon 051-93 39 33  
Machines d'entreprise  
Route Cantonale, 1162 St-Prex  
Téléphone 021-76 13 91

Charles **Keller**  
Baumaschinen

## Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein  
und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich  
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

89. Jahrgang Heft 36

Zürich, 9. September 1971

### Inhalt

Anwendungsbeispiele zur Berechnung segmentierter Radialgleitlager endlicher Breite bei instationärem Betrieb. Von <i>H. H. Ott</i> und <i>Z. E. Varga</i> . . . . .	899*
Das Hotel «Atlantis» in Zürich. Arch. <i>H.</i> und <i>A. Hubacher-Constam</i> und <i>P. Issler</i> . . . . .	907*
Zum Hotelbau in Grossstädten . . . . .	913
Förderung der Isotopenanwendung in der Bauindustrie. Von der <i>Schweiz. Vereinigung für Atomenergie</i> . . . . .	913
Zum 60. Geburtstag von Prof. <i>O. Zweifel</i> . Von <i>G. Oplatka</i> . . . . .	914

### Umschau

Neue Bohrtechnik. Schweizerisch-englisch-norwegische Zusammenarbeit für Ingenieurdienstleistungen	914
Die Neubauten der Maschinenfabrik der Heberlein & Co. AG in Wattwil . . . . .	915

### Nekrologe

<i>K. Baumann</i> , <i>H. Jenny</i> . . . . .	915*
<i>H. Rüesch</i> . . . . .	916
<i>C. v. Brodowski</i> , <i>J. Friedli</i> . . . . .	917

### Buchbesprechungen

Industrieabwässer 1971, vom <i>Deutschen Kommunalverlag</i> . Das Schwimmbüchsenlager unter instationärer Belastung, von <i>P. A. Fink</i> . . . . .	917
--	-----

### Wettbewerbe

Primarschulhaus in Oberwil BL. Fabrikerweiterung der Bulova Watch Company in Biel . . . . .	917
Gussglas-Wettbewerb, Düsseldorf . . . . .	918

### Ankündigungen

Aargauer Kunsthaus, Aarau. Kunsthaus Zürich. Galerie Zisterne, Aarau. Werden wir morgen so bauen und wohnen? UK technical contributions to the 6th FIP Congress published . . . . .	918
VDI-Richtlinie «Lärminderung an Aufzugsanlagen». Comptoir Suisse, Lausanne. Symposium für wirtschaftliche und rechtliche Fragen des Umweltschutzes, Hochschule St. Gallen . . . . .	919
Dechema-Kolloquien im Wintersemester 1971/72. Organisation als Grundlage des Management. «Ilmac 71» in Basel. Planung, Erschliessung und Wohnungsbau. «Eurocon 71», Lausanne. Interkama-Kongress und Ausstellung, Düsseldorf . . . . .	920
International Building Exhibition, Toronto. Kohlenmonoxid-Kolloquium in Düsseldorf. Holzschutz im Hochbau, Fortbildungskurs der SAH in Biel. Tiefkühltechnik, neuere Entwicklung . . . . .	921
1st National Low Cost Automation Exhibition, Manchester. Advanced Techniques in River Basin Management: The Trent Model Research Programme. Stirling Cycle Machines. Harwell Education Centre, Courses for 1972. Öffentliche Vorträge . . . . .	922