

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 89 (1971)
Heft: 46

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: 03.04.2026

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

neu
in unserem Verkaufsprogramm

ABS

Baupumpen

Leicht transportable, trockenlaufsichere Schmutzwasserpumpen mit grosser Leistung 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 46

Zürich, 18. November 1971

Inhalt

Zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. G. Eichelberg. Von <i>M. Berchtold</i>	1151
Darstellung der Detonationswelle im Entropiedigramm. Von <i>M. Berchtold</i>	1151*
Dachheizzentralen mit Gasfeuerung. Von <i>M. Stadelmann</i>	1154*
Norwegisches System zur direkten elektrischen Raumheizung	1159
75 Jahre Zehnder, Gränichen	1160*
Heizkörper aus Chemiewerkstoff	1161
Die Feuerwiderstandsfähigkeit des Isoliermaterials «Flumroc-Steinwolle»	1161*
Bedeutung der Sonderschmelzverfahren für die Herstellung und die Eigenschaften von Edelstählen	1163
— Verfahrenstechnik und Metallurgie der Sonderverfahren. Von <i>M. Walster</i> und <i>H. Spitzer</i>	1163
— Eigenschaften der nach Sonderverfahren hergestellten Werkstoffe:	
1. Teil: Edelbaustähle, einschliesslich der Stähle für Schmiedestücke. Von <i>E. Plöckinger</i>	1164
2. Teil: Werkzeugstähle und Wälzlagerstähle. Von <i>A. Randak</i>	1164
3. Teil: Nichtrostende Stähle und hochwarmfeste Werkstoffe. Von <i>H. Spitzer</i>	1164
Zum Entwurf des neuen Verfassungsartikels über die Wasserwirtschaft	1165
30 Jahre Dokumentationsstelle für Bautechnik, Stuttgart	1165
Das Ingenieurbüro und die Geschäftsform. Von <i>E. Schubiger</i>	1166
Umschau	
Ein vielseitiges Flugzeug	1166*
Die Hängebrücke nach Sizilien soll gebaut werden. Elektro-Blockspeicherheizung. Ein hydrodynamisches Axiallager mit elastischen Gleitflächen. «Vom Heizen — vom Warmwasser — vom Wohnkomfort»	1167*
Peruanisches Wasserkraftwerk	1168
Nekrologe	
R. Rohn	1168*
Buchbesprechungen	
Der Verlust der Seele, von <i>W. Bitter</i> . Geborgenheit — Sehnsucht des Menschen, von <i>P. Tournier</i>	1169
Raumplanung zwischen Wunsch und Wirklichkeit. Sihltalbahn. Neuerscheinungen	1170
Wettbewerbe	
Sonderschulheim für praktisch bildungsfähige Kinder in Weinfelden. Primarschulhaus und Sporthalle in Wallisellen	1170
Bulletin Technique de la Suisse Romande	
Inhaltsverzeichnis von Heft 22, 1971	1171
Mitteilungen aus dem SIA	
Sektion Aargau, Kurs: Das Projekt-Management im Bauwesen. Sektion Bern, Informationskurs Baukostenplan	1171
Ankündigungen	
Verband Schweizerischer Abwasserfachleute. Manipulation des Menschen. Schweizerischer Verband für die Materialprüfungen der Technik. Deutscher Beton-Verein E. V. Oeffentliche Vorträge	1172