

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 89 (1971)
Heft: 52

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](#)

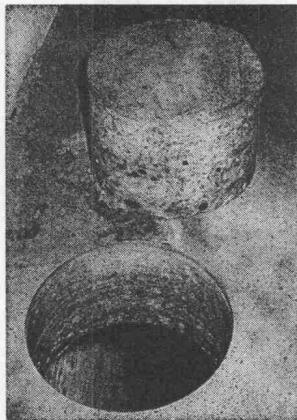
Terms of use

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: 23.01.2026

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

Wir bohren mit Diamant



- Aussparungen in verschiedenen Durchmessern
- vibrations- und staubfrei
- auf den Millimeter genau
- keine Nacharbeiten
- in Betonböden, Wänden, Säulen, Balken usw.
- Abfuhrkanälen usw.
- für das Montieren von Zentralheizungen, Entlüftungen, Klimaanlagen,

Diamantbohr AG, 5426 Lengnau

In der Steig 495, Telefon 056 / 51 14 96

Hochhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Wohnhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Schulhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Fabrik-Fenster
Fenster Kiefer
Norm-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Al.-Fenster
Fenster Kiefer
Aluminium-Fenster
Fenster Kiefer
Kunststoff-Fenster
Fenster Kiefer



Fenster Kiefer AG
Bachstrasse 15
8038 Zürich
Tel. 01 45 24 55

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 52

30. Dezember 1971

Inhalt

Die Beurteilung von Projekten anhand der Nutzen-Kosten-Analyse. Von D. Vischer und V. Bohun	1309*
Tunneleinbau System Bernold	1315*
Beheizte Vergesesseinrichtung zum dosierten Abgassen von Metallen	1317*
Die Zschokke-Wartmann AG	1318*
Präzisionsknie aus dünnwandigem Rohr	1319*
Laserstrahlen, Geräte und Anwendungen	1320*
– Feststellung von Luftverunreinigungen	
– Laser im Tunnelbau	
– Schneiden von Werkstücken	
– Zerstörungsfreie Materialprüfung an Fahrzeugreifen	
– Helium-Neon-Laser für Vorführzwecke	

Umschau

Verminderte Brandgefahr bei Autounfällen. Die Patavtex AG. Elektro-Watt übernimmt Göhner-Gruppe. Die kombinierte Eisenbahn- und Strassenbrücke über die Süderelbe in Hamburg. Persönliches	1321
--	------

Buchbesprechungen

Bau-Handbuch, von M. Hottinger. Anhang zum Bau- und Ingenieur-Handbuch, von M. Hottinger und C. F. Kollbrunner	1321
Die Eisenbahnen in Frankreich, herausgegeben von der Société Nationale des Chemins de fer Français. Werners kleiner Baukalender 1972, von S. Hasenjäger und W. Schumacher. Neuerscheinungen	1322

Wettbewerbe

Oberstufenschulhaus Berg, Gossau ZH. Ferienzentrum in der Bucht von Tanger. Primarschulanlage Schlossächer in Obfelden ZH. Brückenprojektwettbewerb für Hochschulstudenten des Amerikanischen Institutes für Vorspannbeton	1323
--	------

Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhalt von Heft 25, 1971	1323
------------------------------------	------

Ankündigungen

Studienaufenthalt in den USA für Nachwuchskräfte aus Handel und Industrie. Schulbau als gemeinsame Aufgabe von Behörden, Architekten und Lehrern	1323
9. Kongress der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. Symposium on Jet Pumps and Ejectors, London 1972. Öffentliche Vorträge	1324

Schweiz. Bauzeitung, 89. Jahrgang

Einbanddecken und Sammelmappen	1324
--	------

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16 Telefon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735 Filialen in Lausanne und Genf	
---	--

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12 Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630 Telefon 01 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110	
---	--