

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.
- für das Montieren von Zentralheizungen, Entlüftungen, Klimaanlage, Abfuhrkanälen usw.

Diamantbohr AG, 5426 Lengnau

In der Steig 495, Telefon 056 / 51 14 96

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

Kiefer
Kiefer
Kiefer
Kiefer
Kiefer
Kiefer
Kiefer
Kiefer
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 Vergiesseinrichtung zum dosierten Abgiesen 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 Pavatex 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
Telephon 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
Telephon 01 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110