

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 90 (1972)
Heft: 36: Internationales Symposium für Untertagebau in Luzern, 11. bis 14. September 1972

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

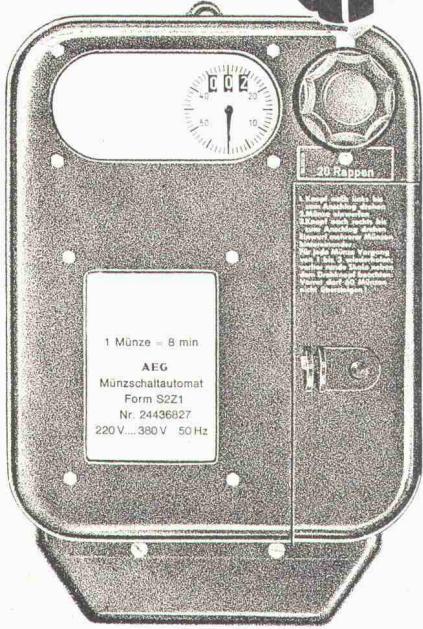
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 22.02.2026

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

AEG

Er schluckt und zahlt.



Er schluckt Zehner, Zwanziger, Fünzger, Fränkler, Zweifräneler und Wertmarken.

Das bei Laufzeiten von 8, 11, 13, 15, 20, 22, 27, 33, 40, 45 oder 80 Minuten.

Er zahlt die Stromrechnung und auf

Wunsch, mit dem Überschuss, die Waschmaschine und sich selbst.

Eingesetzt wird der **AEG-Münzschaltautomat** in Gemeinschaftswaschküchen, Duschanlagen, Kegelbahnen usw.

Das für Fr. 270.—

D400

ELEKTRON AG

Elektron AG 8027 Zürich Lavaterstrasse 67
Telefon 01 25 59 10

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

90. Jahrgang Heft 36

7. September 1972

Internationales Symposium für Untertagbau in Luzern
11. bis 14. September 1972

Inhalt

Internationales Symposium für Untertagbau in Luzern. Von <i>H. Grob</i>	853
Ausbruch und Verkleidung des Sonnenbergtunnels. Von <i>E. Beusch</i> und <i>W. Studer</i>	853*
Tunnelsanierungen der Schweizerischen Bundesbahnen. Von <i>A. Beck</i> und <i>A. Golta</i>	857*
Berechnung der Stahlbetontübbing für den Heitersbergtunnel, Los West. Von <i>E. Andraskay</i> , <i>E. Hofmann</i> und <i>P. Jemelka</i>	864*
Das maschinelle Auffahren von Stollen mit kleinen Querschnitten. Von <i>H. W. Brodbeck</i>	869*
Erdgasvorkommen im Seelisbergtunnel. Von <i>R. Pfister</i>	874*
Der Lüftungsschacht Hospital des Gotthard-Strassentunnels. Von <i>W. Diethelm</i> und <i>A. Schatzmann</i>	880*
Stand der Bauarbeiten im Gotthard-Strassentunnel	886*

Umschau

Im Kanton Zürich sind 75 Kläranlagen in Betrieb. Aufbereitungsanlagen für Industrieschlamm. Industriebautätigkeit in der Schweiz. Ein 100 km langes Förderband	887*
--	------

Nekrologie

J. A. Lalive d'Epina	887*
H. Bandle; H.-R. Helbling; A. Gubler; W. Künzli; C. Paschoud	888

Ankündigungen

Strassenbeleuchtung, Signalisation und Verkehrssicherheit. Tagung der Schweiz. Lichttechnischen Gesellschaft	888
Internat. Symposium für Reinraumtechnik, Zürich. Tagung über das neue Eidgenössische Gewässerschutzgesetz. Geomechanik-Kolloquium, Salzburg	889
Tagung Umweltprobleme des Bürogrossraumes, Rüschlikon. Seminare für Fragen des Baubetriebs in Stuttgart. Sicherheit im Strassenverkehr. Zerstörende Metallprüfung, Weiterbildungskurs des SVMT für Materialprüfer. Fahrrad- und Motorrad-Ausstellung, Köln. Wasserbauliches Kolloquium an der Universität Karlsruhe. Öffentliche Vorträge	890

Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	24.50	47.—	90.—
Ausland	26.—	50.—	96.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preis-kategorien.