

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 86 (1968)
Heft: 33

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

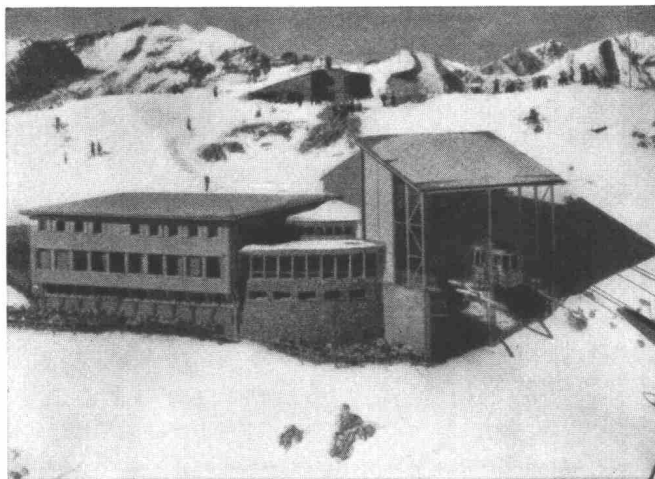
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift für
Architektur, Bauingenieur-
wesen und Maschinentechnik
Gegründet 1883
von Ing. August Waldner
Herausgegeben von der
Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine, Zürich



Elektro-Strahlungs-Heizung die Heizung der Zukunft

Geruchlos - Rauchlos - Flammenlos



Aussichtsrestaurant Weisshorn-Gipfel, 2653 m, Arosa. Photo Zaugg, Solothurn. In diesem für Kälte äusserst exponierten Bau (nach Sonnenuntergang werden oft in kürzester Zeit Aussentemperaturen von bis -30°C registriert) hat sich das Star-Unity-System sowohl thermisch als auch wirtschaftlich bestens bewährt

Unterbreiten Sie uns Ihr Wärmeproblem. Wir beraten Sie gerne über die Möglichkeit elektrischer Heizungs-Anlagen

Senden Sie uns Ihre Planunterlagen für die unverbindliche Projektierung einer wirtschaftlichen Elektro-Heizanlage

Star Unity AG Fabrik elektrischer Apparate
Zürich 7/53 Drusbergstrasse 10
Fabrik in Au ZH Tel. 051/95 64 67

Inhalt

Eine erfüllte Mission	591
Die Stadtplanung der Stadt Zürich. Von <i>H. Marti</i>	591*
Stadtplanung im Zürcher Sihlraum. (<i>Resolution des ZIA</i>)	595
Das Werk Düringen der Sika Norm AG. Von <i>F. Scheidegger</i>	596*
Mobile Hängegerüste für Fassadenarbeiten. Von <i>U. J. Mannes</i>	598*
Wasseraufbereitung in Gemeinschaftsbädern. Von <i>W. Hess</i>	598
Eisenbahnwagen mit Spezialachsen für Normal- und Breitspur	598

Umschau

Blätter für Technikgeschichte. Wie soll der Unternehmer bauen?	599
Zwei Erfolge der schweizerischen Nuklearindustrie. Vermessen des Fahrdrabtes für elektrische Bahnen. Farbiges Aluminium durch Eigenfärbung. Dauerhaft flammwidrige Polyesterharzplatten. Australische Krane für den Bau des World Trade Center in New York. Neues Projekt für Erdgas-Verflüssigungsanlage	600
Die Klimaanlage. Dampfzettel von Tetrafluormethan R 14. Fernschreiber für weit über 100 Schriftzeichen. Metrische Seekarten in England. Kant. Technikum Burgdorf	601

Nekrologe

M. Meyer-Zuppinger	601*
H. Buss	602

Buchbesprechungen

Abaques pour Poutrelles, par <i>B. Macquart</i> . Gekrümmte dünnwandige Träger, von <i>R. Dabrowski</i> . Naturwissenschaft und Technik im Urteil der deutschen Presse, von <i>H. Schmelzer</i>	602
Platten, von <i>K. Siglat</i> und <i>H. Wippel</i> . Betonkorrosion — Betonschutz, von <i>I. Bizoc</i> . Untersuchung und Gestaltung von Bauhöfen, von <i>G. Dressel</i> , <i>J. Schmidt</i> und <i>H. Vollmer</i> . Betrieb, Instandhaltung und Reinigung von Kanalisationsanlagen, von <i>F. Genal</i> . Physiologische Arbeitsgestaltung, von <i>E. Gandjean</i>	603
Galvanisiergerechtes Gestalten von Werkstücken, von der <i>International Nickel Ltd</i> . Principles of Structural Stability, by <i>H. Ziegler</i> . Tabellen für Druck- und Zugfedern, von <i>K. Bensen</i> . Die elektrische Heizungs- und Klimaregelung, von <i>W. H. Wolsey</i>	604
Diamanten und Diamantwerkzeuge zum Abrichten von Schleifkörpern, von <i>F. Götz</i> . Otto von Guericke's Neue Magdeburger Versuche über den leeren Raum, von <i>H. Schimank</i> . Neuerscheinungen	605

Wettbewerbe

Verwaltungsgebäude Bläuacker in Köniz BE	605
--	-----

Mitteilungen aus dem SIA

71. Generalversammlung des SIA. SIA-Norm Nr. 173	605
--	-----

Ankündigungen

Ausstellung Ferienzentrum auf dem Monte Generoso. Projektorganisation mit Netzplantechnik im Hoch- und Tiefbau. Tagung in Wengen: «Gegenwartskunst und Staats». Tagung der VDI-Fachgruppe Schwingungstechnik, Essen 1968. Cours de Dimensionnement plastique des structures métalliques	606
---	-----