

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 83 (1965)  
**Heft:** 37

## **Titelseiten**

### **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:** 09.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

37

83. Jahrgang Donnerstag, 16. September 1965

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift

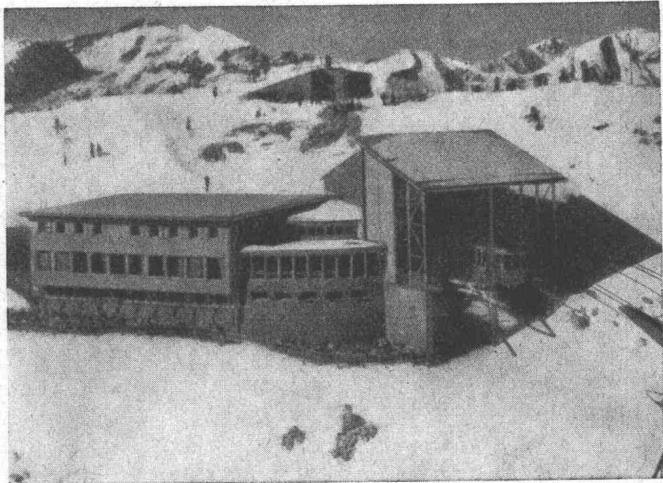
Gegr. 1883 von A. Waldner  
Herausgegeben von  
W. Jegher und A. Ostertag

Organ des SIA und der GEP



## Elektro-Strahlungs-Heizung die Heizung der Zukunft

**Geruchlos - Rauchlos - Flammenlos**



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

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

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

|  |      |
|--|------|
| Bauwerke in Spannbeton in den USA und in Canada. Von M. R. Ros . . . . . | 635* |
| Gesamtplan des Limmattales. Von G. Risch . . . . .                       | 643* |
| Erhaltung des Waldes . . . . .   | 645  |
| Bauland-Lageklassen. Von W. Naegeli . . . . .                            | 645* |
| Baugesetze für die Kantone Obwalden und Aargau . . . . .                 | 646  |
| Rauchbekämpfung bei Fahrzeug-Diesel-Motoren . . . . .                    | 646  |
| Baubeginn am ersten Atomkraftwerk der Schweiz. Von A. Ziegler . . . . .  | 647  |

### Mitteilungen

|   |     |
|---|-----|
| Erweiterte Wartehalle des Flughafens Zürich. Produktivität in der Ziegeleiindustrie. 8. Biennale in São Paulo. Eidg. Technische Hochschule, Schweiz. Bauzeitung. Persönliches . . . . . | 647 |
|---|-----|

### Buchbesprechungen

|   |     |
|---|-----|
| Registre Mondial des Barrages. World Register of Dams . . . . .   | 647 |
| Electrothermie, von M. Pirani. Constructions spatiales en acier, von Z. S. Makowski. Der Aufbau der raschlau-fenden Verbrennungskraftmaschine, von A. Scheiterlein. Analogrechnen, von W. Giloi und R. Lauber . . . . . | 648 |
| The Testing and Inspection of Engineering Materials, by H. E. Davis, G. E. Troxell, C. T. Wiskocil. Neuerscheinungen . . . . .  | 649 |

### Wettbewerbe

|  |     |
|--|-----|
| Schulanlage auf Biregg bei Horw. Lehrerseminar in Kreuzlingen. Kirchgemeindehaus in Meilen . . . . . | 649 |
|--|-----|

### Mitteilungen aus dem S. I. A.

|  |     |
|--|-----|
| Studententagung über Dynamische Wirkungen auf Bauwerke . . . . . | 649 |
| Sektionen Aargau und Baden . . . . .                             | 650 |

### Ankündigungen

|   |     |
|---|-----|
| Schweiz. Verein für Vorfabrikation. Studienreise für Leichtbeton in USA. Vortragskalender . . . . . | 650 |
|---|-----|

### Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Postadresse: Postfach, 8021 Zürich  
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annnoncen AG, 8001 Zürich  
Limmatquai 94, 8023 Zürich - Postfach  
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich