

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 88 (1970)  
**Heft:** 38

## **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:** 05.02.2026

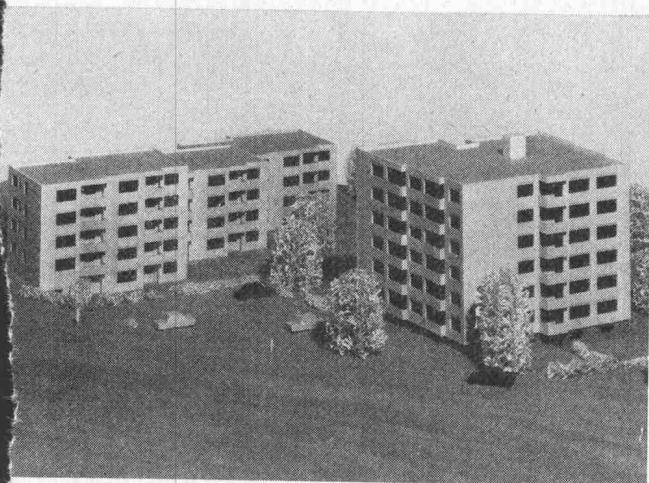
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



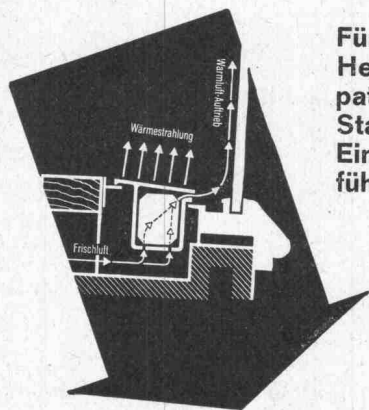
## Elektro-Strahlungs- und Speicher-Heizung — die Heizung der Zukunft

erschliesst neue Anwendungsgebiete für den Architekten. Orientieren Sie sich bei uns über die Anwendungsmöglichkeiten für:

**Ein- und Mehrfamilienhäuser  
Chalets — Kindergärten  
Hotels — Restaurants  
Kirchen  
Büros — Fabrikationsräume  
Verkaufsläden — Kioske**



Diese Grossüberbauung wird vollelektrisch beheizt. Technische Daten: Anzahl Wohnungen: total 63; Anschlusswert der Heizanlage: ca. 580 kW; Ausrüstung: Star Unity-Nachtstrom-Wärmespeicher, Star Unity-Niedertemperatur-Strahlungsheizung; Steuerung: vollautomatisch, aussen- und innentemperaturabhängig.



**Für Schaufenster-Heizung ist das patentierte Star Unity-Einbauprofil führend**

**STAR UNITY AG 8053 ZÜRICH**

Fabrik für Elektro-Heizungen

Fabrik in 8804 Au/Zürich, Telefon 051 / 75 04 04

# 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

88. Jahrgang Heft 38

Zürich, 17. September 1970

## Inhalt

Aktuelle Probleme des Wohnungsbaus, von O. Nauer . . . . .	841
Der deutsche Baukatalog, von G. Risch . . . . .	844
Natur und Mensch, von A. Ostertag . . . . .	845*
Hydroelektrische Verbundwirtschaft und die Nuklear-Energie-Versorgung, von H. Gerber . . . . .	849*
Luftelektrische Grössen als Komponenten des Bioklimas . . . . .	856

## Umschau

Verfahren für die Verarbeitung von Cr-Ni-Legierungen. Schweizerische Zentrale für Handelsförderung .	860
Der Schiedel-Kamin. Gesetzliche Einheiten im Messwesen. Persönliches. Grossstadion von Doncaster . .	861*

## Buchbesprechungen

Bruchwiderstand von Stahlbetonbalken unter Torsion und Biegung, von P. Lampert. Dammbau in Theorie und Praxis, von W. Striegler und D. Werner. Mensch und Klima, von H. Reinders. Einführung in die Brandlehre, von G. A. Purt. Neuerscheinungen .	862
--	-----

## Wettbewerbe

Primarschulhaus und Schwimmsportanlage der Viertelsgemeinde Bolligen BE . . . . .	862
Neuüberbauung des Areals des Hauptbahnhofes in Zürich. Schulhaus in Küsnacht-Itznach. Schulanlage sowie Sport- und Bad-Anlage im «Stumpenboden» in Feuerthalen. Katholisches Pfarreizentrum St. Georg in St-Imier . . . . .	863

## Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 18, 1970 . . . . .	863
--	-----

## Mitteilungen aus dem SIA

Sektion Aargau, Werkbesichtigung in Sisseln . . . .	863
---	-----

## Mitteilungen aus der GEP

Vereinigung ehemaliger Chemiestudierender. Vereinigung ehemaliger Naturwissenschaftler . . . . .	863
--	-----

## Ankündigungen

Gewerbemuseum Basel, Spalenvorstadt 2. Graphische Sammlung der ETH Zürich. Art roman contemporain, Ausstellung in Nänikon. Mondforschung, Ausstellung an der ETH Zürich. Kunsthaus Zürich . . . . .	863
Kristallzüchtung aus der Gasphase: Kongress an der ETH Zürich. The South African Tunnelling Conference, 1970. Verband schweizerischer Abwasserfachleute. VGB-Fachtagung «Ölfeuerungen 1970». Ausbildungskurs über Arbeits- und Zeitstudien, Zürich. Konferenz über Erdefunkstellen-Technik, London. MTM-Informationstagung 1970, Zürich und Biel . . .	864

## Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Postadresse: 8021 Zürich, Postfach 630  
Telefon 051 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110