

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 88 (1970)  
**Heft:** 43

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

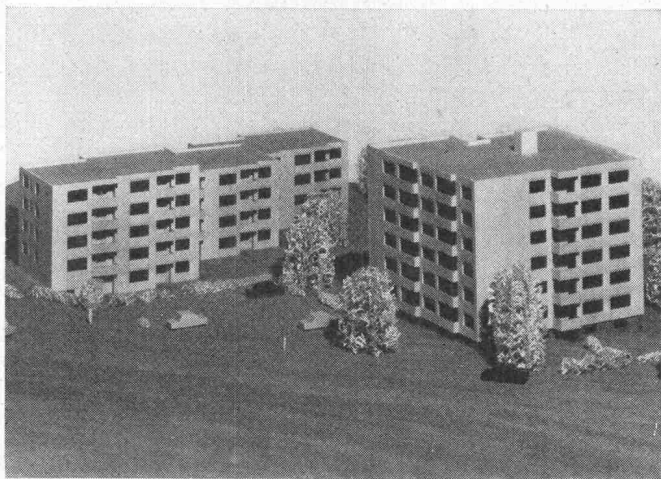
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



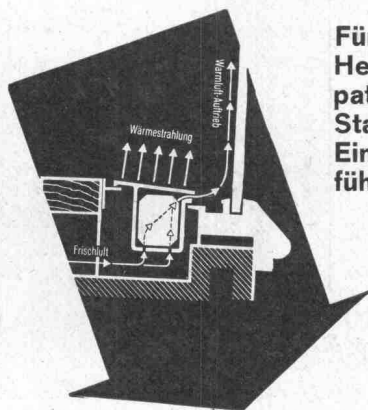
## Elektro-Strahlungs- und Speicher-Heizung — die Heizung der Zukunft

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 innen temperaturabhängig.



**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 43

Zürich, 22. Oktober 1970

## Inhalt

Prof. Gerold Schnitter zum 70. Geburtstag . . . . .	965
Contribution à la détermination du coefficient de sécurité du béton. Par la Société Générale pour l'Industrie et par J.-F. Orth . . . . .	965*
Schweizerische Gesellschaft für Förderung und Koordination der Bauforschung . . . . .	970
Optische Messung von lokalen Geschwindigkeiten in Strömungen. Von A. Müller . . . . .	971*
Quellung in Mergel, Opalinuston und Anhydrit. Von J. Huder und G. Amberg . . . . .	975*
Bewegungsregistrierung an der Zunge des Giérogletschers. Von H. Röthlisberger und M. Aellen . . . . .	981*
«Tatbestand Wohnen». Von G. Risch . . . . .	986

## Umschau

Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau an der ETH Zürich. Persönliches . . . . . 988

## Nekrologe

J. Günther; M. Hauser; K. Hitz; G. Petrzilka-Hoepe; W. Richner; R. Walther . . . . . 988

## Wettbewerbe

Ideenwettbewerb für die Feldebefestigung . . . . . 988

## Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 21, 1970 . . . . . 989

## Mitteilungen aus dem SIA

Studententagung der FGBH. Jahresbericht 1969/70 des ZIA . . . . . 989

## Mitteilungen aus der GEP

Ortsgruppe Zug, Besichtigung . . . . . 989

## Ankündigungen

Neues aus dem Kunsthaus Zürich. ETH-Vorlesungen über Kernreaktoren für Energieerzeugung. Photoausstellung «Industrielandschaft». Forum 2000, Lausanne . . . . . 989

Fachmesse für Ölhydraulik und Pneumatik, Zürich. Konferenz über Vakuum-Technik, Sussex 1971. Öffentliche Freifach-Vorlesungen an der ETH Zürich. Konferenz über Fragen der Programmierung, London. Vorlesungen über Akustik an der ETH Zürich. Betontechnologische Schulung. Konferenz über Kern- und Quantenphysik, Oxford 1971. Vortragskalender . . . . . 990

## Verlag und Redaktion

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

## Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung  
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16  
Telefon 051 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735  
Filialen in Lausanne und Genf

Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich