

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 90 (1972)  
**Heft:** 18

## 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:** 23.02.2026

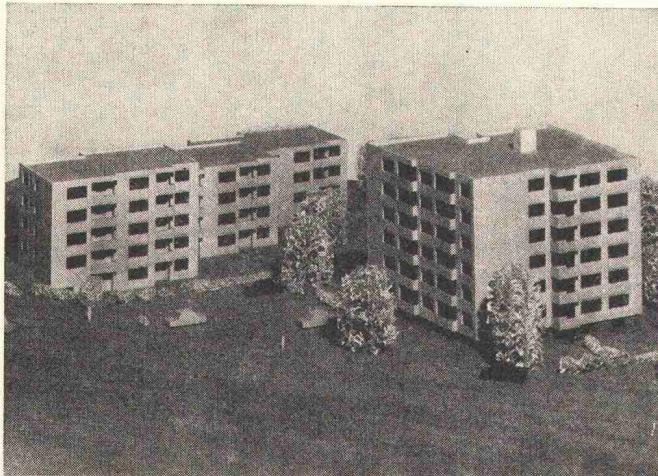
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



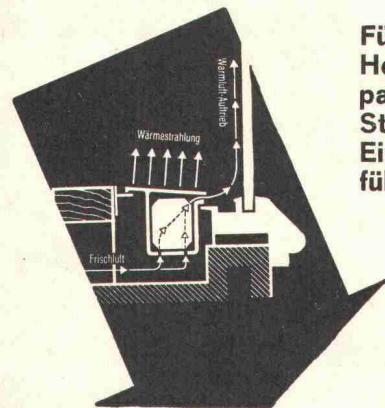
## **Elektro-Strahlungs- und Speicher-Heizung — die Heizung der Zukunft**

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 68; Anschlusswert der Heizanlage: ca. 580 kW;  
Ausrüstung: Star Unity-Nachtstrom-Wärmespeicher, Star Unity-Nieder-  
temperatur-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

90. Jahrgang Heft 18

4. Mai 1972

## **Inhalt**

Verguss- und Injektionsarbeiten mit Kunsthären. Von H. R. Egger . . . . .	413*
Das Projekt 1971 der Gotthard-Basislinie. Von W. Rutschmann . . . . .	415*
Reservate für Minderheiten oder vielfältiger Erholungsraum für alle? . . . . .	426

### **Nekrologe**

B. Witschi . . . . .	427*
----------------------	------

### **Umschau**

Über die Stromversorgung des Olympiaparks in München. Große Francisturbinen von Neyric . . . . .	428
Britische Seilprüfmaschine. Persönliches . . . . .	429

### **Wettbewerbe**

Alpine Aussenstation für Entomologie, Botanik und Forstwissenschaft der ETHZ in Zuoz. Primarschulhaus mit Turnhalle und Schwimmhalle Eschenbach (St. Gallen). Primarschulhaus in Bremgarten bei Bern . . . . .	429
--	-----

### **Mitteilungen aus der UIA**

Section suisse de l'UIA . . . . .	429
-----------------------------------	-----

### **Ankündigungen**

Kunstmuseum Basel. Dreiländer-Holztagung 1972 in Flims. Seminar für Ausdruckskunde, Basel. Rauchgasseite Korrosionen und Verschmutzungen in Wärmekraftwerken. EMPA-Lehrbetrieb an der ETHZ. ETHZ, Institut für Verfahrens- und Kältetechnik. Geschichte der Technik. Öffentliche Vorträge . . . . .	430
---	-----

### **Bezugspreise**

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

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweizerischen Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preiskategorien.

### **Verlag und Redaktion**

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630  
Telephon 01 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110

### **Anzeigenverwaltung**

IVA AG für internationale Werbung  
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16  
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735  
Filialen in Lausanne und Genf