

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89 (1971)  
**Heft:** 11: 2. Sonderheft zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. F. Stüssi

## Werbung

### 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:** 24.05.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse

Wochenschrift für  
Architektur, Bauingenieur-  
wesen und Maschinentechnik

11

89. Jahrgang Donnerstag, 18. März 1971

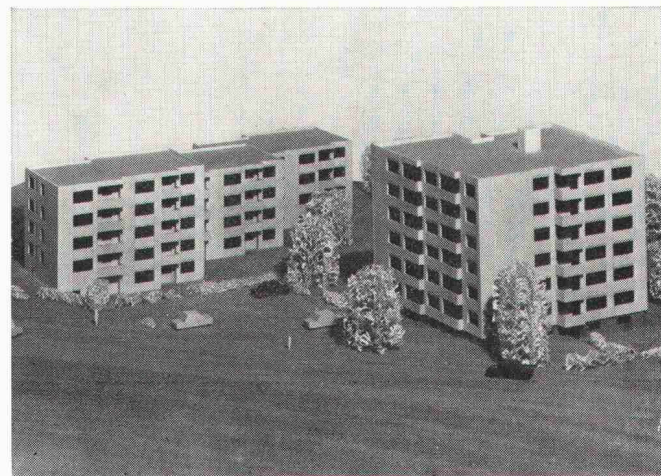
Herausgegeben von der  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine, Zürich



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

Geruchlos — Rauchlos — Flammenlos

Diese  
Grossüberbauung  
wird  
vollelektrisch  
beheizt



Technische Daten: Anzahl Wohnungen: total 63. Anschlusswert der Heizanlage: etwa 580 kW. Ausrüstung: Star-Unity-Nachtstrom-Wärmespeicher, Star-Unity-Niedertemperatur-Strahlungsheizung. Steuerung: vollautomatisch, aussen- und innentemperaturunabhängig.

## Star Unity AG Fabrik elektrischer Apparate

8053 Zürich

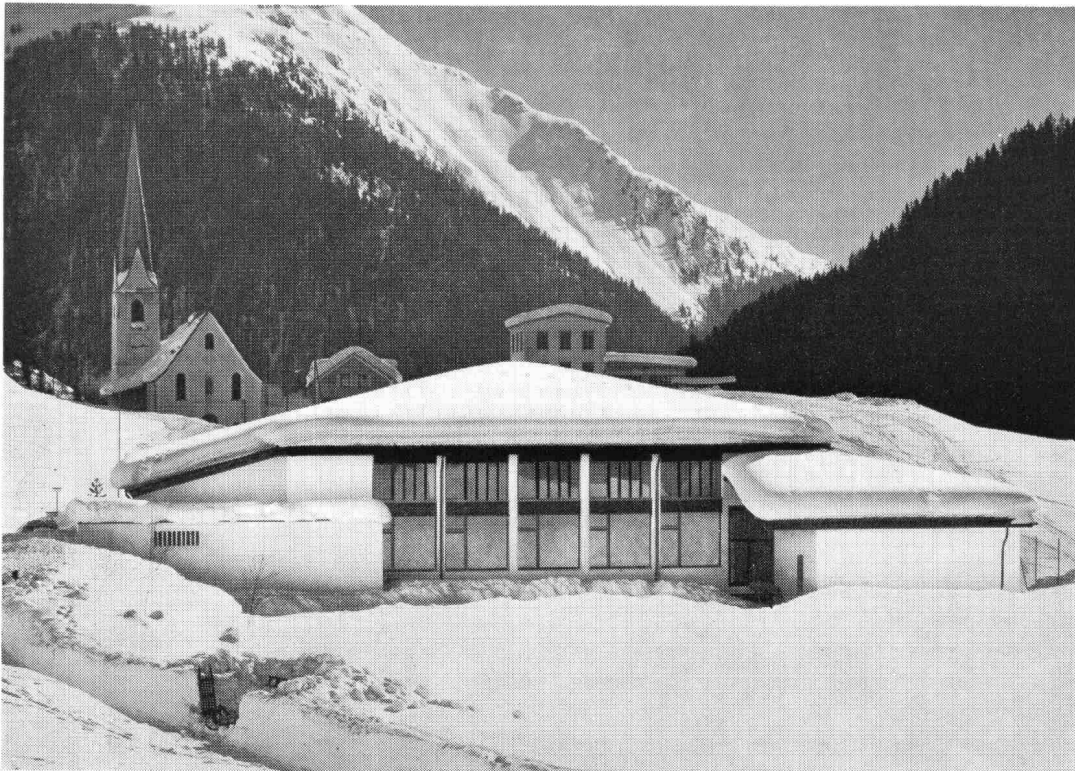
Fabrik in 8804 Au ZH

Telefon 051 / 75 04 04

$\lambda_{\text{praktisch}} = 0,17 \text{ kcal/mh}^\circ\text{C}$   
(Wärmeleitfähigkeit für Siporex-Mauerwerk)



# Was hat Andrea davon?



Schulkinder sollen sich in ihrem Schulhaus wohlfühlen. Deshalb war bei der Wahl des Baustoffes für dieses Schulhaus ganz speziell die hohe thermische Isolierfähigkeit der Siporex-Leichtbausteine ausschlaggebend.

Dampfgehärteter Siporex-Gasbeton bietet hervorragenden Kälte- und Wärmeschutz. Siporex gewährleistet ein behagliches Raumklima in jeder Jahreszeit – auch bei extremen klimatischen Verhältnissen. Bei Installation und Betrieb von Heizanlagen in

Siporex-Bauten lassen sich wesentliche Einsparungen erzielen.

Schulhaus in Samnaun-Compatsch GR  
1850 m ü.M.  
Architektengruppe BCF  
Richard Brosi, dipl. Arch. ETH/SIA, Chur  
Ingenieur: Thomas Deplazes, dipl. Ing. ETH/SIA, Chur  
Das Fassadenmauerwerk wurde mit Siporex-Leichtbausteinen, 25 cm stark, ausgeführt.

# Siporex

Leichtbausteine, Isolierplatten  
Trennwandplatten  
Wandplatten, Deckenplatten, Dachplatten

**SIPOREX**

Zürcher Ziegeleien, Zürich  
Telefon 01 / 35 93 30

Zürcher Ziegeleien  
Verkaufsbüro Luzern  
Telefon 041 / 22 37 55

J. Schmidheiny & Co. AG  
St. Gallen  
Telefon 071 / 22 32 62

Baustoffe AG Chur, Chur  
Telefon 081 / 24 46 46

Stahlton-Prebeton AG  
Bern, Telefon 031 / 56 33 01  
Lausanne, Telefon 021 / 24 55 33

corex Basel AG, Basel  
Telefon 061 / 22 23 00

Briqueterie Renens SA, Crissier  
Telefon 021 / 34 97 21

Montagebau AG  
Zürich, Telefon 01 / 62 56 56  
Lausanne, Telefon 021 / 23 73 46

Hard AG Volketswil, Volketswil  
Telefon 01 / 86 43 67