

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 96 (1978)  
**Heft:** 5

## 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:** 15.01.2026

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

# Die Zürcher Ziegeleien machen Ziegel und schiedel isolierkamin®

- rundes Schamotterohr
- hochtemperaturfeste Mineralwolle-Isolation
- säurefest und temperaturwechsel beständig



Schulhaus Lindenbühl Volketswil, Arch. Alfred Frei, Arch. SIA, Wetzikon

Der Schiedel-Isolierkamin erfüllt auf Grund seiner dreischaligen Konstruktion und der verwendeten Materialien höchste Ansprüche in bezug auf Versrottungssicherheit und Temperaturverhalten.

Das runde, glattwandige Schamotterohr ist die strömungstechnisch günstigste Querschnittsform. Die enge Abstufung der Kaminquerschnitte des Schiedelprogrammes erlaubt eine genaue Anpassung der Kaminanlage an die Heizleistung. Die hochtemperaturfeste, stabile Isolationsmatte aus Mineralwolle, welche zwischen Schamotterohr und Mantelement eingelegt ist, verhindert eine unerwünschte Wärmeabstrahlung. Sie erübrigt weitgehend eine zusätzliche Isolation und Ummauerung.

## ZÜRCHER ZIEGELEIEN Ihr Partner

Weil Sie bei uns alle Produkte für den Rohbau finden. Und wir Sie beraten, wo andere nur verkaufen wollen. Und wir heute und morgen für Sie da sind.

Zürcher Ziegeleien  
Giesshübelstrasse 40  
Postfach, 8021 Zürich  
Telefon 01 / 35 93 30

J. Schmidheiny & Co. AG  
St. Leonhardstrasse 32  
Postfach, 9001 St. Gallen  
Telefon 071 / 22 32 62

Baustoffe AG Chur  
Pulvermühlestrasse 81  
Postfach, 7001 Chur  
Telefon 081 / 24 46 46

## Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

96. Jahrgang Heft 5

2. Februar 1978

### Inhalt

Vorgespannte Druckstollen. Von Peter Matt, Fred Thurnherr und Igor Uherkovich, Bern . . . . .	63
Planen und Bauen in Ghana. Von Peter J. Guha, Zürich . . . . .	72
Wieviel bezahlt der Automobilist an unsere Autobahnen? Von Gottfried Bachmann, Koniz . . . . .	77
Bauphysik und Gestaltung im Betonbau. Von R. Weiss, Zürich . . . . .	78
Projektwettbewerb Dorfzentrum Schellenberg . . . . .	80

### Wettbewerbe

Hallenbad in Sils/Engadin. Design-Wettbewerb Bahnhofmobilier. Bohnenviertel Stuttgart. Postneubau und Überbauung in Würenlingen. Primarschulhaus in Elsau. Wohn- und Geschäftshaus in Zug . . . . .	82
---	----

### Grüne Seiten vorn

Neue Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen . . . . .	G 13
Firmennachrichten. Kurzmitteilungen . . . . .	G 14

### Grüne Seiten hinten

Neue Bücher. Ankündigungen . . . . .	G 15
Öffentliche Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP . .	G 16

### Vorschau auf das nächste Heft

Zentralschweizerisches Technikum Luzern/Horw

**RÖBEN-KLINKER**  
**CEMFOR**  
**SIPOREX LAMIT**  
**«PICCOLIN»**  
**preLam**  
**Betonelemente**  
**BIBERALT**  
**Isodach**  
**prenorm**  
**Zell-Ton**