

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 111 (1993)  
**Heft:** 29

## **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:** 21.01.2026

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

### Herausgeber:

Verlags-AG der  
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

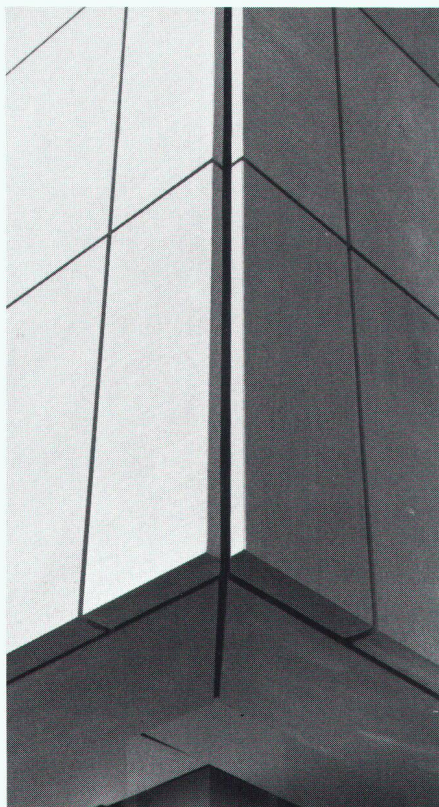
29/1993 15. Juli 111. Jahrgang

### Redaktion:

Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630  
8021 Zürich  
Tel. 01/ 201 55 36  
Telefax 01/ 201 63 77

## Zum Titelbild

Das 1970 erstellte Schulhaus «Bommern» in Pfaffhausen ZH musste einer Gesamterneuerung unterzogen werden. Der Beitrag auf Seite 512 in diesem Heft behandelt den wichtigsten Projektteil: die Fassadensanierung. Nach einer eingehenden Evaluation entschied sich die Bauherrschaft für eine hinterlüftete Fassade aus Schweizer Sandsteinplatten. Im weiteren wird auf die Verankerung der 3000 je rund 60 kg schweren Platten eingegangen. Unser Titelbild zeigt eine Detailaufnahme einer Eckverkleidung. (Bild: Pro Naturstein/Stadler)



## Inhalt

<b>Zeitfragen</b>	<b>Eine ökoliberale Gesellschaft – Mosaiksteine einer Utopie</b> <i>W. Schiesser, Küsnacht</i>	509
<b>Bautechnik</b>	<b>Fassadensanierung mit Naturstein</b> <i>E. Labhard, Zürich</i>	512
<b>Abfallbewirtschaftung</b>	<b>Fettabscheideranlagen</b> <i>U. Bachon, Aarbergen (D)</i>	514
<b>Wasserbau</b>	<b>Starkniederschläge</b> <i>P. Gonsowski, Basel</i>	518
<b>Bücher</b>	<b>Remaining Structural Capacity. Holzlasur nach fünf Jahren Bewitterung</b>	517
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Werkhof Arosa GR (E). Kirchliches Zentrum Fislisbach AG (E). Überbauung «Aux Britannières», Leubringen BE (E). Kreisspital Rüti ZH (E). Marktplatz Süd, Weinfelden TG (E). Oberstufenanlage Burgweg, Hüttwilen TG (E). Berufsschulanlage Areal «Schütze», Zürich (A)</b>	521
<b>Aktuell</b>	<b>Wellenberg als Standort-Vorschlag für radioaktive Abfälle. Markanter Einbruch des Transportbetonumsatzes. Spatenstich für Neubau Empa St.Gallen. Ganz kurz: Unternehmens-Geschäftsberichte</b>	522
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Bericht aus der Vereinsleitung. Wahlen in Kommissionen. Computergestütztes Facility-Management. Broschüre für die Gemeinden. Wir gratulieren</b>	524
	<b>Fachgruppen. FBH: Voranzeige GV und Jahrestagung</b>	526
	<b>Sektionen. Thurgau: Bericht von der Generalversammlung</b>	526
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B 109–112
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 14/93</b>	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98
<b>Autoroute</b>	<b>Le contournement de Genève dans le contexte du réseau des routes nationales suisses</b> <i>K. Suter</i>
	234
	<b>RN1a: une introduction</b> <i>P. Boskovitz</i>
	236
	<b>Impact de l'ouverture de l'autoroute sur la circulation</b> <i>F. Wittwer</i>
	240
	<b>La section 7 de l'autoroute de contournement</b> <i>C.-H. Lorétan</i>
	245