

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 38

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Zum Titelbild

Tondachziegel trotzen in unseren Breiten seit Jahrhunderten den klimatischen Schwankungen, der Nässe ebenso wie der Kälte und Hitze. Sie werden mit Alter und Patina immer schöner, bleiben widerstandsfähig und dauerhaft und sind so natürlich, dass man sich darunter einfach zuhause fühlen muss.

*Schweizerische Ziegelindustrie  
 Postfach 217, 8035 Zürich*



## Inhalt

<b>Zeitfragen</b>	<b>Warenumsatzsteuer auf «ausgewählten» Dienstleistungen</b> <i>K. Basler, Esslingen / Egg</i>	1001
<b>Energiekonzepte</b>	<b>Bivalente Warmwasserbereitung</b> <i>B. Kunz, Widen</i>	1002
<b>Energietechnik</b>	<b>Kernkraftwerke mit Hochtemperaturreaktoren</b> <i>E. Röhler und R. Rotterdam, Mannheim</i>	1005
	<b>Die Konstruktion des PIUS-Reaktors</b> <i>K. Hannerz, Västerås</i>	1011
<b>Bauphysik</b>	<b>Ideelle Wärmeleitfähigkeit</b> <i>H. Bangerter, Kloten</i>	1015
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Der Ausbau der ETH-Hönggerberg in Zürich</b> <i>M. Schlappner, Zürich</i>	1017
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Überbauung Rankmatte, Langenthal BE (A). Richtplan und Ausbau der ETH-Hönggerberg</b>	1021
	<b>Ideenwettbewerb Bahnhof Zug, Überarbeitung (D). Stug-Werkhöfe (D)</b>	1022
	<b>Überbauung Schösslihalde, Luzern (E). Öffentliche Bauten Sägematte, Köniz BE (E)</b>	1026
<b>Persönlich</b>	<b>Prof. W. Custer zum 80. Geburtstag</b>	1026
<b>Aktuell</b>	<b>Weiterhin Auftragshoch in Maschinenindustrie. Submillimeter-Teleskop für kosmische Strahlung. Optische Faser aus hochreinem Polycarbonat. Ultradünne Polymere für Sensoren und Optoelektronik. Platinemissionen durch Kat? Volkswagen entwickelt neuartigen Hubkolbenmotor. Baustoff-Recycling</b>	1027
<b>Bücher</b>		1031
<b>Zuschriften</b>		1031
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>SIA-Energiepreis 1990. Photovoltaik-Nutzung 1990. Neue Kommission «Elektrische Energie im Hochbau».</b>	1032
	<b>Fachgruppen: FBH: Luzern, Eisenbahn-Knotenpunkt an N-S-Achse. Erdbebenbestimmungen der neuen Norm SIA 160</b>	1033
	<b>Sektionen: Weiterbildungskurse der SIA-Sektionen Aargau und Baden</b>	1034
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen</b>	B 181-184
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 18/89</b>	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
<b>SIA</b>	<b>La SIA à Genève</b> <i>par Jean-Claude Badoux</i>	405
<b>Acoustique</b>	<b>Atténuation du bruit par des espaces intermédiaires</b> <i>par Jean Stryjenski</i>	407