Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 38

PDF erstellt am: **28.03.2024**

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.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingénieurs et architectes suisses
Ingegneri e architetti svizzeri

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

38/1989 21. September 1989 107. Jahrgang

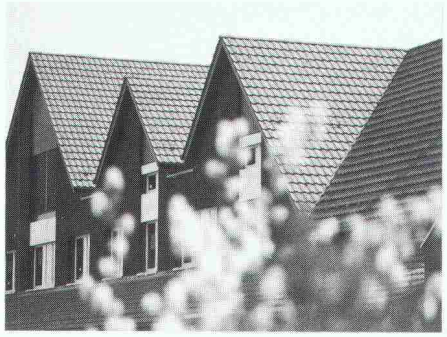
Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

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

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

Zeitfragen	**Warenumsatzsteuer auf «ausgewählten» Dienstleistungen** *K. Basler, Esslingen/Egg*	1001
Energiekonzepte	**Bivalente Warmwasserbereitung** *B. Kunz, Widen*	1002
Energietechnik	**Kernkraftwerke mit Hochtemperaturreaktoren** *E. Röhler und R. Rotterdam, Mannheim*	1005
	Die Konstruktion des PIUS-Reaktors *K. Hannerz, Västerås*	1011
Bauphysik	**Ideelle Wärmeleitfähigkeit** *H. Bangerter, Kloten*	1015
Wettbewerbe	**Der Ausbau der ETH-Hönggerberg in Zürich** *M. Schlappner, Zürich*	1017
Wettbewerbe	**Überbauung Rankmatte, Langenthal BE (A). Richtplan und Ausbau der ETH-Hönggerberg**	1021
	Ideenwettbewerb Bahnhof Zug, Überarbeitung (D). Stuag-Werkhöfe (D)	1022
	Überbauung Schlösslihalde, Luzern (E). Öffentliche Bauten Sägematte, Köniz BE (E)	1026
Persönlich	**Prof. W. Custer zum 80. Geburtstag**	1026
Aktuell	**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**	1027
Bücher		1031
Zuschriften		1031
SIA-Mitteilungen	**SIA-Energiepreis 1990. Photovoltaik-Nutzung 1990. Neue Kommission «Elektrische Energie im Hochbau».**	1032
	Fachgruppen: FBH: Luzern, Eisenbahn-Knotenpunkt an N-S-Achse. Erdbebenbestimmungen der neuen Norm SIA 160	1033
	Sektionen: Weiterbildungskurse der SIA-Sektionen Aargau und Baden	1034
B-Seiten	**Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen**	B 181–184
Impressum	**am Schluss des Heftes**	

Ingénieurs et architectes suisses

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