

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 43

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: 17.02.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 22. Oktober 1987 Heft 43/1987 Erscheint wöchentlich

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

Redaktoren:

Heinz Rudolphi
leitender Redaktor, Ing. HTL

Bruno Odermatt
dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer
dipl. Ing. ETH/SIA

Brigitte Honegger
Architektin

Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit schrift-
licher Zustimmung der Redaktion
und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr	Fr. 170.—
½ Jahr	Fr. 89.50
Einzelnummer	Fr. 6.50

Ausland:

1 Jahr	Fr. 185.—
½ Jahr	Fr. 96.—
Einzelnummer	Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-61 10 Zürich

Ermässigte Abonnemente für
Mitglieder des GEP, des BSA, der
ASIC, des STV und für Studenten

**SIA-Normen und Dokumen-
tationen** sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnenten
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

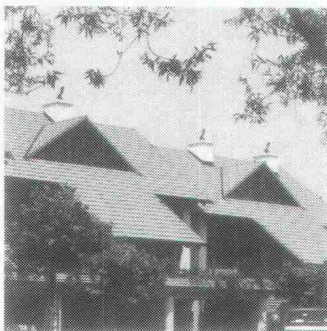
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50
Telefax 01/251 27 41

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

zum Titelbild



Tonziegel

Das Tonziegeldach erweist sich
als sehr ausgereiftes, anpas-
sungsfähiges System, das ver-

schiedenen Ansprüchen moder-
ner Bautechnologie auch in Zu-
kunft Rechnung tragen kann.

Denn das Tonziegeldach ist eine
Bedachungsart mit viel Ge-
schichte und einem langen Ent-
wicklungsprozess, in dem jahr-
hundertealte Handwerkserfah-
rungen verwertet wurden. Keine
andere Bedachungsart kann den
Anspruch erheben, jene Reife
wie das Tonziegeldach erlangt
zu haben – auch unserer Um-
welt gegenüber.

Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach
8035 Zürich

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und
Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studie-
render der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

Zeitfragen

Gedanken zur FBH-Jubiläumstagung.

Von U. Vollenweider, Zürich

1237

Ökologie/Umwelt

UVP HB-Südwest und Überbauung Lagerstrasse.

Von E. Ledergerber, M. Maibach und J. Wetzel, Zürich

1238

UVP HB-Südwest und Wohnen Lagerstrasse.

Von T. Bürki, H. P. Burkhard und U. Meier, Zollikon

1241

ASIC

Dienstleistungsbetriebe in unserer Wirtschaft.

Von E. Rühli, Zürich

1243

Das Berufsbild des Beratenden Ingenieurs.

Von E. Basler, Zollikon

1248

Brückenbau

Brückenunterhaltsforschung. Von Ch. Menn, Zürich

1253

Berufsfragen

Nach- und Vorausdenken über Bauen und Technik.

Von U. Pflughard, Effretikon

1255

Wettbewerbe

Wohnüberbauung in Altstätten SG (A). Katholische

Kirche in Bäretswil ZH (A). Nuova Casa per anziani a

Comano TI (A). Mehrzweckhalle in Oberschan SG (A).

Mehrzweckgebäude in Schönengrund AR (E). Erweite-

rung Gemeindehaus Spreitenbach AG (E)

1256

Concours ensemble d'habitation à Aubonne VD (D)

1257

Preise

Ford-Europa-Preis für Landschafts- und Umweltschutz

1260

Umschau

1261

Nekrolog

Samuel Bischoff zum Gedenken

1265

SIA-Mitteilungen

Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1988. Heiz-

systeme für Energiesparhäuser. Impulsprogramm Holz.

Mitteilungen der Schweizerischen Bauwirtschafts-

konferenz. Tagung zum Thema Aufzüge

1266

SIA-Sektionen

Aargau: Martinimahl. Bern: Vorträge, Besichtigung BLS-

Ausbau. Vaud: L'esprit d'entreprise. Zürich:

Wohnmaschine

1268

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Neu in der Tabelle. Wettbewerbs-

ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Termin-

kalender 1987/5. Weiterbildung. Stellenvermittlung

B 165-168

Im nächsten Heft

Emissionsschäden

(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021 / 47 20 98

No 21/1987

Editorial

Electricité: l'alibi des éco-
nomis, par Olivier Barde

371

Personnalités

Retraite de Maurice Co-
sande: l'EPFL exprime sa
reconnaissance, par
Bernard Vittoz

372

Energie

Vrais et faux problèmes de
la sécurité nucléaire: un té-
moignage impartial, par-
Serge Prêtre

374

Hydraulique

Nouvel ouvrage de régula-
risation à l'émissaire du lac
Léman à Genève, par
Jean Wahl

377