

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 104 (1986)
Heft: 51-52

Sonstiges

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: 02.10.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

104. Jahrgang 18. Dez. 1986 Heft 51-52/1986 Erscheint wöchentlich

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

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

Redaktoren:

Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich

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

Abonnemente

Schweiz:

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

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-6110 Zürich

Ausland:

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

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

SIA-Normen und Dokumentationen 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 Abonnements
an die Redaktion; Adressänderungen
von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

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

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

zum Titelbild



Tonziegel

Die Schweizerische Ziegelindustrie verfügt über ein reiches, vielfältiges Angebot an Tonziegeln.

Verschiedene Formen, Farben und Strukturen ermöglichen dem Planer wie auch dem Bauherrn, das seinen Wünschen und Vorstellungen entsprechende Modell zu finden und der gewünschten Individualität gerecht zu werden.

Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach
8035 Zürich

Inhalt

Zeitfragen

Mensch und Unfall. Von *B. Peyer*, Zürich 1329

Kernkraftwerke

Tschernobyl und die Folgen. Von *Jürg O. Lang*, Zürich 1330

Physik

Einheiten für Radioaktivität 1335

Auswirkungen von Tschernobyl auf die Schweiz
(Vortragsbericht) 1335

Umwelt

Waldsterben: Aussagekraft üblicher Schadenangaben.
Von *René Weiersmüller*, Schlieren 1338

Bautechnik

Wärme gedämmte Steildachkonstruktionen. Von *Paul Roos*, *Sales Affentranger*, *Karl Menti*, *H.R. Preisig* und *Ruedi Wagner*, Zürich 1342

Maschinenbau

Vertikalachsen-Windturbine in Fahy 1344

Entwicklungshilfe

UNICEF - Entwicklung mit menschlichem Mass 1345

Architektur

Neues Gebäude für die Luftpost (Flughafen Zürich) 1347

Wettbewerbe

Neubauten für die Kantonale Verwaltung «Gutsmatte»,
Liestal BL (A). Werkgebäude für die Städtischen Werke
Dübendorf ZH (A). Forma Finlandia (A). Construction d'un
centre DAT à Sion VS (E). Nuovo centro comunale, Comune
di Villa Luganese TI (E). Sportanlage «Trottacher Kloten ZH
(E). Centre National des Arts Indira Gandhi, New Delhi (E) 1347

Betagen- und Pflegeheim «Mittleres Reusstal» (D).
Alters- und Pflegeheim Grenchen SO (D). Alters- und
Pflegeheim Steinhof LU (D) 1349

Preise

Preis der Vereinigung für Altbau-Renovationen. Emch-
Preis 1986, Winterthur 1350

UIA

16th Meeting of the UIA 1350

Bücher

Wie sicher leben wir? Wohnort Stadt 1352

ETH Zürich

1352

Umschau

Betonverkleidung des Reaktorblockes 4 in Tschernobyl.
Belastbarkeit von Reaktorgebäuden. Strahlenbelastungen
und Grenzwerte 1353

SIA-Mitteilungen

Neue SIA-Mitglieder. Vom Studium in den Beruf 1357

SIA-Sektionen

Aargau: SIA-Tag 19./20.6.87 1358

Persönlich

Andreas Theodor Beck, Dr. h.c. theol. der Universität Basel 1358

B-Seiten

B 197-200

Im nächsten Heft

Stadthaus St. Gallen
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 25/1986

Raccordement ferroviaires Genève-Aéroport

Genève et régions périphé-
riques: Installations de
sécurité ferroviaires, par
Michel Baud 381

Architecture

Un autre regard sur Vien-
ne, par *Christian Eicher* 385

Gestion énergétique

La France, partenaire nu-
cléaire de la Suisse, par
Jean-Pierre Weibel 387