

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 27-28

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: 15.01.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 6. Juli 1987 Heft 27-28/1987 Erscheint wöchentlich

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

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

Redaktoren:

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.

Abonnementen

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
Selnaustrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen
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
Telefax 01/251 27 41

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

zum Titelbild



Tonziegel

Die einmalige Beziehung von
Dach und Natur verdanken wir

dem Tonziegel. So wie das Ziegeldach eine Einheit mit der Natur bildet, so erinnert die Dachlandschaft an das Muster von Äckern und Feldern. Selbst die Alterung mag diese Schönheit nicht zu zerstören – im Gegenteil. Das Tonziegeldach gleicht sich mit den Jahren mehr und mehr seiner Umgebung an.

*Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach
8035 Zürich*

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und
Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender
der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

SIA-Tage Aarau

Grussbotschaft von Frau Bundesrätin E. Kopp 831

Verkehrswesen

Öffentlichen Verkehr fördern: Wozu, welchen, wie? 834

Von S.P. Mauch, Oberlunkhofen 839

Die Trendwende. Von R. Zürcher, Zürich 841

Radfahren in Fussgängerzonen. Von P. Bachmann, Basel 841

Ökologie

Waldsterben: Aussagekraft üblicher Schadenangaben. 845

Von K. Winzeler, Birmensdorf, und D. Mandallaz, Zürich 845

Zuschriften zum Waldsterben-Artikel von 847

R. Weiersmüller in Heft 51-52/86 847

Tempolimite 30 in Wohnquartieren – Verminderung der 848

Umweltbelastung erwiesen. Von K. Infanger, Bern 848

Bautechnik

MEG (Material Exterior Grade) Print HPL Abet Laminati. Von L. Caramella, Root 849

Wettbewerbe

Neubau des Staatsarchives Luzern (E). Überbauung des SBB-Einschnittes Zürich-Wipkingen. Überarbeitung (E). Mehrzweckhalle im Wiesenthal, Baar ZG (A). Concours international de solutions sur les nouvelles technologies de l'habitat social «Cintus» (E). Aménagement d'un espace centrale développement dans la ville nouvelle de Melun-Senart, France (E). Neu- und Erweiterungsbauten Schule Oberwiesen, Frauenfeld (E). 853

Preise

Prix international pour l'utilisation du marbre en architecture (E). 855

Auszeichnung guter Bauten im Kanton Graubünden (A) 855

Strassenbau

Autobahnumfahrung SN 1 St. Gallen. Von J. Schell, Pfäffikon 856

Umschau

SIA-Mitteilungen
Studentagung in Bern – Verdichtung und Wahrheit.
Anträge der Kommission für Fragen der Werbung 861

Neue Bücher

Unheimliche Welten – Planeten, Monde und Kometen.
Von F. Krebs, Zürich 862

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen.
Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Fachmessen. Vorträge. B 113-116

Im nächsten Heft

Haustechnik – «Intelligent Buildings»

(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 13/1987

Constructions publiques

Nouveau centre technique et administratif des Transports publics genevois, par Michel Buffo

214

Editorial

Le pouvoir de l'imposture ou la science de l'erreur, par Jean-Pierre Weibel

205

Gestion énergétique

L'énergie au service de l'humanité, par Jeanne Hersch

220

Construction métallique

Dimensionnement au feu des charpentes métalliques simulation numériques, par Jean Baptiste Scheich

206

Produits nouveaux

B 97

Manifestations

B 99