

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 16

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: 07.03.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 16. April 1987 Heft 16/1987 Erscheint wöchentlich

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

Ausland:

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

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

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

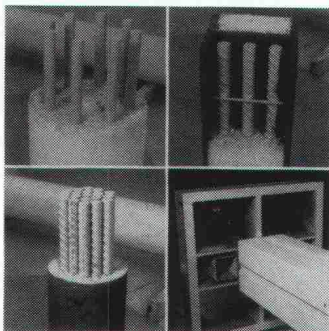
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

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

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

zum Titelbild



Vorfabrizierte Varinorm Tragelemente

Das Titelbild zeigt einige Problemlösungen aus unserer Reihe der Platten-Stützen-Skelett-Systeme.

Varinorm bemisst und produziert bewährte Konstruktionen und Neuentwicklungen.

Aufgrund langjähriger Erfahrung und verschiedener Versuche an staatlich anerkannten Instituten im In- und Ausland, ist es unseren Ingenieuren möglich, Sie im Platten-Stützen-Bereich nach folgenden Gesichtspunkten kompetent zu beraten:

- hohe Tragfähigkeit
- geringer Querschnitt
- schnelle Montage
- erprobter Feuerwiderstand
- wirtschaftliche Durchstanzlösungen
- anspruchsvolle Ästhetik

Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser technisches Büro gerne zur Verfügung.

VARINORM

5703 Seon
Tel. 064/55 32 32

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

Berufsfragen

Manager-Qualitäten. Von *A. Menzl*, St. Gallen 421

Telekommunikation

Informations- und Kommunikationssysteme.
Von *B. Balmer*, Baden 428

Massivbau

Kathodischer Korrosionsschutz. Von *F. E. Tanner*, Zürich 432

Bautechnik

Diskussionsbeitrag zum Thema wärme gedämmte Steildachkonstruktionen. Von *S. Svrcek* und *K. Zimmermann*, Zürich 435

Ursachen und Haftung bei Bauschäden und Baumängeln 436

Schiennenverkehr

Die Modernisierung der Schweizer Alpenbahnen.
Von *L. M. Cavelti*, Chur 437

Weniger Risiken auf Neubaustrecken für ICE-Züge 439

Rechtsfragen

Die Rechtsprechung des Bundesgerichtes zum Architektenvertrag. Von *H. J. Reber*, Winterthur 440

Bücher

Museumsbauten der neuen Generation.
Von *B. Odermatt*, Zürich 444

Architektur

Chicago 1871-1985, Kontinuität und Diskontinuität.
Von *D. Marti*, Muri/Bern 445

Wettbewerbe

Construction de la place Sans-Nom, La Chaux-de-Fonds (A). Überbauung Areal der Kirchgemeinde Dreifaltigkeit, Bern (D). Corsier-sur-Vevey VD, Extension du Collège (E). Corsier-sur-Vevey, Grande Salle (E) 453

Umschau

456

Zuschriften

Zu: Fachzeitschriften des SIA. Von *G. Weber*, Baden 459

SIA-Mitteilungen

Aktuelle Jubiläumsveranstaltungen 460

SIA-Fachgruppen

FMB: Bauprojektorganisation 460

SIA-Sektionen

Solothurn: Jahresprogramm. Zürich: Schlussabend 460

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. Vorträge B 69-72

Im nächsten Heft

150 Jahre SIA. Festschrift (3. Teil)
Anwendung der EDV im Bauwesen
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

Architecture

No 5/1987

«Miroir, dis-moi: Qui est la plus belle?», par *François Neyroud* 45

Bibliographie 52

Tetra Pak Headquarters

à Pully 46

Concours Pavillon d'architecture pour Habitat & Jardin 53

Industrie et technique 58

Produits nouveaux B 34