

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **105 (1987)**

Heft 14

PDF erstellt am: **23.09.2024**

### **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.

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 2. April 1987 Heft 14/1987 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**  
Selnaustrasse 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

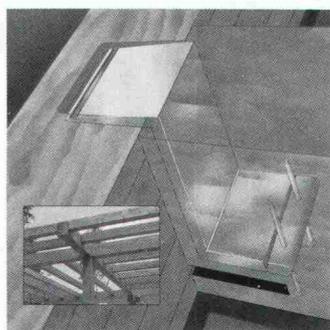
## Anzeigenverwaltung

### 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



### BOZETT, Balken-Z-Profile für tragende Holzkonstruktionen

Für Sichtbalken im Deckenbereich mit geraden, geneigten oder auch schräganschliessenden Trägern sind immer häufiger verdeckte Verbindungsmittel gefordert. – BOZETT werden

stirnseitig in die Balken eingebaut, die sich sodann montagefreundlich in das Haupttragwerk einhängen lassen. Der untere Schenkel ist jeweils so ausgebildet, das Querkraft- und Zugkraftaufnahme funktional getrennt sind. Durch dieses patentierte Verfahren wird die maximal zulässige Belastung der Verbindung voll ausnutzbar.

BOZETT, Balken-Z-Profile aus Aluminium der Festigkeitsklasse F28 werden in Stangenform geliefert und können somit in beliebig breiten Abschnitten gewählt werden.

HOLZ 86, Stand 465,  
Halle 115

Hellmüller + Zingg AG  
9242 Ober-Uzwil  
Tel. 073/51 50 51

### Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)  
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)  
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

## Inhalt

### 150 Jahre SIA. Festschrift (2. Teil)

#### Holzbau

50 Jahre EMPA – Abteilung Holz – 50 Jahre für das Holz.  
Von Dr. J. Sell und U. Meierhofer, Dübendorf 351

Trocknung von Konstruktionsholz. Von Dr. J. Sell und  
W. Risi, Dübendorf 352

Zur Qualität von Holz und Holzprodukten.  
Von U. A. Meierhofer, Dübendorf 355

Der korrekte Einbau des Dachflächenfensters. Von  
F. Kropf, Dr. Michel, Dübendorf, D. Rossi, K. Stutz,  
Trimbach 360

#### Wettbewerbe

Plateau de Pérolles à Fribourg (D) 363

Bankgebäude in Bazenhaid SG (E), Zentrumsüberbauung  
Marktgasse in Langenthal BE (E) 371

#### Zeitfragen

Zukunftssicherung der Schweiz durch die Technik.  
Tagungsbericht von B. Peyer, Zürich 371

#### Bücher

Hochschulwachstum in der Zwangsjacke.  
Von B. Peyer, Zürich 373

#### ETH Zürich

Neu an der ETH Zürich: Prof. Paul Meyer, Prof. Daniel  
Bernoulli, Prof. Renato Amadó 374

Mathematical and Numerical Modelling of Groundwater  
Flow and Transport. Von Dr. F. Stauffer, Zürich. Nach-  
diplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässer-  
schutz 375

#### Umschau

376

#### SIA-Mitteilungen

Vielfältiges Angebot des SIA. Abfallbeseitigung – eine  
Herausforderung für Ingenieure, Chemiker und Biologen.  
Der Nutzen eines professionellen Projektmanagements  
für den Bauherrn. XVIe Congrès de l'UIA 380

#### SIA-Sektionen

Tessin: Baumesse Edilespo. Thurgau: Umweltschutzgesetz  
– eine Zwangsjacke? Zürich: Mittagstamm 382

#### B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus  
Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Fachmessen.  
Ausstellungen. Tagungen, Vorträge B 61–64

## Im nächsten Heft

Lärmschutzverordnung – Grünverbau – Brandschutz  
im Stahlbau – Informations- und Kommunikationstechnik  
(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

Tetra Pak Headquarters  
à Pully 46

Immeuble commercial,  
route de Berne, Lausanne,  
par Daniel Wurlo 49

La peau du bâtiment, par  
Laurent Félix 50

**Bibliographie** 52

**Concours**  
Pavillon d'architecture  
pour Habitat & Jardin 53

**Industrie et technique** 58

**Produits nouveaux** B 34