

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 14

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: 14.01.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 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 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», 80-6110 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

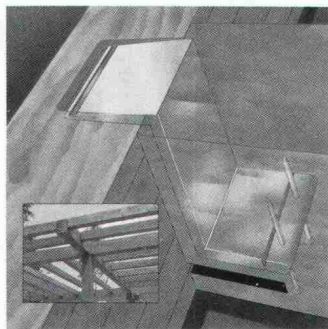
Anzeigenverwaltung

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



BOZETT, Balken-Z-Profile für tragende Holzkonstruktionen

Für Sichtbalken im Deckenbe-
reich mit geraden, geneigten
oder auch schräganschliessen-
den Trägern sind immer häufi-
ger verdeckte Verbindungsmittel
gefordert. – BOZETT werden

stirnseitig in die Balken einge-
baut, die sich sodann montage-
freundlich in das Haupttrag-
werk einhängen lassen. Der un-
tere Schenkel ist jeweils so aus-
gebildet, das Querkraft- und
Zugkraftaufnahme funktional
getrennt sind. Durch dieses pa-
tentierte Verfahren wird die ma-
ximal zulässige Belastung der
Verbindung voll ausnutzbar.

BOZETT, Balken-Z-Profile aus
Aluminium der Festigkeitsklas-
se F28 werden in Stangenform
geliefert und können somit in
beliebig breiten Abschnitten ge-
wählt 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 Studie-
render 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
Marktasse 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 Amadé 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 Wurldod 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