

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 104 (1986)
Heft: 38

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: 23.02.2026

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. September 1986 Heft 38/1986 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.

Abonnementen

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

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen
an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnaustrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

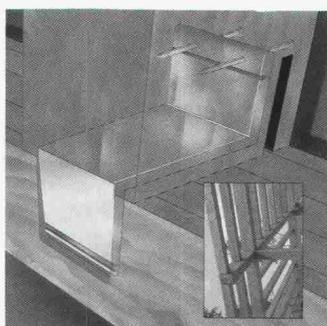
Anzeigenverwaltung

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



BOZETT, Balken-Z-Profile für tragende Holzkonstruktionen

Für Sichtbalken im Deckenbereich mit geraden, geneigten oder auch schräganschliessenden Trägern sind immer häufiger verdeckte Verbindungsmitte 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 F 28 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

Inhalt

Forstwirtschaft

Forstingenieure im Spannungsfeld zwischen Natur, Technik und Wirtschaft. Von C. Hugentobler, Grüt
913
Considérations historiques. Par C. Wuilloud, Vétroz
914
Die Aufgaben des Waldes in einer modernen Industriegesellschaft. Von C. Ley, Adligenswil
915

Die Fachgruppe der Forstingenieure des SIA. Von H. Ritzler, Aesch
917

Der freierwerbende Forstingenieur auf der Suche nach seinem Berufsbild. Von F. Broggi, Vaduz
918

Stabilisation végétale. Par. P. Chevrier, Grimisuat
920
L'ingénieur forestier et les travaux à l'étranger. Par W. E. Pleines, Bercher
922

L'avenir de l'ingénieur forestier. Par G. Herbez, Payerne
923
Wie steht es um unsere Schweizer Wälder? Von F. Weibel, Spiez
925

Organisation forestière. Par L. Chapuis, Vevey
927
Der freierwerbende Forstingenieur in der Fachgruppe der Forstingenieure. Von P. Barandun, Summaprada
927

Der neue Studienplan für Forstingenieure an der ETH Zürich. Von A. Schuler, Zürich
928

Le plan d'aménagement des forêts en Valais. Par R. Métral, Martigny-Bourg
930

Holzbau

Flurwegbrücke aus Holz. Von U. Meierhofer, Dübendorf, R. Peyer, Zürich, R. Olivier, Dietlikon und A. Zbinden, Winterthur
932

Schienenverkehr
Fahrt in die Zukunft - mit den SBB. Von T. Brügger, Zürich
935

Wettbewerbe

Überbauung Bahnhofgebiet Nidau BE (A). Réalisation d'un pavillon d'architecture à Lausanne (A). Chronisch-krankenheim Erlacherweg in Biel (A). Kantonales Verwaltungsgebäude in Sarnen OW (A). Wohnheim für Behinderte in Biel (E). Wohnüberbauung Grüzen in Dübendorf ZH (E). Mehrzweckanlage in Egliswil AG (E). Habitat industriel à Givisiez Fr. (E). Home pour personnes agées à Orvin BE (E). Erweiterung Primarschule Oberrohrdorf AG (E)
938

Umschau
939

CRB-Mitteilungen
941

SIA-Mitteilungen
Stagiaires-Austauschabkommen Schweiz-Norwegen
942

SIA-Fachgruppen
942

SIA-Sektionen
942

Bücher
942

B-Seiten Standbesprechungen Holz '86
B 141-144

Im nächsten Heft

Wasserbau / Wettbewerb Bahnhofareal Chur
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 18/1986