

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

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
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

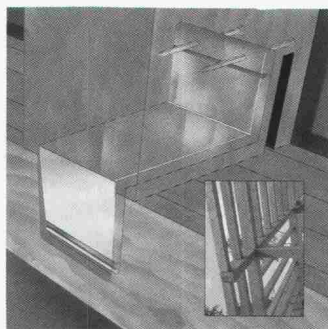
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

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

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 F 28 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

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 Industrie- gesellschaft. 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, Grimsuat	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 Grützen in Dübendorf ZH (E). Mehrzweckanlage in Egliswil AG (E). Habitat industriel à Givisiez Fr. (E). Home pour personnes âgées à Orvin BE (E). Erweiterung Primar- schule 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