

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 25

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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

103. Jahrgang 19. Juni 1986 Heft 25/85 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.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 170.—
½ Jahr Fr. 89.50
Einzelnummer Fr. 6.50

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

Ausland:

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

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

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

zum Titelbild

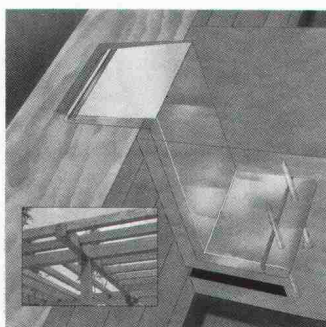
BOZETT, Balken-Z-Profile für tragende Holzkonstruktionen

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 F 28 werden in Stangenform geliefert und können somit in beliebig breiten Abschnitten gewählt werden.

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



Inhalt

Schiffahrt Raddampfer auf Schweizer Seen. Von <i>Ch. Kunz</i> , Zürich	619
Brückenbau Neues System für kleine Holzbrücken	626
Strassenbau Schäden an Nationalstrassen – die Lebensdauer der Bauwerke. Von <i>U. Pflughart</i> , Effretikon	628
Bauprogramm 1986 für die Nationalstrassen	629
Baumanagement Der NPK 2000	631
Maschinenbau Jahresrückblick 1985 der schweizerischen Maschinen- und Metallindustrie	633
Ausbildung Maturitäten 1985	634
Neue Bücher Nahwärme: Konzepte – Ausführung – Betriebserfahrung. Handbuch der Fernwärmep Praxis	636
Wettbewerbe Eternit-Ideenwettbewerb (A). Alters- und Pflegeheim in der Stadt Grenchen SO (A). Alters- und Pflegeheim in Bettlach SO (A). Nuovo Centro comunale, Villa Luganese TI (A). Los Angeles Prize competition (A). Internationale Gartenbauausstellung Stuttgart (A). Mehrzwecksaal in Bachenbülach ZH (E). Bardonnex GE, plate-forme douanière (E). Gemeindefsaal, Gemeindebibliothek, Dorfplatz, Lorzenufer in Cham ZG (E). Ensemble locatif à caractère social au lieu-dit «Les Tioses», Coppet, concours sur invitation (E). Kindergarten in Frümisen SG (E). Pflegeheim Zunacher in Kriens LU (E). Nouvel hôtel de police à Genève (E). Primarschule Niederweningen ZH (E). Rheinfelden AG – Gemeinschaftszollanlage an der Verbindungsstrasse zwischen der deutschen Hoahrhein-autobahn A98 und der schweizerischen N3 (E). Alterswohnheim Ruswil LU (E). Überbauung SBB-Einschnitt in Wipkingen-Zürich (E)	637
Pflegeheim in Kriens LU (D)	638
Preise 3. Internationaler Farb-Design-Preis 1986/87. Mies-vander-Rohe-Preis 1986. Möbelwettbewerb Schweiz 1985/86	641
Umschau Schlussbericht der «Challenger»-Kommission. Technorama: Neuer Präsident des Leitenden Ausschusses	644
SIA-Mitteilungen Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA. Projekt 87, Revision der Hochbaunormen, Vernehmlassungen	645
SIA-Sektionen Bern: Fruchtfolgeflächenplanung (Bildung neuer Subkommissionen). Bern, Regionalgruppe Seeland-Jura: Minikreisel (Studententagung). Thurgau: Jahresversammlung	646
B-Seiten	B 97–100

Im nächsten Heft

SIA-Geschäftsbericht

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 12/1986

Hydrologie
Estimation spatiale des précipitations dans l'ouest de la Suisse par la méthode du krigeage, par *Jean-Pierre Jordan et Paul Meylan*

Actualité 162
Bibliographie 162, 176, B 52
Génie civil
Prolongation de la piste de l'aéroport de Funchal, à Madère par *Claude Frey* 163