

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 43

PDF erstellt am: **19.09.2024**

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 24. Oktober 1985 Heft 43/85 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. 166.—
½ Jahr Fr. 86.50
Einzelnummer Fr. 6.50

Ausland:
1 Jahr Fr. 179.—
½ Jahr Fr. 93.—
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**
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnementen
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

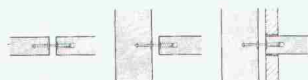
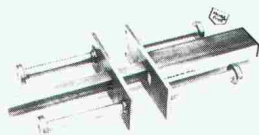
Iva

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



K-Dornen werden zur Aufnahme
von Querkräften eingesetzt,
die bei Fugenkonstruktionen im
Hoch- und Tiefbau auftreten.

Sie finden Anwendung bei Hori-
zontalfugen (z. B. zwischen zwei
Betonplatten) wie auch bei Ver-
tikalfugen, wie sie bei Stütz-
mauern auftreten.

Einfache statische Nachweise
mit Hilfe von Diagrammen ge-
währleisten eine rasche und
sichere Dimensionierung.

Dank ausgewählter Materialien
(V4A) können wir rost- und
säurebeständige Konstruktionen
anbieten.

Verlangen Sie die Dokumenta-
tion!

Der technische Dienst der
Firma Riss AG hilft Ihnen gerne
bei der Lösung Ihrer Quer-
kraftprobleme.



8108 Dällikon
Telefon 01/844 11 22

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und
Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studie-
render der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

Brückenbau

Paralleldrahtkabel für die Brücke Farø-Falster, Däne-
mark. Von *Hans Rudolf Müller*, Zürich 1053

Tunnelbau

Tunnelverkleidungen. Bemessung unter Berücksichti-
gung von Biegezugrissen. Von *Erwin Kessler*, Tuttwil, und
Max Gloor, Zürich 1058

Bautechnik

Neue Rohrvortriebsmethode für durchlässigen Baugrund
Immer neue Weltwunder. Von *Emanuel Riggenbach*,
Basel 1059

Architektur

Zentralgebäude des Schweizerischen Instituts für
Nuklearforschung in Villigen AG 1062

Neubau Ausbildungszentrum BBC, Werk Oerlikon. Von
Jacques Schader, Zürich 1067

Werkstoffe

Kunststoffe im industriellen Rohrleitungsbau. Zur
Auswahl von Werkstoff und Verbindungstechnik. Von
Constantin Gehringer, Schaffhausen 1075

Wettbewerbe

Pflegeheim «Waldruh» in Willisau LU (D) 1079

Mehrzweckgebäude in Stein AR (E). Walenstadt,
Waffenplatz-Ausbau und Sanierung des Kasernenareals
(E). Seeufergestaltung Zug (E) 1080

Rechtsfragen

Geschäftsherrenhaftung für Organisationsorgane 1081

Umschau 1083

Nekrologe

Rudolf Stuckert zum Gedenken. Von *H. Leemann*,
Frauenfeld 1083

Persönlich

Ehrendoktorat für Prof. Hans Ulrich. August Paul Weber
zum 75. Geburtstag. Von *Hans Kriemler*, Ascona 1083

Hochschulen

Neue Professoren an der ETHZ: Manfred Flemming,
Hans R. Thierstein. Neuer Professor an der EPFL: Luigi
Snozzi 1084

SIA-Mitteilungen

Gedanken zum Normenwesen der Bauingenieure. Von
Ueli Pflughard, Effretikon. Stellungnahme. Von
Max Portmann, ZNK, Bern. Neuerscheinungen in der
Dokumentationsreihe 1085

SIA-Sektionen 1086

Buchbesprechungen

Neue Gusskonstruktionen in der Architektur. Von
C. von Büren 1086

B-Seiten

B 165-168

Im nächsten Heft

Energiepolitik / Messungen an Sonnenhäusern
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 21/1985

Architecture et informa-
tique, par *Jean-Paul Heger* 395

Tableau des concours B 97

Actualité 398, B 103

Congrès B 98

Vie de la SIA 401

EPFL B 99

Nécrologie 404

Produits nouveaux B 99, B 102

Documentation générale B 103