

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 103 (1985)
Heft: 12

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 21. März 1985 Heft 12/85 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 schrift-
licher 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

**SIA-Normen und Dokumen-
tationen** sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

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 Adress-
änderungen von Abonnementen
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

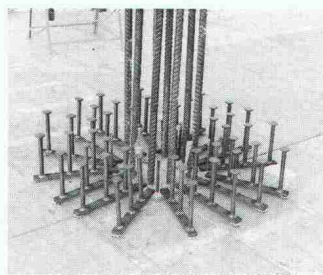
Iva

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



Durchstanzprobleme

Flachdecken haben sich im
Hochbau gegenüber andern Sys-
temen oft als wirtschaftlicher
erwiesen.

Der Vorteil der einfacheren
Schalung und Bewehrung wird
bei Flachdecken aber häufig da-

durch verringert, dass aufwendige
Massnahmen zum Schutze gegen
Durchstanzen notwendig sind.

Bestens bewährt haben sich die
Riss-Dübelleisten als Durch-
stanzbewehrung.

Zu deren grössten Vorteilen zählen:

- Wirtschaftlichkeit
- einfache stat. Berechnung
- beliebige Anordnung der Aus-
sparungen
- Verlegefreundlichkeit
- keine Lagerhaltung, daher
grösste Flexibilität in der Pro-
duktion.

Für die Lösung der Durchstanz-
probleme steht Ihnen der techni-
sche Mitarbeiterstab der Fa.
Riss AG gerne zur Verfügung.

Riss AG, Industriestr. 32
8108 Dällikon, Tel. 01/844 11 22

Offizielles Organ:

Schweizerische Ingenieur- und
Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studie-
render der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Inhalt

Energietechnik

Zur SIA-Publikationsreihe «Energiekennzahlen von
Gebäudegruppen». Von *Kurt Meier*, Zürich und
Bruno Wick, Widen 223

Energetische Untersuchungen an Wohngebäuden in
Graubünden. Von *Werner Böhi*, Chur 223

Energieverbrauchserhebungen in Graubünden und deren
Auswertung. Von *Balz Lendi*, Chur, und *Heinz Wieland*,
Maienfeld 223

Energiesparen mit Gebäudesanierungen im Unter-
engadin. Von *Peter Schlegel*, Zürich 226

Investitions- und Energiesparpotential für Gebäude-
sanierungen im Kanton Graubünden. Von *Heinz*
Wieland, Maienfeld 229

Energiesparmassnahmen bei 1108 Wohnungen. Fein-
analysen an 13 Wohnsiedlungen der Stadt Zürich.
Von *Ernst A. Müller*, Zürich 232

Wettbewerbe

Mehrzweckgebäude mit Aussenanlagen sowie Umnut-
zung der Turnhalle in Stein AR (A). Protection civile,
service du feu, gendarmerie, locaux scolaires à Chexbres
VD (A). Nuova sede della Croce Verde, Lugano (E).
Sportanlage Neuhaus, Lenzburg (E). Pfarreisaal in
St. Margrethen SG (E). Friedhofanlage Regensdorf ZH (E) 236

Concours d'idées pour l'aménagement du quartier du
Manoir à Martigny VS (D) 237

Preise

Distinction vaudoise d'architecture 237

Umschau

242
244

SIA-Mitteilungen

Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe.
Pensionskasse SIA STV BSA FSAI. Austausch von
Stagiaires zwischen der Schweiz und 14 Ländern 244

SIA-Sektionen

Zürich: Eugen Fischer neuer Präsident. Bern: SIA-Tage 1985 244

ETH Zürich

ETH-Forschung im Auftrag der Industrie 244

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft.
Weiterbildung. Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 49-52

Im nächsten Heft

Umbau und Umnutzung des Fabrikareals Reishauer in Zürich
Abflusseigenschaften offener Kanäle
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 6/1985

Vie de la SIA 86

Hydraulique
Ouvrage de jonction de
quatre collecteurs, par
Jacques Bruschinet
Pierre-L. Mouchet 88

Gestion énergétique

L'énergie dans le bâtiment:
Une nouvelle recomman-
dation SIA, par *Kurt Meier* 91

Bibliographie

B 38

Produits nouveaux

B 39