

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 102 (1984)
Heft: 38

Inhaltsverzeichnis

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: 17.03.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang 13. September 1984 Heft 38/84

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
Bruno Meyer
dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 161.—
½ Jahr Fr. 84.—
Einzelnummer Fr. 6.—

Ausland:

1 Jahr Fr. 173.—
½ Jahr Fr. 91.—
Einzelnummer Fr. 7.—

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich
Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das SIA-Generalsekretariat zugestellt. Adressänderungen sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind allein beim SIA-Generalsekretariat erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

Anzeigenverwaltung

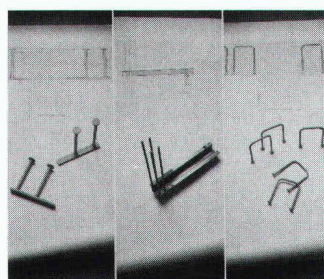
iva

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. (01) 251 24 50

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

zum Titelbild



Die Riss-Dübelleisten braucht man nicht mehr vorzustellen. Für stark belastete Flachdecken ist dies eine der günstigsten und wirtschaftlichsten Methoden gegen das Durchstanzen. Sie zeichnet sich durch die Verlegefreundlichkeit und das klare statische Modell aus.

Als Neuheit und Ergänzung zu den Dübelleisten sind jetzt die Riss-Schubbügel erhältlich. Sie

werden bei schwach und mittelstark belasteten Decken eingesetzt. Vorteile dieses Systems sind die Wirtschaftlichkeit, Verlegefreundlichkeit und die Tatsache, dass bekannte Berechnungsmethoden wie z.B. Kinnunen-Nielander angewandt werden können.

Der Brüstungsanker – eine einfache Tragkonsole – hat sich in den letzten Jahren als Standardlösung durchgesetzt. Er besteht aus rostfreiem Stahl und ist preisgünstig; kann sowohl mit Einlageteilen wie auch mit Bohrdübeln ortbetonseitig befestigt werden.

Verlangen Sie bitte Unterlagen. Unser technischer Dienst berät Sie gerne.

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

Inhalt

Zeitfragen

Die bedeutende energiepolitische Weichenstellung. Von H. U. Scherrer 697

Abwassertechnik

Das Stormwater Model. Ein Simulationsmodell für die elektronische Berechnung von Kanalisationen. Von Jürg Christen, Hans-Peter Dietrich und Peter Schmocker, Bern 698

Energietechnik

Zur SIA-Publikationsreihe Energiekennzahlen von Gebäudegruppen. Von Kurt Meier, Zürich, und Bruno Wick, Widen 707

Energiekennzahlen in Brig-Glis und Naters. Von Bruno Wick, Widen 707

Fünf Jahre Erfahrung mit der Energiekennzahl. Von Hans Hochstrasser, Zürich, und Bruno Wick, Widen 710

Totalenergieanlage in Hotelbetrieb nach fünf Betriebsjahren amortisiert. Von Pawel Erdmann, Zug 714

Ausstellungen

Phänomene. Naturerscheinungen-Ausstellung. Von B. Peyer 716

Umweltschutz

Textiles Schallschutz-System 718

Umschau

719

Nekrologe

Franz Schaefer, Architekt. Von J. W. Huber 720

Persönlich

Prof. Walter Custer zum 75. Geburtstag. Von W. J. Reith 720

Wettbewerbe

Gewerbliche Lorraine, Bern (Berichtigung). Altersheim Küttingen. Kultur- und Gemeindezentrum «La Poste» in Visp VS. Erweiterung und Ausbau der Ingenieurschule St. Immer. Mehrzweckgebäude in Rüti, Gemeinde Winkel ZH. Alterswohnheim Oberkirch LU. Umbau der Martinskirche Thun. Concours international d'étudiants: «Tomorrow's Think Tank Today». Ortszentrum Unterkulm AG, Überarbeitung. Psychiatrische Klinik Bern, Landwirtschaftsbetriebe. France: Prix de l'Académie d'Architecture. 28e Prix Reynolds: Hans Hollein 721

Zuschriften

Pflanzenwelt in Obwalden. Borwasser. 722

SIA-Mitteilungen

Grundsätze einer schweizerischen Energiepolitik aus der Sicht des Ingenieurs. Das BVG in Kürze. Der SIA und die Initiativen, Zuschrift. 723

SIA-Fachgruppen

FAA: Exportförderung der Dienstleistungen 723

SIA-Sektionen

Aargau: Hallwilfest. Exkursion Eternitwerke. Zürich: Veranstaltungen im Wintersemester. Besichtigung der Baustelle Lorzetobelbrücke 724

Umschau

S-Bahn-Station Uni. Energieforum Schweiz: Energiewoche 1984 724

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen B 133/134
Terminkalender 1984/3. Vorträge. Stellenvermittlung B 135/136

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

| | | | |
|----------------------|----------------------|--|------|
| No 18/1984 | | EPFL | B 76 |
| Tableau des concours | B 73 | Gestion énergétique | |
| Expositions | B 73 | Le projet AIE «Energy Audit» – Vision d'ensemble et premiers résultats, par Rolf Ernst | 279 |
| Actualité | B 74, 280, 292, B 79 | | |
| Vie de la SIA | B 75 | | |