

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 102 (1984)
Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 04.04.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang 12. Januar 1984 Heft 3/84

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: | | Ausland: | |
|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 1 Jahr | Fr. 161.— | 1 Jahr | Fr. 173.— |
| ½ Jahr | Fr. 84.— | ½ Jahr | Fr. 91.— |
| Einzelnummer | Fr. 6.— | 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

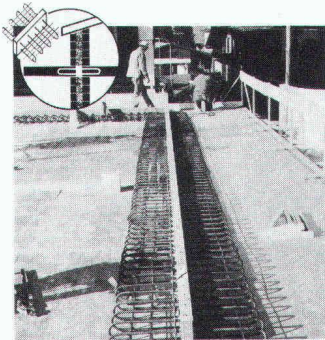
IVA

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



Egco - wärmedämmender Kragplattenanschluss, stützenfrei

Mit dem isolierten Egco-Kragplattenanschluss wird das bisher ungelöste Wärmebrückenproblem auf einfachste Weise gelöst.

Durch die spezielle Konstruktion der Elemente, verschweisste

Stahlschlaufen mit dazwischenliegendem, speziell steifem und wasserabstossendem Isolationskörper, wurden revolutionäre Vorteile erreicht: - Das Entfallen der Wärmebrücke Wohnhausdecke-Kragplatte, keine Verfärbung mehr an der Deckenunterseite, nachträgliches Erstellen der Kragplatte möglich; Armierungseinsparungen im gesamten Balkonbereich, geringe Durchbiegung der Kragplatte, sehr einfacher Einbau sowie absolutes Einhalten der statischen Höhe durch das fixe Element; Spezialtypen (mit Tragfähigkeitsdiagramm) sind auf Anfrage erhältlich.

Für eine ausführliche Produktinformation und Beratung bitten wir Sie, Kontakt aufzunehmen mit

Egco AG, Gstaadstrasse
3792 Saanen

Inhalt

Architektur

Aktuelle Architektur in Holland. Von *Markus Ritter*, Basel, und *Jürg Späti*, Zürich 21

Schienerverkehr

Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit von Schienenfahrzeugen - Teil I. Von *Hans-Hermann Pribnow*, Schlieren 29

Wettbewerbe

Kultur- und Gemeindezentrum in Visp VS. International Students Competition 1984 37

Buchbesprechung

Lauf der Schienenfahrzeuge im Gleis 37

SIA-Mitteilungen

Die Entwicklung der Pensionskasse SIA/STV/BSA/FSAI 37

SIA-Sektionen

Bern: Vernehmlassung zum revidierten Baubewilligungsdekret 37

Zuschriften

Energiekennzahlen an 7056 Wohnungen in Siedlungen der Stadt Zürich. Von *B. Ulrich*, Küssnacht 37

Aussichten auf weitere Resultate. Von *E. A. Müller*, Zürich. Die neuen SIA-Empfehlungen 384/1 und 384/2. Von *René Weiersmüller*, Schlieren 38

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. B 5/6

Aus Technik und Wirtschaft. Messen. Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 7/8

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 26/1983

| | | | |
|--|-------|--|-------|
| Tableau des concours | B 129 | par <i>Bernard Saugy</i> | 471 |
| Carnet des concours | B 129 | Industrie et technique | 477 |
| A nos lecteurs | B 130 | Bibliographie | 477 |
| Physique des constructions | | Editorial | |
| Comment en finir avec les barrières de vapeur et rester crédible? par <i>Olivier Barde</i> | 469 | Point d'orgue, par <i>Jean-Pierre Weibel</i> | 479 |
| Gestion énergétique | | Carnet des concours | B 131 |
| Prestations des procédés énergétiques du bâtiment, | | Expositions | B 132 |
| | | Congrès | B 132 |
| | | Divers | B 132 |
| | | Documentation générale | B 132 |