**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 105 (1987)

**Heft:** 10

### 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:** 30.11.2025

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 5. März 1987 Heft 10/1987 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

Einzelnummer

#### 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

**Ausland:** 1 Jahr Fr. 185.— ½ Jahr Fr. 96.—

7.50

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich beim SIA-Generalsekretariat Selnaustrasse 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

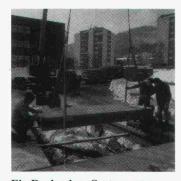
Bestellungen für Abonnemente und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat

## 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



Ein Deckenbau-System setzt sich durch

Die rationelle Bauweise mit BRUN-Hohlplatten setzt sich bei Ingenieuren und Architekten immer mehr durch. Das Deckenbau-System bietet optimale Problemlösungen, lässt volle Gestaltungsfreiheit und verkürzt die Bauzeit wesentlich. BRUN-Hohlplatten werden vorfabriziert. Die maximale Spannweite beträgt 12 Meter (bei einer Breite von 1,20 m). Das System bietet, gegenüber herkömmlichen Decken gleicher Stärke, Gewichtseinsparungen bis zu 40 Prozent. Eingesetzt wird dieses neue Deckenbau-System bei Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten.

Hersteller: Elementwerk BRUN AG Luzern 6032 Emmen

#### Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

## Inhalt

<b>Zeitfragen</b> Sozialpolitik ohne Grenzen? Von <i>W. Wittmann,</i> Maienfeld	215
Bautechnik Wirtschaftlichkeitsvergleiche bei Flachdachsystemen. Von <i>H. Bangerter</i> , Zürich	216
Schallschutz im Wohnungsbau. Von R. Hofmann, Dübendorf	220
Wie hoch ist die Luftschalldämmung im Wohnungsbau anzusetzen? Von B. Kühn und R. Blickle, Unterägeri	224
<b>Normen</b> Empfehlung SIA V 414/10 «Masstoleranzen im Hochbau». Von <i>R. Battanta</i> , Winterthur	226
<b>Bücher</b> Ablaufplanung im Bauwesen. Der Schweizerische Einkaufsführer	228
Wettbewerbe Überbauung «Achslengut» in St. Gallen (D)	229
Alters- und Pflegeheim Bettlach/Salzach – Überarbeitung (E). Mehrzweckanlage in Grub SG (E). Bauten für Polizei, Sanität und Feuerwehr sowie Ausbaukonzept Stadthausareal in Luzern (E). Kantonales Verwaltungsgebäude in Sarnen OW (E)	229
<b>Wettbewerbsforum</b> Vorschläge zum Nachteil des Wettbewerbswesens	235
Preise Die schöne Fassade	236
Umschau	236
SIA-Mitteilungen Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe	240
SIA-Sektionen Aargau: Gesprächsrunde am Kaminfeuer mit kantonalen Chefbeamten. Zürich: Hauptversammlung	240
ETH Zürich Hans Bühlmann neuer Präsident der ETH Zürich	240
B-Seiten Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen	B 45-48

## Im nächsten Heft

Biologie und Technik Umweltverträglichkeitsprüfung (Änderungen vorbehalten)

## Ingénieurs et architectes suisses

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

No 4/1987		Actualité	40, 43
A nos lecteurs  Ponts Rénovation du pont du Kornhaus à Berne, par	B 24	Prévoyance professionnell Vingt-cinq ans au service de la prévoyance profes-	le
Jean-Louis Zeerleder	29	sionnelle, par Bernhard Auderset	41
Histoire de l'architecture Logements d'hier et d'au- jourd'hui par Roderick J. Lawrence	37	Swissbau 87 Industrie et technique Manifestations	B 25 B 26 B 27