

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101 (1983)  
**Heft:** 22

## **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:** 16.05.2025

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

101. Jahrgang 26. Mai 1983 Heft 22/83

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:

Kurt Meyer, Chefredaktor

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 Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

## Abonnemente

#### Schweiz:

1 Jahr Fr. 154.—

½ Jahr Fr. 80.50

Einzelnummer Fr. 6.—

#### Ausland:

1 Jahr Fr. 165.—

½ Jahr Fr. 86.—

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: Selnastr. 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: Selnastr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

## Anzeigenverwaltung

### IVA AG für internationale Werbung

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

Filiale Lausanne:  
19, av. de Beaulieu  
1004 Lausanne  
Tel. (021) 37 72 72

## zum Titelbild



### Das Hebel Bausystem

fürs ganze Haus; für innen und aussen; vom Keller bis zum Dach.

Mit dem Hebel Bausystem können Sie ein Haus komplett planen und bauen. Mit ein und demselben Baustoff für Aussen- und Innenwände, Keller- und Geschossdecken und für das Dach: - Grossformatige Hebel Plansteine und Hebel Blocksteine für alle tragenden und nichttragenden Aussen-

und Innenwände; - Hebel Stürze für tragende und nichttragende Wände; - Hebel Dachplatten für das schnelle, rationelle Verlegen der Hebel Vollmontage-Decke; - das Hebel Massivdach aus hochwärmedämmenden Deckenplatten für die rationelle Montage.

Dazu gibt es eine breite Palette systemabgestimmter Zusatz- und Ergänzungsprodukte: Fertigmörtel, Fertigputze für innen und aussen, Werkzeuge speziell für die Verarbeitung von Hebel Bauteilen und Befestigungsmittel wie Gasbeton-Nägeln, Dübel, Injektionsanker u.a.

Alle Hebel Bauteile zeichnen sich durch hervorragende bauphysikalische und bautechnische Eigenschaften aus: hohe Wärmedämmung, ausgewogene Wärmespeicherung, einfache Verarbeitung. Schreiben Sie uns. Wir informieren Sie schnell und gründlich.

Hebel Sempach, Felsenegg 13  
6204 Sempach

## Inhalt

### Zeitfragen

Ursachen und Lösungsansätze der heutigen Arbeitslosigkeit. Von Egon Tuchtfeldt, Bern

603

### Architektur/Industriebau

Der Früchte- und Gemüse-Engrosmarkt Zürich. Von Hans Kast, Rudolf Burger, Hans Koller, Hans-Rudolf Stierli, Zürich

609

### Umschau

Schweizerische Vereinigung für Technikgeschichte gegründet. Technorama Schweiz. VDI hat 80 000 Mitglieder

623

### UIA-Mitteilungen

Grand Prix national à Claude Vasconi

623

### Wettbewerbe

Aménagement du centre de la cité et la conception d'un centre culturel à Meyrin GE  
Erweiterung der Primarschule in Münchenbuchsee BE

623

624

### Buchbesprechungen

Die technologische Betriebsprojektierung (R. Berg).  
Taschenbuch der Wasserwirtschaft (A. Aebi). Beton und Betontechnologie (H. Stamm). Deutscher Baukatalog

627

### ETH Lausanne

Das Risiko, Podiumsgespräch

627

### SIA-Fachgruppen

Management im Bauwesen: Prinzip der schrittweisen Risikoverminderung, Seminar

628

### Zuschriften

Zur Revision der Honorarordnungen: «Toll, en andere machts.» Oder doch nicht?

628

### SIA-Mitteilungen

Generalversammlungen der Verlags-AG/SIA-Haus AG

628

### SIA-Sektionen

Aargau: Regionalmeeting in Zofingen

628

### Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen.  
Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP  
Veranstaltungskalender

B 89/90

B 91/92

## Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 9/1983

Tableau des concours B 57

Carnet des concours B 58, 154

Congrès B 58

Expositions B 58

Editorial

La Suisse romande et la politique des transports, par Jean-Pierre Weibel 135

Actualité

Mythe et réalité aux CFF: le rapport Hayek 136

Physique du bâtiment

Projet de mesures sur le bâtiment administratif Collins à Glasgow, par Jürg Gass et Thomas Baumgartner 139

Vie de la SIA 142, B 59

No 10/1983

Tableau des concours B 61

Vie de la SIA B 62

Lettre ouverte B 62

Journées SIA 1983 155

Giornate SIA 1983 - Presentazione della sezione Ticino della SIA 157

L'economia forestale ticinese nella realtà socio-economica cantonale 158

Tra conversazione e innovazione 161

Quattro anni di attività dell'ufficio cantonale dell'energia 167

La linea del Gottardo nel Ticino 170