

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **102 (1984)**

Heft 16

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang 12. April 1984 Heft 16/84

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.—	Ausland:	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

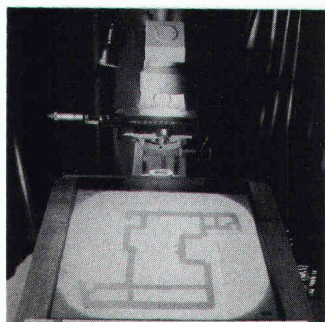
**IVA**

### 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



### System Combidur

Bei Kömmerling, der mit seinem Profil System Combidur nicht nur der grösste Kunststoff-

Fensterprofil-Hersteller Europas ist, sondern auch in der Schweiz mit seinen Verarbeitern die Marktleaderstellung hält, ist die Qualitätskontrolle einer der meistbeachteten Elemente in der Fertigung.

Hier werden Profile System Combidur mit der Projektionstechnik auf ihre millimetergenaue Masshaltigkeit geprüft. Dies ist nur eine der ständigen Stichprobenkontrollen in der Produktion.

Kömmerling GmbH  
Verkaufsbüro Schweiz  
Postfach 4  
8262 Ramsen

## Inhalt

### Rechtsfragen/Personalvorsorge

Die Realisierung des BVG. Von *Arnold Schneider*, Winterthur 297  
Obligatorische berufliche Vorsorge nach BVG. Von *Peter Senn*, Bern 299

### Werkstoffe

Eigenschaften des Spritzbetons und ihre Prüfung - II. Teil  
Von *Pietro Teichert*, Avegno 301

### Umschau

Nachlassender Wille zum Energiesparen, Sages-Referate. Schweden: Sicherheitsbehörden genehmigen Endlager-Konzept. Atomstromanteil 17,6 Prozent in England 308  
Neues Labor für mittelaktive Abfälle. Erste Kettenreaktion im KKW Leibstadt. Superrechner in Jülich. Kernspintomograph «zweite Generation» 309  
Architekten in der EG: Wirtschaftliche Probleme 310

### Zuschriften

Bauen - konventionell oder mit Generalunternehmer? Von *Regina Gonthier*, Bern und *Dr. H.R. Schalcher*, Zürich 310

### ETH Zürich

Helmut Krueger, neuer Professor für Ergonomie. Max Planck-Medaille 1984 für Prof. Res Jost. Öffentliche Vorlesungen 311

### ASIC

Generalversammlung vom 17. März 311

### SIA-Fachgruppen

Rüstzeug für freierwerbende Forstingenieure 311

### SIA-Sektionen

Aargau: Generalversammlung 311

### SIA-Mitteilungen

Erfahrungen mit der Norm SIA 177 «Mauerwerk» (1980) und der Empfehlung SIA 177/1 «Bemessung von Mauerwerkswänden unter Druckbeanspruchung» (1983). Energie im Hochbau (SIA-Empfehlung 380/1). Projekt 87 - Revision der Hochbaunormen des SIA 312

### Wettbewerbe

Sekundarschule Flums-Berschis SG. Altersheim Niederbipp BE. UIA-Goldmedaille für Architekten. Raiffeisenkasse und Gemeindeverwaltung in Safenwil. Mehrzweckgebäude Trubschachen BE. Internationaler Wettbewerb «Interieur 84» Wettbewerb Altersheim Steigerhubel in Bern 313

### Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft B 57/58  
Aus Technik und Wirtschaft. Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 59/60

## Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 7/1984

### Constructions ferroviaires

Les nouveaux gabarits ferroviaires, par *André Hoffer*, Lausanne 95  
Evolution des conceptions de l'urbanisme: d'un plan d'aménagement à l'autre d'une loi à l'autre 101

### Nécrologie

L'étude technique et économique 103

### L'architecture à Genève

(suite et fin) 105

L'expérience de la rue des Rois...

...un exemple à suivre, par *Christian Grobet*, Genève 98

Le Centre d'études techniques pour l'amélioration de l'habitat de l'Ecole d'architecture de l'Université de Genève (CETAH) 108

La réhabilitation urbaine 98

Une attitude architecturale de la réhabilitation 110

Le cas de rénovation des immeubles de la rue des Rois 99

Peut-on conclure?, par *Jean-Pierre Weibel*, rédacteur en chef 111

La protection des ensembles 100