

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 13

Sonstiges

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: 13.03.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 26. März 1987 Heft 13/1987 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

Druck:
Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit schrift-
licher 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.—
Einzelnummer Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für
Mitglieder des GEP, des BSA, der
ASIC, des STV und für Studenten

**SIA-Normen und Dokumen-
tationen** sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnenten
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

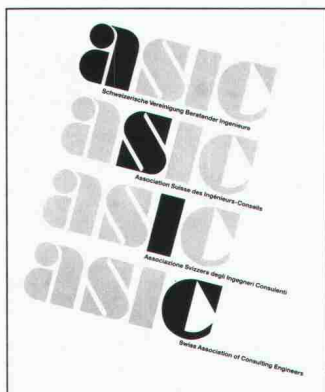
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50
Telefax 01/251 27 41

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

zum Titelbild



Zum Anlass seines 75jährigen Bestehens ist dieses Heft der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC) – eine der Trägervereinigungen des «Schweizer Ingenieur und Architekt» – gewidmet. Die nachfolgenden Beiträge von einigen Mitgliedbüros verstehen sich als Beispiele typischer ASIC-Tätigkeiten. Es handelt sich zwangsläufig lediglich um eine Auswahl; einige weitere Beiträge folgen zu einem späteren Zeitpunkt.

Offizielles Organ:

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

Inhalt

ASIC-Jubiläum

- 75 Jahre ASIC. Von P. Wiedemann, Zollikon 309
Von der Projektstudie zum fertigen Bauwerk.
Von E. Müri und U. Pfister, Zürich 310
Schrägseilbrücke über den Rhein bei Diepoldsau.
Von A. Bacchetta, Zürich 312
Halle de fret de l'aéroport, Genève.
Par E. Lygdopoulos, Genève 316
Felsmechanische Grossversuche für die Staumauer
Lumbrein GR. Von U. Schär, Zürich 319
Grundwasserentlastung im Niederterrassenschotter.
Von R. Studer, Reinach 321
Bauen in Kairo. Von E. Witta, Zürich 324
Vom Emmentaler-Käselaib zur Konsumentenportion für
den Export. Von E. Ramseier, Bern 326
Schätzung des Energieholzpotentials des Kantons Solo-
thurn. Von Ch. Hugentobler, Grüt 328
Umweltverträglichkeit – eine Aufgabe des unabhängigen
Ingenieurs. Von H. P. Burkhard, Zollikon 331
Moderne Spital-Klimaanlagen. Von W. Hochstrasser,
Zürich 333

Architektur

- 99 von 100 Wohnungen für Behinderte nicht benützbar.
Von W. Fischer, Zürich 336

Werkstoffe

- Neue Verbundanker-Generation mit Epoxyacrylat.
Von P. Mauthe, Kaufering 338

Wettbewerbe

- Centre National des Arts Indira Gandhi, New Delhi (E).
Kunsthalle in Bonn (E). Nuova palestra a Ligornetto TI
(A). Uffici comunali di Poschiavo (A). Dorfzentrum
Rickenbach SO (A) 342

Umschau

- 343

Tagungsbericht

- Expertentätigkeit in Drittwelt-Ländern.
Von F. Krebs, Zürich 346

SIA-Mitteilungen

- Studientagung Verdichtete Bauformen. Veranstaltungskalender
Jubiläumsveranstaltungen der Fachgruppen und Sektionen 347

SIA-Sektionen

- Aargau: Generalversammlung. Baden: Demonstration
des CAD-Einsatzes im Architektur- und Ingenieurwesen.
Schaffhausen: Regionale Aktivitäten der Sektion Schaff-
hausen zum Doppeljubiläum 347

B-Seiten

B 57–60

Im nächsten Heft

150 Jahre SIA. Festschrift (2. Teil)
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

Architecture

No 5/1987

- «Miroir, dis-moi: Qui est
la plus belle?», par
François Neyroud 45
La peau du bâtiment, par
Laurent Félix 50
Tetra Pak Headquarters
à Pully 46
Bibliographie 52
Immeuble commercial,
route de Berne, Lausanne,
par Daniel Wurlo 49
Concours
Pavillon d'architecture
pour Habitat & Jardin 53
Industrie et technique 58
Produits nouveaux B 34