

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 6

PDF erstellt am: **25.04.2024**

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.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

104. Jahrgang 6. Februar 1986 Heft 6/1986 Erscheint wöchentlich

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

Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich
SIA-Mitteilungen gemäss
Anordnungen Generalsekr.

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 Abonnements
an die Redaktion; Adressänderun-
gen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

Anzeigenverwaltung

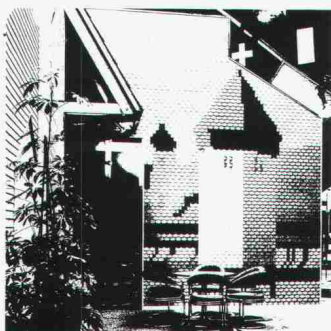
IVA

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



Wasserturm – Fassadenschiefer

Das 18 m² grosse Wandbild stellt
den Luzerner Wasserturm dar.
Es will nicht mehr sein als eine
Spielerei, zeigt jedoch eindrück-
lich die fast unbegrenzten Ge-
staltungsmöglichkeiten mit den
neuen, asbestfreien Fassaden-
schiefern «Eternit» in den Farb-
reihen Nordica, Toscana und
Lasura.

Eternit AG, 8867 Niederurnen
Tel. 058/23 11 11

Inhalt

Zeitfragen

Ökologie. Von *Werner Jauslin*, MuttENZ 81

Strassenbau

Die Zukunft im Strassenwesen. Aus der Sicht des Bundes-
amtes für Strassenbau. Von *Kurt Suter*, Bern 82

Maschinenbau

Ingenieure – Ausbildung von der Studienwahl bis zur
innovativen Tätigkeit. Von *Peter Stolz*, Bettingen 85

Energietechnik

Kernwärme. Heizreaktoren eine Alternative. Von
Antoine Pescatore, Winterthur 88

Wettbewerbe

Erweiterung Schulanlage Brunnenmoos in Kilchberg ZH
(A). Indira Gandhi National Centre for the Arts (A).
Katholische Kirche Zollikon ZH (E). 96

Umschau

Umweltforschungskatalog der Schweiz 80–84. Höchste
Offshore-Plattform. EG-Erweiterung verstärkt Zusam-
menarbeit in der Berufsbildung. Neues Zugfunksystem
der SBB. Baumarkt: Trend zu traditionellen Bauweisen.
Protektionismus und wirtschaftliche Strukturanpassung.
Keramische Flugzeugtriebwerke? Neue Wege beim Flug-
zeugtransport. Elektronik in der Landwirtschaft. Japans
Projekt «Fünfte Computer-Generation». Neuausschrei-
bung des Kernkraftwerks Kaiseraugst. Mehr Leistung für
alten Raddampfer. Langfristige Investitionsentscheide 97

SIA-Mitteilungen

Übersicht über den Lehrstellenmarkt für Hoch- und Tief-
bauzeichner 101

SIA-Fachgruppen

FVC: Chemische Reaktionstechnik. FMB: Bauprojekt-
organisation (Tagungsbericht) 102

SIA-Sektionen

Aargau: Kunstausstellungsbesuch. Graubünden: Jahres-
programm. Schaffhausen: PC-Weiterbildungskurs.
Thurgau: Neues Gemeindezentrum Sirmach (Besichti-
gung) und Projekte Murgbrücke Sirmach und Autobahn-
anschluss Wil-West (Orientierung) 101

B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus
Technik und Wirtschaft. Firmennachrichten. Weiterbil-
dung. Tagungen. Fachmessen. Ausstellungen. Vorträge.
Stellenvermittlung B 17–20

Im nächsten Heft

Computer Graphics Simulation
Dampfturbinenkonstruktion mit Computer
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 1-2/1986

Tableau des concours	B 1	Vie de la SIA	2, B 3
Carnet des concours	B 1	Bibliographie	2, B 4
Actualité	B 2	Politique des transports	
Produits nouveaux	B 2, B 4	Les transports publics sont-ils à même de ré- soudre les problèmes du trafic d'agglomération?	
A nos lecteurs	B 2	par <i>Philippe H. Bovy</i>	3
Editorial		Industrie et technique	B 3
Les vœux du président de la SIA pour la nouvelle année	1	Documentation générale	B 4