

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **98 (1980)**

Heft 51-52

PDF erstellt am: **22.09.2024**

### **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

## Offizielles Organ

des Schweizerischen  
Ingenieur- und  
Architektenvereins (SIA),  
der Gesellschaft Ehemaliger  
Studierender  
der ETH Zürich (GEP)  
und der Schweizerischen  
Vereinigung  
Beratender Ingenieure (ASIC)

## Normen und Dokumentationen

SIA-Generalsekretariat  
Bestellung und Auskünfte  
schriftlich oder durch  
Telefon (01)201 15 70

## Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 29. Dez. 1980 Heft 51-52/80

## Redaktion

«Schweizer Ingenieur und  
Architekt»  
Rüdigerstrasse 11  
Postfach, CH-8021 Zürich  
Tel. (01)201 55 36

**Redaktoren:**  
Kurt Meyer,  
Chefredaktor

Bruno Odermatt,  
dipl. Arch. ETH/SIA

**Druck:**  
Offset + Buchdruck AG  
Staffelstrasse 12  
8021 Zürich

Nachdruck von Bild und Text,  
auch auszugsweise, nur mit  
Zustimmung der Redaktion und  
nur mit genauer Quellenangabe  
gestattet.

## Abonnemente

### Schweiz:

1 Jahr Fr. 127.-  
½ Jahr Fr. 67.-  
Einzelnummer Fr. 5.-

### Ausland:

1 Jahr Fr. 135.-  
½ Jahr Fr. 71.-  
Einzelnummer Fr. 6.-

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

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

Mitteilungen betreffend  
Adressänderungen,  
Abonnemente  
und Bezug von Einzelnummern  
sind zu richten an:  
«Schweizer Ingenieur  
und Architekt»  
Edenstrasse 20,  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. (01) 207 80 91 / 97

## Anzeigenverwaltung

Iva

IVA AG für internationale  
Werbung, Hauptsitz:  
Beckenhofstrasse 16,  
8035 Zürich  
01/361 97 40

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

# Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique  
de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour  
1007 Lausanne

No 25/1980

<b>Concours</b>	B 105	<b>Bibliographie</b>	386, 406, B 108
<b>Congrès</b>	B 106	<b>Hydraulique</b>	
<b>EPFZ</b>	B 106	Vidange de fond à grande vitesse, par <i>Walter Giezen-</i> <i>danner</i> et <i>Pierre Henry</i>	387
<b>EPFL</b>	B 106	<b>Industrie et technique</b>	394, 405, B 107
<b>Actualité</b>	B 106	<b>Nécrologie</b>	404
<b>Urbanisme</b>		<b>Produits nouveaux</b>	B 108
Le pragmatisme raisonné, par <i>Slobodan M. Vasiljević</i>	381		

## Inhalt

### Fritz Stüssi zum 80. Geburtstag

**Für F. St.** Von *Werner  
Jegher*, Erlenbach 1327

**Fritz Stüssi zum 80. Ge-  
burtstag am 3. Januar 1981.**  
von *Otto Steinhardt*, Karls-  
ruhe 1328

**Steifigkeits- und Festig-  
keitskriterien für die Aus-  
steifungselemente seitlich  
gestützter Rechteckrahmen.**  
Von *Pierre Dubas*, Zürich. 1329

**Betrachtungen zum Trag-  
verhalten von Bolzenverbin-  
dungen im Holzbau.** Von  
*Ernst Gehri*, Zürich 1336

**Seilbahngänge: Ermü-  
dungsbeanspruchte Trag-  
struktur.** Von *Tony Steurer*,  
Zürich 1345

**Effektive Lasten auf Stras-  
senbrücken in Verbundbau-  
weise Stahl-Beton.** Von  
*Jean-Claude Badoux*,  
Lausanne 1354

**Kann Tragwerksicherheit  
gemessen werden?** Von  
*Walter Bosshardt*, Düb-  
endorf 1361

**Quelques réflexions sur la  
conduite d'une entreprise  
moyenne de matériels  
lourds à la demande.** par  
*Charles Dubas*, La Tour-  
de-Peilz 1363

**Eine Bauingenieur-Genera-  
tion in der Praxis.** Rück-  
blick eines ehemaligen As-  
sistenten des Jubilars auf  
30 Jahre Tätigkeit als Mit-  
inhaber eines Ingenieurbü-  
ros. Von *Hans-Rudolf  
Fietz*, Zürich 1368

**Das Institut für Strassen-,  
Eisenbahn- und Felsbau  
(ISETH) heute.**  
Von *H. Grob*, *S. Huschek*,  
*I. Scazziga*, *P. Giger* und  
*K. Kovari*, Zürich 1370

**Die Bedeutung der Defekt-  
analyse in der Ermüdung  
geschweisster Aluminium-  
Tragwerke.** Von *Robert  
Jaccard*, Zürich 1375

**Die Restauration des Thur-  
steges zwischen Bussnang  
und Weinfelden.** Von  
*Rudolf Schlaginhausen*,  
Frauenfeld 1383

Anhang zum Verzeichnis  
der Veröffentlichungen  
von *Prof. F. Stüssi* 1387

Aus Platzgründen können  
wir den Beitrag von Prof.  
*Ch. Menn* «Gebrauchsfä-  
higkeit von Stahlbetontrag-  
werken» erst im folgenden  
Heft veröffentlichen

**Umschau** 1388

**Wettbewerbe** 1389/1390

**Persönliches**  
Gaudenz Risch zum 70.  
Geburtstag. Von *Werner  
Jegher* 1389

**Beilage:** Farbige Reproduktio-  
nen der Rheinbrücke in Schaff-  
hausen, gebaut von H. U. Grun-  
benmann

## zum Titelbild



Der YTONG. Ein Beitrag zum  
Energiesparen. Seit über 50 Jah-  
ren bewährt. In allen Klimazo-  
nen der Erde. Als energiesparen-  
des Mauerwerk für Wohnbe-  
reich und Industriebauten. In-  
formationen, Angebote und Pla-  
nungsunterlagen erhalten Sie  
von der

**YTONG ZÜRICH AG**  
Informationsdienst  
Grütlistrasse 44  
8002 Zürich  
Tel. 01/202 35 71