

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **97 (1979)**

Heft 20

PDF erstellt am: **30.06.2024**

### **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)

## Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

97. Jahrgang 17. Mai 1979 Heft 20/79

## Redaktion

«Schweizer Ingenieur und  
Architekt»  
Staffelstrasse 12  
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.

## Inhalt

**Brückenbau**  
Othmar H. Ammann –  
Leben und Werk. Zu seinem  
100. Geburtstag. Von *Urs  
Widmer*, Winterthur 337

**Tunnelbau**  
Stand der Bauarbeiten am  
Gotthard 344

**Kartographie**  
Zur Geschichte der  
Landeskarten. Von  
*E. Huber*, Wabern 348

**Astrophysik**  
Die Entwicklung der  
Planeten 351

**Umschau**  
Abgasturbolader für  
Dieselmotoren der Zukunft 352

**Nekrologe**  
Ernst Schildknecht 353

**ETH Zürich**  
Neues Stallgebäude für das  
Versuchsgut Rossberg.  
Schützenlose Webmaschine  
in Betrieb 353

**Buchbesprechung**  
Architektur 1966–1978, von  
Gerkan, Marg und Partner  
(*B. Odermatt*) 354

**Neue Bücher**  
Alternativ-Heizsysteme.  
Das Gleitlager. Composite  
Structures of Steel and  
Concrete 354

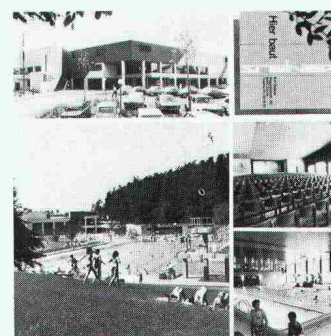
**SIA-Mitteilungen**  
Studienreise durch  
Nordpolen 354

Laufende Wettbewerbe.  
Wettbewerbsausstellungen. Aus  
Technik und Wirtschaft B 73  
Aus Technik und Wirtschaft B 74

Aus Technik und Wirtschaft.  
Kurzmiteilungen. B 75  
Weiterbildung. Tagungen.  
Vorträge Stellenvermittlung  
SIA/GEP B 76

**Vorschau  
auf das nächste Heft**  
Heizkraftwerk Aubrugg, Zürich

## zum Titelbild



## Abonnemente

<b>Schweiz:</b>		<b>Ausland:</b>	
1 Jahr	Fr. 120.–	1 Jahr	Fr. 130.–
½ Jahr	Fr. 63.50	½ Jahr	Fr. 68.50
Einzelnummer	Fr. 5.–	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»  
Rüdigerstrasse 1  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. (01) 202 60 91

## Anzeigenverwaltung

Iva

IVA AG für internationale  
Werbung, Hauptsitz:  
Beckenhofstrasse 16,  
8035 Zürich  
Tel. (01) 26 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 10/79

**Concours** B37  
**Nécrologie**  
† Jacques de Wolff,  
ingénieur (1912–1979) 96

**Actualité** B38

**Ouvrages en béton pour  
les loisirs: Prix européen** B38

**Industrie et technique** B38, B41

**Protection de l'environnement**

La défense contre les  
hydrocarbures dans le  
canton de Vaud, par  
*Jean-Pierre Guignard* 93

**Vie de la SIA**

Journées SIA: Programme  
des excursions techniques 104