

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 20

PDF erstellt am: **18.11.2019**

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

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

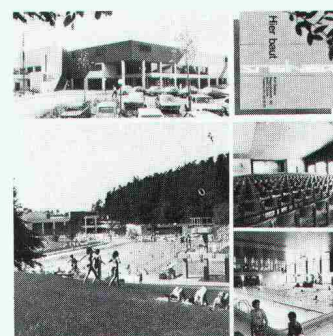
SIA-Mitteilungen
Studienreise durch
Nordpolen 354

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

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

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

zum Titelbild



Abonnemente

Schweiz:		Ausland:	
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
† 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

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

Matériaux de construction
Etanchéité à l'eau des cons-
tructions, rôle de la
qualité du béton, par
Fermin Alou 97

Vie de la SIA
Journées SIA: Programme
des excursions techniques 104