

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 50: **SIA-Heft 6**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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.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 13. Dezember 1979 Heft 50/79

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

**Die Rolle des Computers im
Bauwesen der 80er Jahre**

**L'information des années
80 dans la construction**

Facteurs principaux de l'u-
tilisation de l'informatique
dans les professions techni-
ques, par *J. Vaisy*, Cointtrin 1027

Evolution ou révolution du
hardware, par *M. Dysli*,
Lausanne 1028

CAD-Umwälzung im
Konstruktionsbüro der
80er Jahre (mit Farbbeilage
in Heftmitte). Von
H. Hossdorf, Basel 1032

Computerstatik und Me-
thode der finiten Elemente.
Von *E. Anderheggen*, Zü-
rich 1037

L'informatique dans l'étu-
de des projets de voies de
communication, par *M.
Pigois*, Lausanne 1040

Die Rolle des Computers
im Verkehrswesen und in
der Raumplanung in den
80er Jahren. Von *M. Rapp*,
Basel 1043

Computereinsatz in der
Bauadministration und im
Projektmanagement. Von
F. Trefzer, Bern 1048

Wettbewerbe

Institutsgebäude der ETH-
Zürich am Zehnderweg 1051

SIA-Informationen 1053-1060

Zwischenzeitliche Anpas-
sung des SIA-Tarifs B; De-
legiertenversammlung;
Auftragsbestand und Be-
schäftigung; Zwischenbe-
richt über die Gesamtrevi-
sion der SIA-Honorarord-
nungen; Vernehmlassung
von SIA-Normen; Neuer-
scheinungen im Normen-
werk; SIA-Veranstaltun-
gen; Sektionsveranstaltun-
gen; Neue SIA-Dokumen-
tationen; Kurzmitteilungen

Aufgesondertem Blatt:

Indexanpassung des Tari-
fes A der SIA-Honorarord-
nungen 1061

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellung B 181

Aus Technik und Wirt-
schaft. Weiterbildung. Fir-
mennachrichten Vorträge B 183

Stellenvermittlung SIA/
GEP. Bestellcoupons B 184

zum Titelbild



Der YTONG. Ein Beitrag zum
Energiesparen. Seit über 50 Ja-
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

Abonnemente

Neue Abonnementspreise ab 1. Jan. 1980

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 71 71

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
1607 Lausanne

No 24/79

Gestion énergétique

Etude de la demande
d'énergie globale des sec-
teurs de la demande
intermédiaire belge, par
*Francis Boissier et Dirk
Duwein*

311

Gestion énergétique

Programmes de calcul pour
la détermination des besoins
énergétiques des bâtiments,
par *Thomas Frank* 320

Physique

Hommage à François
Baatar, par *Jacques-André
Hertig* 322

Actualité

Vie de la SIA 326

Béton précontraint

Précontrainte partielle :
expériences suisses et
principes du dimensionne-
ment, par *Hugo Bachmann*

315