

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 50: SIA-Heft 6

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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.

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

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

315

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 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