

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 98 (1980)
Heft: 1-2

Inhaltsverzeichnis

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: 15.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 7. Januar 1980

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Heft 1-2/79

Offizielles Organ

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

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.-

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

Ausland:

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

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Edenstrasse 20,
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 207 85 90/91

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 25/79

Concours B 105
Industrie et technique B 106
Bibliographie B 106

Technique des transports
Le raccordement ferroviaire
de l'aéroport de Zurich 327

Actualité 342

Congrès
Economie du bâtiment B 107
EPFL B 107
EPFZ B 107

Vie de la SIA
Evolution du personnel
technique
dans les bureaux d'études B 107

Produits nouveaux B 107
Documentation générale B 108

Inhalt

Planung/Strassenbau

Einspurige Erschliessungs-
strassen. Von Paul Märki,
Meilen 1

Energietechnik/Energiespa- ren

Energiesparmassnahmen in
Bundesbauten 11

Betontechnologie/Wasser- kraftwerke

Gekühlter Beton für den
Staudamm von Itaipu. Von
Rudolf Weber 15

Umschau

«Industrieplastik» erinnert
an Pionierleistung. Laser zur
Untersuchung von Gewäs-
serzuständen. Solarzellen-
Kraftwerk in den USA ge-
plant. Gluonen und Quarks
(erste Ergebnisse von Petra
in Hamburg). Geländekarten
aus dem Computer 17

Wettbewerbe

Überbauung «Buobenmatt»
in Luzern 18

Agrandissement et transfor-
mation du siège de la Société
de Banque Suisse à Lausan-
ne. Construction de bâti-
ments universitaires sur les
jeunes Rives à Neuchâtel 20

Zuschriften

Wer trägt die Verantwor-
tung? 20

SIA-Sektionen

Zürich, Winterthur, Bern,
Graubünden 20

Laufende Wettbewerbe B 1

Aus Technik und Wirt-
schaft. Kurzmitteilungen B 2

Firmennachrichten. Weiter-
bildung. Tagungen B 3

Stellenvermittlung SIA/
GEP. Vorträge B 4

Vorschau

auf das nächste Heft

Verwendung des «Shot-peening-
Verfahrens» in der Flugzeugin-
dustrie

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