

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 51-52

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.04.2026

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 20. Dezember 1979 Heft 51-52/79

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 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
1607 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

Architektur

Das Theater am Stadtgarten
in Winterthur. Archi-
tekt: *Frank Kraysenbühl*, Zü-
rich 1063

Transformation in Modern
Architecture. Von *Tobi
Stöckli* Ithaca, USA 1074

Planen und Bauen in der
Kulturlandschaft. Bericht
von einer Fachexkursion 1077

Verbesserung der Sicher-
heit von Kernkraftwerken 1082

Umschau

Inventar schweizerischer
Landschaften und Natur-
denkmäler von nationaler
Bedeutung. Tagungsbericht
Wärme-Kraft-Kopplung
und Wärmepumpen in der
Industrie. Alternativkrafts-
toffe werden praktisch er-
probt. Wolfsburg nach 50
Jahren 1084

Buchbesprechungen

Urbanisationsprobleme in
der ersten und dritten Welt,
Festschrift für Walter Cu-
ster (Walter Gottschall).
Schild: Schwachstellen Bd.
III, Drainagen (B. Win-
kler). Tilmann Buddensieg:
Peter Behrens und die AEG
1907-1914 (B. Odermatt).
Kurt Ackermann und Part-
ner, Bauten und Projekte
(B. Odermatt) 1086

Wettbewerbe

Überbauung «Im Heiden-
keller», Urdorf. Altersheim
«Unteres Aaretal in Döttingen». 1088

ETH Zürich

Hans Peter Geering, aus-
serordentlicher Professor
für Mess- und Regeltechnik 1090

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellungen B 185

Aus Technik und Wirt-
schaft B 186

Tagungen. Weiterbildung B 187

Tagungen. Firmennach-
richten. Vorträge. Stellen-
vermittlung SIA/GEP B 188

Vorschau auf das nächste Heft

Einspurige Erschliessungsstras-
sen

zum Titelbild



Elektro-Heizanlagen

Star Unity, ein rein schweizeri-
sches Unternehmen mit dem
Ziel umweltkonforme, energie-
freundliche Heizanlagen herzu-
stellen, befasst sich bereits seit
30 Jahren mit dem Bau von
Elektro-Heizanlagen. Wir pro-
jektieren ein ausserordentlich
breites und anpassungsfähiges
Apparatespektrum. Ein Pro-
gramm, mit dem wir in der Lage
sind, jedes, auch Ihr Heizpro-
blem optimal zu lösen.

Star Unity AG entwickelt nicht
nur lufthygienisch, sondern
wirkt auch bahnbrechend bei
der Einführung der Wärme-
speichergeräte. Wir reduzierten
als erste Firma die Bautiefe der
Speichergeräte dank verbesser-
ter Isolation von 36 cm auf
25 cm. Mit der Entwicklung un-
seres TTC Systems gelang be-
reits vor 4 Jahren das, was noch
heute als sensationell gilt, näm-
lich der Bau eines Wärme-
speichersystems von nur 15 cm
Bautiefe. Das im Baukastenprin-
zip aufgebaute TTC-System er-
laubt eine frei wählbare Dimen-
sionierung von Mischheizkör-
pern.

Heute befassen wir uns, nebst
der Fabrikation und dem Ver-
kauf unserer bewährten Appa-
rate, sehr intensiv mit der Einfüh-
rung von energiesparenden Appa-
raten. Wir fabrizieren Systeme
zur Substitution von Energie. -
Substitution = Ersatz oder teilwei-
ser Ersatz von Energien wie
Elektrizität, Öl und Gas mittels
Sonnenenergieanlagen für
Warmwasser, Schwimmbäder
und Übergangsheizungen.
Ein bewährtes Team bürgt für
Qualität und seriöse Beratung.

Star Unity AG
Brunnenhofstrasse
8804 Au/ZH
Tel. 01/780 84 84