

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 98 (1980)
Heft: 25

Inhaltsverzeichnis

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: 09.01.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 19. Juni 1980 Heft 25/80

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)

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.

Abonnementen

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 AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Beckenhofstrasse 16,
8035 Zürich
01/361 97 40

IVA

Filiale:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 77 72

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

No 11/1980

Concours B41

Carnet des concours B42

UIA B42

Bibliographie B42, 142, 144

Mécanique

Les critères de rupture en
analyse des contraintes,
par Nicolas Xenophontidis 133

Urbanisme

Peut-on encore construire
dans une cité ancienne? 135

Adresse: 27, av. de Cour
1007 Lausanne

Actualité 142

Industrie et technique 143, B43

Produits nouveaux B43

Congrès B44

EPFL B44

Vie de la SIA B44

Documentation générale B44

Inhalt

Betriebspsychologie

Leistungsmotivation auf Kosten der Lebensqualität in der Unternehmung. Von H. Peter Dachler, St. Gallen 595

Umwelttechnik

Künstliche Insel für Gips-schlamm-Deponie in Südschweden 602

Turbinenbau

Straflo - ein neues Wasserturbinenkonzept 603

Persönliches

Werner Jegher zum 80. Geburtstag 604

SIA-Geschäftsbericht 1979

605

SIA-Informationen

Die SIA-Norm unter rechtlichen Aspekten 625

Auftragsbestand und Beschäftigung in den Projektierungsbüros 626

Neue SIA-Dokumentationen 629

Kanalisationen / Erfahrungen mit der SIA-Norm 190 629

SIA-Veranstaltungen 1980-1981 630

Leitung komplexer Bauvorhaben in der Vorbereitungs- und Projektierungsphase 630

SIA-Normen und -Empfehlungen auf dem Gebiet der Energietechnik 631

Kurzmitteilungen 632

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 93/94

Weiterbildung. Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP B 95/96

Vorschau auf das nächste Heft

BASF-Gebäude

zum Titelbild



ACO DRAIN - hat die Entwässerung modernisiert.

Bei ACO geht die Entwicklung weiter. Vor mehr als zehn Jahren entstand mit der ACO-Drain-Rinne ein Oberflächenentwässerungssystem, das heute zu einem Begriff auf internationaler Ebene geworden ist. Der Aufwand hat sich gelohnt. Die modernen Fahrzeuge der Industrie und der Strasse, aber auch der intensive Fussgängerverkehr in manchen Bereichen rufen nach durchdachten, dem einzelnen Fall angepassten Lösungen. Das Wasser muss schnell und vollständig abfließen, das Material muss hoch belastbar sein und den mannigfachen Umwelteinflüssen widerstehen. Fordern Sie den Sonderprospekt an über die Schwerlastrinne S 100 und über das Gussaufsatzlement für den 2-Phasen-Einbau.

Das ACO-Sessa-Leibungsfenster bringt dem Baufachmann eine rationellere und problemlose Einbauweise mit dem Vorteil des Baunormteiles und geringeren Kosten. Alle ACO-Qualitäts-Fertigelemente werden im Fabrikationsbetrieb Mitlödi/Glarus hergestellt.

Das ACO-Produkte-Programm: ACO-Drain-Entwässerungs-System mit eingebautem Gefälle, ACO-Drain-Schwerlastrinne S 100 für höchste Beanspruchung, ACO-Sportprogramm, ACO-Sessa-Leibungsfenster, ACO-Step-Schuhabstreifer, ACO-Sonderelemente auf Kundenwunsch.

ACO Bauelemente,
Mitlödi/Glarus

Hochweidstr. 3, 8802 Kilchberg
Telefon 01/715 17 95