

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 6: SIA, Heft 1/1979: Stahlbau/Korrosion

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: 16.01.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

97. Jahrgang

Heft 6/79

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)

8. Februar 1979

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. 120.-
½ Jahr	Fr. 63.50
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. 140.-
½ Jahr	Fr. 73.50
Einzelnummer	Fr. 6.-

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Rüdigerstrasse 1
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 202 60 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

Béton précontraint

Ouvrages remarquables
précontraints autres que
ponts et bâtiments
construits en Suisse
entre 1970 et 1974

21

Actualité

Le pétrole - une importante
matière première pour
l'industrie chimique

27

Première centrale
héliothermique au sodium
liquide

28

L'ASE prend position
au sujet de l'initiative
antinucléaire

28

Inhalt

Stahlbau/Korrosion

Wetterfeste Baustähle. Von

Hans Böhni, Zürich

Das Korrosionsverhalten.

Von Hermann Schwitter

und Hans Böhni, Zürich

Praktische Anwendung im

Hochbau (mit Farbbeilage).

Von Franz Theiler und

Roland Geiser, Dübendorf

77

Trinkwasserversorgung

Mobile Trinkwasser-Aufberei-

tungsanlage. Von Kurt

Imhof, Meilen

88

Vermessung

25 Jahre Leitungskataster
der Stadt Bern. Von Armin
König

90

Umschau

Studienauftrag für
Luftspeicher-Gasturbinen-
anlagen.

Ingenieure, Hilfsarbeiter
der Verwaltung? Neue
Lokomotiven auf der
Gotthardstrecke
75 Jahre Motorflug

91

Zuschriften

Geotextilien: Vlies oder
Gewebe?

93

Wettbewerbe

Primarschule in
Konolfingen. Kühlager in
Lüneburg

94

Nekrologe

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellungen

B17/18

SWISSBAU:
Standbesprechungen

B18/19/20

Öffentliche Vorträge.
Stellenvermittlung SIA/GEP

B20

SIA-Informationen

Auftragsbestand und
Beschäftigung in den
Projektierungsbüros

95

Aktuelles über das
Normenschaffen des SIA per
31.12.78

96

zum Titelbild



ACO Drain –
hat die Entwässerung modernisiert.

ACO hat die Oberflächenentwässerung modernisiert.

Ein Schlagwort? Wohl kaum, wenn man die durch die ACO Drain Rinnen vor bald zehn Jahren eingeleitete und seither zielgerecht weitergeführte Entwicklung betrachtet. ACO hat erstmals die Probleme der Oberflächenentwässerung mit System angepackt. Es entstand nicht irgendeine Wasserablaufrinne, sondern ein durchdachtes, umfassendes Rinnensystem von verblüffender Einfachheit. Das inzwischen längst bewährte ACO Drain Rinnensystem umfasst heute 30 Elemente mit eingebautem Gefälle, 7 ohne Gefälle, 10 verschiedene Standardroste und alles notwendige Zubehör, wie vorfabrizierte Abläufe, Einlauf- und Sinkkästen, Rostarretierungen usw. Handelt es sich um die vielen kleinen Objekte oder um anspruchsvolle Grossobjekte, ACO hat die richtige Lösung. Für Spiel- und Sportplätze hat ACO zusätzliche Sonderelemente als Rinnenabdeckung, Schlitzrinnen usw., die den besonderen Bedürfnissen der modernen Sportplatzbauer entsprechen. ACO kennt jedoch keinen Stillstand, daher wird bereits heute an Verbesserungen für morgen gearbeitet. Der ACO Beratungsdienst, ein Team erfahrener Spezialisten auf dem Gebiet der Entwässerungs- und Bautechnik erarbeitet individuell problemorientierte Vorschläge und Lösungen. Das ACO Programm ist über den schweizerischen Baumaterialfachhandel erhältlich.