Objekttyp:	TableOfContent
Zeitschrift:	Schweizer Ingenieur und Architekt
Band (Jahr):	98 (1980)
Heft 39	

15.05.2024

#### Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang

25. September 1980

Heft 39/80

## Offizielles Organ

des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA),

der Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

und der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

#### Normen und Dokumentationen

SIA-Generalsekretariat Bestellung und Auskünfte schriftlich oder durch Telefon (01) 201 15 70

# Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt» Rüdigerstrasse 11 Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01)201 55 36

#### Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

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.

## Inhalt

#### Architektur

Traditionelle Holzarchitektur aus Osteuropa - Präsenz der Vergangenheit. Von Werner Blaser, Basel

#### Architektur/Restauration

Zur Restauration des Stok-965 kargutes in Zürich

961

#### Maschinentechnik/Pumpen

Messung und Drehzahlumrechnung des NPSH-Wertes bei Kreiselpumpen. Von 971 Karl Rütschi, Brugg

#### Energie/Brennstoffe

Riesige Erdgasreserven im Erdinneren?

#### Messtechnik/Kunststoff

Vorrichtung zur Radialvermessung von Grossrohren aus Kunststoff. Von Hans Dorn, Dübendorf

#### Umschau

Indiens Weg ins Raumzeitalter. Meersalz als Stromlieferant. Ringbeschleunigungsanlage in Hamburg. Windenergie auch in Grossbritannien. Klärschlamm als Goldgrube

#### Neue Bücher

Stahltrapezprofil im Hochbau. (B. Odermatt)

## ETH Zürich

Mikroben gegen Umweltver-980 schmutzung

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft

Weiterbildung. Tagungen. Kongresse. Firmennachrichten. Stellenvermittlung GEP/SIA. Vorträge B 143/144

## Vorschau auf das nächste Heft

Hochwasserschutz

## 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 Gussaufsatzelement für den 2-Phasen-Einbau.

ACO-Sessa-Leibungsfen-Das ster bringt dem Baufachmann eine rationellere und problemlosere 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-ACO-Sportprogramm, ACO-Sessa-Leibungsfenster, ACO-Step-Schuhabstreifer, Kunden-Sonderelemente auf wunsch.

#### ACO Bauelemente, Mitlödi/Glarus

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

# Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr 1/2 Jahr Einzelnummer

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 1/2 Jahr

Fr. 135.-Fr. 71.-

Mitteilungen betreffend Adressänderungen, Abonnemente und Bezug von Einzelnummern sind zu richten an: «Schweizer Ingenieur und Architekt» Edenstrasse 20.

# Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung, Hauptsitz: Beckenhofstrasse 16, 8035 Zürich

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 19/1980

01/361 97 40

Concours **Expositions** B 74 Congrès **EPFL** B 74 Actualité B 75

# Bibliographie

B 76, B 80, 282, 290, 292 B 79

# Lettre ouverte

Documentation générale

# Géotechnique

Comportement de l'église Saint-François à Lausanne pendant les travaux d'aménagement de la place, par Edouard Recordon

273

B 80

1

B 73 B 74

La sylviculture de montagne: une nécessité

Produits nouveaux

B 75, B 77

286

Fr. 127.-Fr. 67.-5.-

Einzelnummer

Postfach, 8021 Zürich Tel. (01) 207 85 91/97