**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
**Band:** 106 (1988)
**Heft:** 18

## 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:** 13.12.2025

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

**Schweizer Ingenieur und Architekt**
**Ingénieurs et architectes suisses**
**Ingegneri e architetti svizzeri**

**Schweizerische Bauzeitung**

Erscheint wöchentlich

18/1988 28. April 1988 106. Jahrgang

**Herausgeber:**
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

**Redaktion:**
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

## Zum Titelbild

**PARCOVA**

**Schleuderbetonstützen von SACAC**
**Tragfähigkeit bis 6400 KN**
**Querschnitt 27×48 cm**

Die moderne Bautechnik stellt hohe Anforderungen an das Stützensystem: Grosse Belastungen, hoher Schlankheitsgrad, langer Feuerwiderstand, perfekte Oberflächenqualität, kurze Bautermine, flexible Gestaltung.

Die neue Parcova-Schleuderbetonstütze von SACAC erfüllt diese Bedingungen optimal. Der ovale Stützenquerschnitt mit den Abmessungen von nur 27×48 cm kann Gebrauchslasten bis zu 6400 KN aufnehmen. Die Parcova-Stütze eignet sich vorzüglich für Parkhäuser, Büro- und Verwaltungsgebäude.

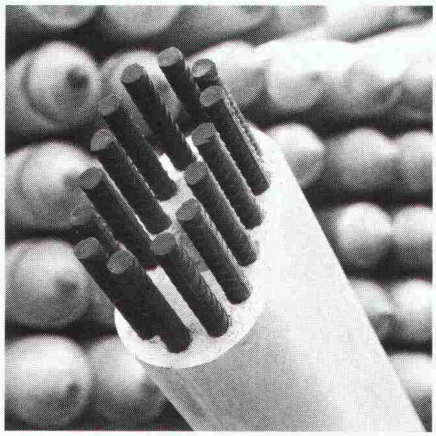
SACAC-Schleuderbetonstützen werden durch unser Ingenieurbüro nach dem Wunsche des Kunden berechnet und konstruiert. Das Resultat – ein Qualitätsprodukt.

Wir stellen auch runde und quadratische hochbelastbare Schleuderbeton-Stützen her mit verschiedenen Oberflächenstrukturen und Farben. Kostengünstig und kurzfristig.

Sind Sie an weiteren Informationen interessiert? Rufen Sie uns an! Lassen Sie sich durch den SACAC-Spezialisten beraten.

**SACAC**

*Schleuderbetonwerk AG*
*Postfach, 5600 Lenzburg*
*Telefon 064/51 18 82*
*Telefax 064/51 85 93*



## Inhalt

| | | |
|---|---|---|
| **Zeitfragen** | **Zwischen Sicherheit und Risiko**<br>*J. Schneider, Zürich* | 505 |
| **Grundbau** | **Piezometer**<br>*J. Huder, Zürich* | 512 |
| **Abfallbeseitigung** | **Industrie-Abwasserbehandlung**<br>*B. Lieberherr, Eschenbach* | 518 |
| | **Die Deponie – ein Bauwerk?** | 520 |
| **Zuschriften** | **Ist die Kernenergie ethisch verantwortbar?** | 523 |
| **Zeitfragen** | **Offener Brief an Prof. Dr. H. Ursprung** | 538 |
| **Wettbewerbe** | **Sidi-Areal Winterthur (D)** | 525 |
| | **Aménagement «Gare du Flon» à Lausanne (A)** | 537 |
| **Aktuell** | **Zürcher S-Bahn in Reichweite. EDV-Einsatz im Bauwesen. Dem ländlichen Raum drohen vermehrt Konflikte. Grosse Nachfrage nach Fernmeldediensten. Robotikausbildung hat hohen Stellenwert. Anlage zum Trennen von Wasserstoffisotopen** | 540 |
| **Bücher** | | 543 |
| **CRB** | **NPK Neuerscheinungen** | 544 |
| **Hochschulen** | **Neu: ETH-Transfer. Ausstellung «Technologiestandort Schweiz»** | 544 |
| **ASIC** | **Generalversammlung in Lugano** | 545 |
| **SIA-Mitteilungen** | **Fachgruppen: FGF Generalversammlung. Sektionen: Aargau und Bern** | 546 |
| **B-Seiten** | **Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Vorträge. Tagungen. Messen.** | B 69–72 |
| **Impressum** | **am Schluss des Heftes** | |

## Ingénieurs et architectes suisses

| | | |
|---|---|---|
| **Numéro 8/88** | Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/47 20 98 | |
| **Physique expérimentale** | **Construction d'un grand aimant de détecteur au CERN à Genève**<br>*par François Wittgenstein* | 111 |
| **Energie** | **Développements récents dans le domaine des microcentrales hydrauliques en Suisse**<br>*par Jean-Marc Chapallaz* | 115 |
| **Industrie et technique** | **Nitrates dans le sol et l'eau potable: l'agriculture seule en cause?** | 119 |
| | **Technique médicale: des nouveautés pour les aveugles et les sourds** | 120 |