

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 109 (1991)  
**Heft:** 36

## **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:** 22.02.2026

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

## Zum Titelbild

### Wir fabrizieren Schleuderbeton seit 1946

Sacac-Schleuderbeton wird mittels Zentrifugieren bei 40facher Erdbeschleunigung verdichtet. Schleuderbeton zeichnet sich aus durch Porenarmut, hohe Festigkeit und beste Oberflächenqualität.

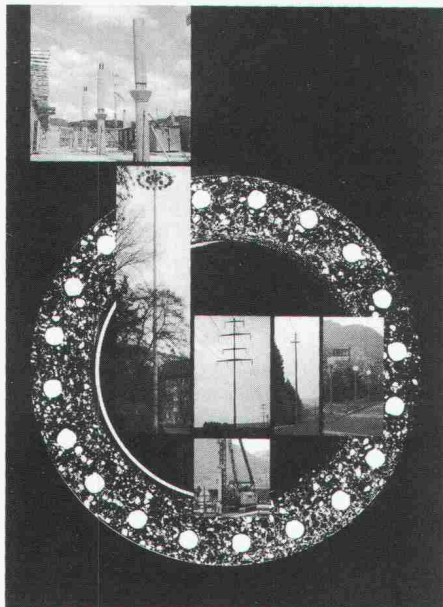
Fabrikationsprogramm  
Schleuderbetonstützen  
Typ PARCOVA  
Runde und quadratische  
Querschnitte  
Ramppfähle  
Leitungsmasten  
Beleuchtungsmasten  
Kandelaber

Rufen Sie uns an: Lassen Sie sich durch den Sacac-Spezialisten beraten.



SCHLEUDERBETONWERK AG LENZBURG

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



## Inhalt

<b>Zeitfragen</b>	<b>Wertewandel und Image des Bauingenieurs</b> <i>E. Basler, Zollikon</i>	837
<b>Schienenverkehr</b>	<b>Sihltal-Zürich-Uetliberg-Bahn (SZU)</b> <b>Aufgang Sihlbrücke</b> <i>R. Guyer, Zürich</i>	842
	<b>Gestaltung der Stadtbahnhöfe Selnau und Hauptbahnhof</b> <i>F. Keller, R. Wassermann, Zürich</i>	844
<b>Tagungsberichte</b>	<b>IVBH-Kolloquium «Konstruktionsbeton»</b>	846
<b>Denkmalpflege</b>	<b>Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Denkmalpflege in der Schweiz</b> <i>Chr. Hanser, J. Inderbitzin, Zürich</i>	850
<b>Aktuell</b>	<b>Giftige Abwässer, elektrisch «vorverdaut». Sanfte Bohrtechnik für krankes Holz. Restaurierung des Säckinger Amtshauses in Hornussen. Präzise Herstellung asphärischer Linsen und Spiegel. Volkswirtschaften im Vergleich: Musterknabe Japan! Für Sie gelesen</b>	859
<b>Ehrungen</b>	<b>Delegiertenversammlung vom 23. August 1991 in Flims ernannte neue SIA-Ehrenmitglieder</b>	860
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Ein Dank an die Architekten Hans. U. Gübelin und Max Ziegler. Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe</b>	862
	<b>Sektionen. Thurgau: Vortragsabend Liegenschaftsentwässerung. Zürich: Besichtigung ABB-Lokmontage</b>	862
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B129-132
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 18/91</b>	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
<b>Technique ferroviaire</b>	<b>Choix du matériel roulant de Rail 2000 et d'AlpTransit</b> <i>par Werner Stohler et Martin Tinguely</i>	279
<b>Technique des transports</b>	<b>Lausanne: le Métro Ouest en service</b> <i>par Jean-Pierre Weibel</i>	285