

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 39

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: 07.02.2026

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.

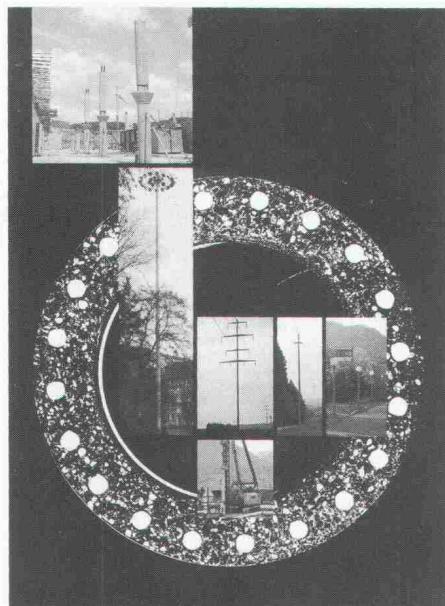
Fabrikationsprogramm
 Schleuderbetonstützen
 Typ PARCOVA
 Runde und quadratische
 Querschnitte
 Rammpfähle
 Leitungsmasten
 Beleuchtungsmasten
 Kandelaber

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

SACAC

SCHLEUDERBETONWERK AG LENZBURG

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



Inhalt

Zeitfragen	Macht und Mobilität <i>M. Rotach, Zürich</i>	1083
Holzbau	Neuzeitlicher Holzbau in Europa Der Gelenkbolzen-Anschluss - leistungsfähiges Verbindungsmitel im Ingenieurholzbau <i>K. Merz, Lausanne</i>	1088
	Sanierung und Qualität von Bauholz <i>U. Meierhofer, K. Richter, Dübendorf</i>	1090
	Bewilligungspraxis im Holzbau <i>B. Rüst, Zürich</i>	1100
Wettbewerbe	Überbauung Käppelimatt, Sursee LU (D) Vierfachkindergarten in Däniken SO (A). Brückengewettbewerb Zürich-Wipkingen (A)	1107
Bücher	Holzbau-Tabellen 2. Neue Fachzeitschrift «Cartographica Helvetica» Holzbrücken der Schweiz - ein Inventar	1110
Aktuell	Neues Zürcher Fernmeldezentrum im Bau. «Öko-Datenbank» aus dem All. Die Alpen sind 4000 m hoch - und 60 000 m tief! Schweizer Europas fleißigste Bahnfahrer	1113
SIA-Mitteilungen	Aus den Verhandlungen des Central-Comité des SIA. Farbe als Gestaltungselement der Architektur. Ingénieur: Les défis du futur. Ausschreibung zum VSBO-Ringversuchsprogramm. BUWAL: Adressänderung Sektionen. Wintethur: Vortragsprogramm Wintersemester 1990/91	1117
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	1118
Impressum	am Schluss des Heftes	B 153-156

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 19/90

Physique du bâtiment

Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

Le lac d'air froid et la bulle d'air chaud
par Olivier Barde

441