

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.

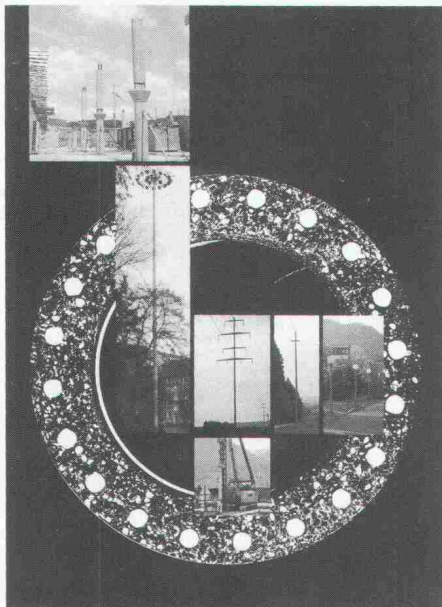
Fabrikationsprogramm
Schleuderbetonstützen
Typ PARCOVA
Runde und quadratische
Querschnitte
Ramppfähle
Leitungsmasten
Beleuchtungsmasten
Kandelaber

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

Zeitfragen	Macht und Mobilität <i>M. Rotach, Zürich</i>	1083
Holzbau	Neuzeitlicher Holzbau in Europa Der Gelenkbolzen-Anschluss - leistungsfähiges Verbindungsmittel im Ingenieurholzbau <i>K. Merz, Lausanne</i> Sanierung und Qualität von Bauholz <i>U. Meierhofer, K. Richter, Dübendorf</i> Bewilligungspraxis im Holzbau <i>B. Rüst, Zürich</i>	1088 1090 1100 1107
Wettbewerbe	Überbauung Käppelimmatt, Sursee LU (D) Vierfachkindergarten in Däniken SO (A). Brückenwettbewerb Zürich-Wipkingen (A)	1110 1113
Bücher	Holzbau-Tabellen 2. Neue Fachzeitschrift «Cartographica Helvetica» Holzbrücken der Schweiz - ein Inventar	1099 1114
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	1115
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 1118
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	B 153-156
Impressum	am Schluss des Heftes	

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