Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 108 (1990)

Heft: 5

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: 01.12.2025

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

5/1990 1. Februar 1990 108. Jahrgang

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36 Telefax 01/201 63 77

Zum Titelbild

Gebäude:

Sportzentrum «Piscine Neuchâtel»

Ingenieur:

Thuillard Jean-Pierre, Neuchâtel

Architekt:

Studer Pierre, Neuchâtel

Bauunternehmung:

Bernasconi & Cie., Neuchâtel

Dieses Projekt entspricht der speziellen Entwicklung der GRAM-Stützen aus geschleudertem Stahlbeton.

Dank der Fabrikationsmethode der SWISSGRAM-Stützen (Patent Nummer 665.244) war es dem Architekturbüro Studer damit möglich, seine Lösung zu verwirklichen.

Aus weissem Zement und Spezial-Aggregaten hergestellt, beeindruckt diese Spezialmischung durch ihre Reinheit und ihre homogene Farbe.

Die bedeutendsten Vorteile der GRAM-Stütze sind:

- die hohe Betonfestigkeit
- die fortschrittliche Technik
- die Ästhetik

Unsere Ingenieure stehen jederzeit gerne für die Lösung Ihrer eventuellen Probleme zur Verfügung.

GRAM /A

1527 Villeneuve/Lucens Tel. 037/64 20 21, Fax 037/64 24 43



Foto Germond

Inhalt		
Energietechnik	PC-Modell für die Entscheidfindung beim Einsatz von Blockheizkraftwerken T. Wälchli, E. Längin, Münchenstein	87
Automation	Trends und Perspektiven für Industrieroboter J. Kapoun, Fribourg	90
Wettbewerbe	Ingenieurwettbewerb Pont de la Poya, Fribourg (D). Gute Wohn- und Umgebungsgestaltung in Gebieten mit erheblichem Strassenlärm (E). Kirchen- und Gemeindezentrum Bronschhofen (E). Riassetto dell'area Piazza Grande-Largo Zorzi-Giardini Rusca a Locarno (E). Mehrzweckanlage in Stein am Rhein (E). Schulhaus mit Turnhalle und Kindergarten, Gossau ZH (E). Erweiterungsbau Helvetia, St. Gallen (E). Erweiterung der Schulanlage «Burg», Wald ZH (E). Primarschule Obergufer, Triesenberg FL (E). Geschäftshaus Rudolfstrasse, Winterthur (E). Schulhaus Walenbach, Wetzikon ZH (E). Aménagement du site de Géronde à Sierre VS (A). Primarschulanlage Mösli, Wallisellen ZH (A). Parc de loisirs à San Giuliano, Forte Marghera et Cavergnaghi, Venise (A). Forma Finlandia (E)	
Aktuell	Schweizer Huckepack-Doppelkorridor für Europas Transitverkehr. Beschaffungsregeln bei PC-Kauf beachten. Abfallszene Schweiz. «Europäische Geotraverse» vom Nordkap zum Atlasgebirge	113
SIA-Mitteilungen	Weiterbildungsangebot des SIA. Die Zukunft liegt in der Kommunikation Fachgruppen. FGA: Türen – Anforderungen und	116
	Konstruktion. FGF: Der phytosanitäre Beobachtungs- und Meldedienst	118
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	B 13-16
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 1-2/90 Personnalités	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98 Caspar Reinhart, nouveau secrétaire général de la SIA: le hasard et la nécessité	1
Transports: la Suisse et l'Europe	Le transport routier suisse dans le contexte européen par Robert Rivier	3
	Les CFF au seuil du XXIe siècle par Claude Roux	8
	Activités du GII en Suisse romande	11