

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 107 (1989)
Heft: 9

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>

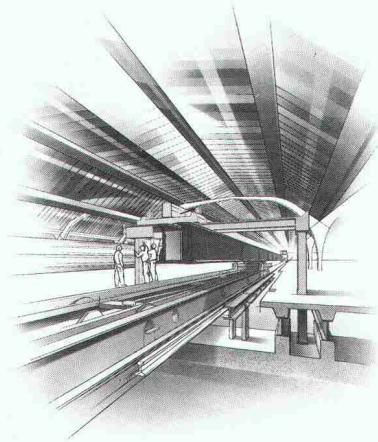
Zum Titelbild

Im Hauptbahnhof Zürich werden zurzeit neun Gleisbrücken über die Sihl ersetzt. Die Montage dieser 69 m langen und 38 t schweren Hauptträger muss bei sehr eingeschränkten Platzverhältnissen während je einer nächtlichen Zugspause erfolgen. Dafür werden spezielle Montageeinrichtungen benötigt.

Die Fabrikation der Stahlbauteile, die Montageplanung, die Entwicklung der Montageeinrichtungen, sowie die Montage wird von den nachstehenden Firmen in Arbeitsgemeinschaft ausgeführt:

Geilinger AG
Schützenstrasse
Bülach

Tuchschmid AG
Kehlhofstrasse 54
Frauenfeld



Werdeagentur B & R: M. Baltis
Illustration Marius Ott, Zürich

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

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

9/1989 2. März 1989 107. 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

Inhalt

Brückenbau	Stahlbrücken haben Zukunft <i>H. Gut, Zürich</i>	233
	Die neue Thurbrücke bei Uesslingen <i>R. Schlaginhausen, Frauenfeld</i>	233
	Gleisbrücken im Hauptbahnhof Zürich <i>H. Bardill, Zürich, und A. Schlienger, Frauenfeld</i>	236
	Neubau Obere Limmatbrücke Wettingen der SBB <i>H. Gut, Zürich, und E. Graf, Döttingen</i>	240
	Verbundbrücke Vorderrhein bei Sedrun <i>W. Stampf, Chur, und Chr. Gemperle, Winterthur</i>	245
Informatik	Die Leistungen des SIA auf dem Gebiet der Informatik <i>R. Walther, Baden</i>	248
Wettbewerbe	Erweiterung Kaufhaus Vilan und Neugestaltung Schlossbergplatz, Baden AG (D). Mattesteg, Bern (A). Restructuration et agrandissement de l'hôpital Pourtalès, Neuchâtel (E). Überbauung, Riehen BS (E). Neubau Schauspielhaus, Hannover (E). Weltausstellung 1992 in Sevilla (E)	249
Preise	Futurist Competition	252
Aktuell	Schweizer Wirtschaft rüstet sich für die Zukunft. Restoration of York Minster completed. 14 Tage Skiferien «kosten» 1600 KWh Strom. London's 100 000-A-Day Heathrow Airport	253
GEP	Vortrag	255
SIA-Mitteilungen	Spektrum Innovation. Korrosion und Korrosionsschutz	256
	Fachgruppen. GII Zürich: Die Schweiz und der europäische Markt 1992. FGF: Betriebsabrechnung: EDV-Programmpaket	257
	Sektionen. Zürich: 150. Hauptversammlung. Baden: Hauptversammlung. Waldstätte: Jahresprogramm	258
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Tagungen. Messen. Vorträge	B 53-56
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 5/89 Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

Innovation **Rapport final sur la campagne Innovation de la SIA**
par Adolf Jacob 51

Environnement **Solidification des cendres et des résidus du lavage des gaz des usines d'incinération d'ordures ménagères**
par Danièle Thibaud

61