**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 114 (1996)

Heft: 37

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:** 06.12.2025

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

### SIA

# Nr. 37

5. September 1996 114. Jahrgang Erscheint wöchentlich

## Schweizer Ingenieur und Architekt

#### Redaktion SI+A:

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

#### Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

#### SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01/283 15 15 SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

#### **GEP-Sekretariat:**

Telefon 01/262 00 70

#### ASIC-Geschäftsstelle:

Telefon 031/382 23 22

#### Inhalt

Matériaux

	Contribution
51.4	Schwizer Ingenteur und Archmitt
	the Manager on Decision
20.0	NOTE HER BURNET TORNA
3	
1	
	17

### Zum Titelbild: Vom «Wachstum der Grenzen»

Cherlegungen zur Strategie der «Nachhaltigkeit» in der Geschichte der Bautechnik stellt Ulrich Pfammatter in seinem Beitrag ab Seite 4 dieser Nummer an. Das Bild zeigt einen Gelenkbogen des Palais des Machines der Weltausstellung von Paris im Jahre 1889. Ingenieur war Victor Contamin, Architekt Ferdinand Dutert. (Bild: Stuart Durant)

Standpunkt	3	Brigitte Honegger Gedanken zu Erhaltung, Auskernung, Neubau
Bautechnik	4	Ulrich Pfammatter Vom «Wachstum der Grenzen»
Bauphysik	10	Alois Schälin Detaillierte Raumluftströmungsberechnung
Energie	14	Hans Götti, Markus Sägesser, Emil Rebsamen Neues hybrides Kühlturmsystem
Wettbewerbe	29/31	Laufende Wettbewerbe und Preise
	29	Autobahnraststätte Uri – Ort der Besinnung (A). Schul- und Sportanlage in Sursee (A). Städtebauliche Neustrukturierung eines Teilbereiches der Brauerei Ottakring in Wien-Ottakring (A). Gemeindehaus in Untervaz GR (E). Ausbau Seminar Bellerive, Luzern (E) Eishalle in St. Moritz GR (E). Alternative Schönegg (E). Begegnungszentrum Königsfelden AG (A). Benedictus Awards 1996 (E)
Forum	34	Zuschriften
Mitteilungen	34	Industrie und Wirtschaft, Preise, Korrigenda. SIA-Informationen, Veranstaltungen
Impressum		am Schluss des Heftes
IAS 18/96		Erscheint im gleichen Verlag:

Ingénieurs et architectes suisses

Marzio Martinola

Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021/695 20 98

Viaduc N2 de Melide (TI): assainissement des bordures