

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 37

## **Sonstiges**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.03.2025

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

**Nr. 37**

7. September 1995

113. 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**GEP-Sekretariat:**

Telefon 01/262 00 70

**ASIC-Geschäftsstelle:**

Telefon 031/382 23 22

**SIA-Generalsekretariat:**Telefon 01/283 15 15  
SIA-Normen: Tél. 01/283 15 60**Inhalt****Zum Titelbild:****Kirchenrenovationen**

Jährlich müssen in der Schweiz über hundert Kirchen mit einem geschätzten Aufwand von bis zu einer halben Milliarde Franken renoviert werden. Neuere Erkenntnisse zeigen die grosse Bedeutung des Heizsystems und des Heizbetriebes für die Kosten und Zyklen von Renovationen (siehe Beitrag in diesem Heft auf Seite 4). Unser Titelbild zeigt eine Rosette an der Decke der Kirche Bel Täimpel, Celerina, sowie ein kleines Bild mit einer Deckenansicht. Im Rahmen der kürzlich erfolgten Renovation (Architekt: Heinrich Bauder, Bever, Restaurator: Rino Fontana, Jona) wurde die Rosette zum erstenmal seit dem Bau im Jahre 1669 gereinigt. Bilder: R. Fontana (Detailaufnahme der Rosette vor der Reinigung), E. Baumann (Übersicht Decke)

		Erwin Hepperle
<b>Standpunkt</b>	<b>3</b>	<b>Eine Last, wohl gefasst, ist nur eine halbe Last</b>
		Ernst Baumann
<b>Bauerneuerung</b>	<b>4</b>	<b>Kirchenrenovationen</b>
		Willy Wüthrich, Franz Knoll
<b>Baustatik</b>	<b>9</b>	<b>Tragwerkskonzept von HB Südwest</b>
		Markus Wüest, Peter Toggweiler
<b>Energie</b>	<b>12</b>	<b>Entwicklung eines neuen solaren Flachdachelements</b>
		Othmar Humm
<b>Wirtschaft</b>	<b>15</b>	<b>Investitionshemmnisse mit neuen Finanzinstrumenten überwinden</b>
		Kommission SIA 370
<b>Normen</b>	<b>17</b>	<b>Aufzugsanlagen</b>
<b>Wettbewerbe</b>	<b>31</b>	<b>Wohnheim für geistig Behinderte, Binzikon ZH (D)</b>
	<b>36</b>	<b>Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen</b>
	<b>37</b>	<b>XIX<sup>e</sup> Congrès mondial de l'UIA: Concours internationaux et Prix Unesco d'architecture (A). Webersbleiche, St. Gallen (E)</b>
		Thomas Glatthard
<b>Forum</b>	<b>55</b>	<b>Energie 2000: Chancen für Ingenieure und Architekten</b>
		René Marugg
	<b>58</b>	<b>Bündner Ingenieur untersucht Kleinwasserkraftwerke in Tibet</b>
	<b>60</b>	<b>Zuschriften: Der technische Experte – seine Rechte und Pflichten. Preise</b>
<b>Mitteilungen</b>	<b>62</b>	<b>Verbände und Organisationen. Politik und Gesellschaft. Tagungsberichte</b>
	<b>75</b>	<b>SIA-Informationen. Fachmesse für Altbau-Modernisierung 95, Luzern</b>
<b>Impressum</b>		<b>am Schluss des Heftes</b>