

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 8

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

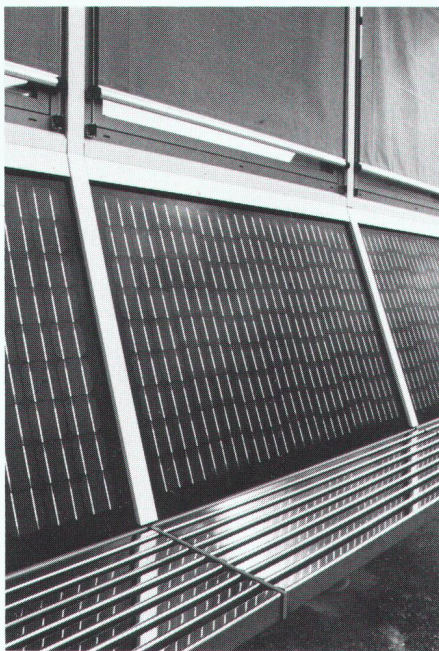
<http://www.e-periodica.ch>

## Zum Titelbild

Zum Beitrag «Photovoltaische Bauelemente» in diesem Heft:

Der Einsatz von Photovoltaik hat in der Schweiz in den letzten Jahren einen grossen Aufschwung erfahren. Fuss fasst immer mehr die Idee der Integration von PV-Generatoren in die Gebäudefassade, was vor allem erhöhte Anforderungen an das architektonische Konzept stellt.

Das Bild zeigt einen Ausschnitt aus einer Prototypfassade, errichtet 1992 für die Demosite-Ausstellung an der ETH-Lausanne, die zu einer Informationsstelle für interessierte Architekten und Bauherren werden soll.



## Inhalt

<b>Energietechnik</b>	<b>Photovoltaische Bauelemente</b> <i>A. Haller, Hedingen, B. Winkler, Zürich</i>	123
<b>Umwelt</b>	<b>Windkanaluntersuchungen als Hilfsmittel zur stadtklimatologischen Baufolgenabschätzung</b> <i>A. Zenger, W. Bächlin, A. Lohmeyer, Karlsruhe</i>	125
	<b>Ökologische Auswirkungen einer naturnahen Bachsanierung</b> <i>Th. Schwaller, H.R. Studer, Solothurn</i>	129
<b>Bücher</b>		128, 134, 136
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Alters- und Leichtpflegeheim «Im Sack», Oberglatt ZH (D). Primarschule Sandbühl in Schlieren ZH (E). Sekundarschule Affeltrangen TG, Realschulanlage in Tobel (E). Sport- und Freizeitanlage Lido, Rapperswil SG (E)</b>	132
<b>Preise</b>	<b>Förderpreis der Stiftung Technopark Zürich</b>	134
<b>Zuschriften</b>	<b>«Mehr Studium Generale». Gesicherte Erdgasreserven weltweit gestiegen. Zum Ende einer traditionsreichen Stahlbaufirma</b>	134
<b>Tagungsberichte</b>	<b>Symposium der Ingenieurinnen</b>	136
<b>Aktuell</b>	<b>Energie 2000: Investitionen der Elektrizitätswirtschaft. Technologische Wettbewerbsfähigkeit der Schweiz lahm. Planungshilfen für die Unternehmen. Dienstleistungsverzeichnis der Umwelt-Büros. Museumstücke mit neuer Laser-Technik restauriert. Ganz kurz: Kreuz und quer</b>	137
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>Weiterbildungsangebot des SIA. Weitere Veranstaltungen des SIA. Studentagung Kanalisationen 4</b>	139
	<b>Fachgruppen. FGF: Kreativitätstraining, Methoden der Ideenfindung. FBH: Erhaltung von Brücken - aktuelle Forschungsergebnisse</b>	140
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft</b>	B 33-36
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Numéro 4/93</b>	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
<b>Norme SIA 160</b>	<b>Plans d'utilisation et de sécurité</b> <i>Rudolf Mathys</i>	42
<b>Planification des frais</b>	<b>La méthode par éléments</b> <i>Jacques Gardel</i>	46