

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 8

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: 17.03.2025

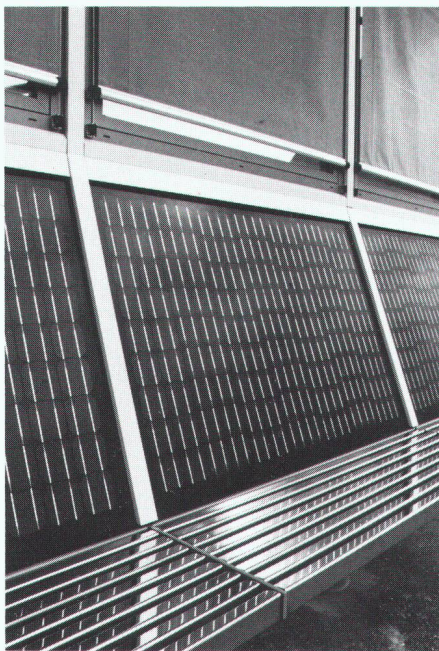
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

Energietechnik	Photovoltaische Bauelemente <i>A. Haller, Hedingen, B. Winkler, Zürich</i>	123
Umwelt	Windkanaluntersuchungen als Hilfsmittel zur stadtklimatologischen Baufolgenabschätzung <i>A. Zenger, W. Bächlin, A. Lohmeyer, Karlsruhe</i>	125
	Ökologische Auswirkungen einer naturnahen Bachsanierung <i>Th. Schwaller, H.R. Studer, Solothurn</i>	129
Bücher		128, 134, 136
Wettbewerbe	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)	132
Preise	Förderpreis der Stiftung Technopark Zürich	134
Zuschriften	«Mehr Studium Generale». Gesicherte Erdgasreserven weltweit gestiegen. Zum Ende einer traditionsreichen Stahlbaufirma	134
Tagungsberichte	Symposium der Ingenieurinnen	136
Aktuell	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	137
SIA-Mitteilungen	Weiterbildungsangebot des SIA. Weitere Veranstaltungen des SIA. Studentagung Kanalisationen 4	139
	Fachgruppen. FGF: Kreativitätstraining, Methoden der Ideenfindung. FBH: Erhaltung von Brücken - aktuelle Forschungsergebnisse	140
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 33-36
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

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