

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 41

PDF erstellt am: **27.06.2024**

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.e-periodica.ch>

Offizielles Publikationsorgan
SIA GEP ASIC

Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich
41/1993 7. Oktober 111. Jahrgang

Redaktion:
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Telefax 01/ 201 63 77

Zum Titelbild

Palexpo Genf – Holzbau mit High-Tech-Qualität

Die neue Palexpo-Messehalle in Genf wird in 12 m Höhe von der grössten Holzkonstruktion der Schweiz überdeckt sein. Sie erhält ein stützenfreies Holzdach in den Abmessungen 330 auf 50 m, getragen von 21 fachwerkartigen, im Querschnitt dreieckigen Bindern aus je 50 m³ Brettschichtholz mit je 35 t Gewicht. Gelagert werden die mächtigen und doch leicht erscheinenden, weiss lasierten Binder auf der feingliedrigen Stahlkonstruktion der Fassaden.

Beachtenswert ist, dass für das Dach nur Schweizer Holz verwendet wird (insgesamt 6000 m³) und der Auftrag für den Zusammenbau und die Montage einem Konsortium von fünf einheimischen Zimmereibetrieben vergeben wurde. (Bild: Hans Ege, Luzern)

Beachten Sie hierzu den Artikel auf S. 729.



Inhalt

Zeitfragen	Intuition <i>H. U. Scherrer, Zürich</i>	717
Umwelt	Extensiv begrünte Dächer <i>J. Heeb, Steinhuserberg, Th. Mosimann, Hannover</i>	718
Energiekonzepte	Verdoppelung der Holzenergienutzung bis ins Jahr 2000! <i>B. Kunz, Zürich, Th. Weisskopf, Liestal</i>	726
Holzbau	Palexpo Genf – Holzbau mit High-Tech-Qualität <i>Ch. von Büren, Zürich</i>	729
Wettbewerbe	Überbauung «Gümligenfeld», Muri b. Bern (D) Überbauung im Gebiet «Rännelfeld», Uster ZH (E). Erweiterung der Schulanlage Oberzil, St. Gallen (E)	731 735
Aktuell	Energie 2000: Sommerstrom in den Winter verlagern! Biel und BKW bauen neues Kraftwerk. Schweizer Unternehmen als Arbeitgeber im Ausland. Neu: Ostschweizer Holzforschungszentrum. High-Tech im Holzbau: präzise und rasch. Ganz kurz: Aus Wirtschaft und Unternehmen	736
SIA-Mitteilungen	Kursangebot FORM. Der SIA gratuliert. Gebäude im Zeichen der Sonne. Eidg. Höhere Fachprüfung für dipl. Bauleiter Tiefbau	738
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 153–156
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 21/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Infrastructure	Aménagement de la gare de Coire <i>P. Boskovitz</i>	418
Norme SIA 160	Plan d'utilisation, plan de sécurité, plan de contrôle <i>H. Frey</i>	424