

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **113 (1995)**

Heft 51/52

PDF erstellt am: **15.05.2024**

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.

SI+A**Nr. 51/52**

14. Dezember 1995
113. Jahrgang
Erscheint wöchentlich

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: Tel. 01/283 15 60

Inhalt**Zum Titelbild:****SIA 380/4 – elektrische Energie im Hochbau**

Der Artikel auf Seite 8 stellt das neue Instrument zur Erfassung, Beurteilung und Optimierung des Elektrizitätsbedarfes von Gebäuden vor. Es richtet sich an Bauherren, Architekten, Fachplaner für Haus-technikanlagen und Gebäudebetreiber. Die Bilder stellen drei energieoptimierte Bauten vor:

Im neuen Bankgebäude der SBG in Zug (Architekten: Ammann+Baumann, Zug) bringt ein grosszügiger Lichthof Tageslicht in die Innenräume der beiden anschliessenden Gebäudeteile. Zudem wurden neueste Entwicklungen im Energiesparbereich berücksichtigt (Bild links).

Ebenfalls um Tageslichtnutzung und solare Luftvorwärmung geht es in diesem vom Bund unterstützten Pilot- und Demonstrationsprojekt, einem Bürohaus in Zug (Architekt: Werner Sutter). Bei den P+D-Anlagen geht es besonders um Erprobung innovativer Lösungen mit grossem Anwendungspotential (Bild oben rechts: Nick Brändli).

Im Rahmen einer «Diane Öko-Bau»-Veranstaltung wurde das Mehrfamilienhaus in Lenzburg AG vorgestellt (Architektur und Energiekonzept: Metron, Brugg). Der hochwärmedämmende Holzbau ist mit solarer Warmwasser-Vorwärmung und dezentraler Lüftung mit Wärmerückgewinnung versehen (Bild unten rechts: F. Kuyas, Zürich).

Standpunkt

- Richard Liechti
3 Die Eigenschaft der Armatur

Umwelt

- Ursula Mauch, Dieter Zürcher, Thomas von Stokar, Samuel Mauch
4 Nachhaltige Entwicklung

Normen

- Stefan Gasser, Reto Lang
8 SIA 380/4 – elektrische Energie im Hochbau

Wettbewerbe

- 21 Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen**
22 Théâtre régional en ville de Neuchâtel (E). Laui-Areal in Tuggen SZ (E). Seeufergestaltung Staad SG (E). Mehrzwecksaal in Bronschhofen SG (E). Bahnhofmatte Kehrsatz BE (E). Erweiterung Schulanlage Böglifeld in Sargans SG (E)

Mitteilungen

- 24 Industrie und Wirtschaft. Bücher. Nekrologie. SIA-Informationen. Neue Produkte**

Impressum

am Schluss des Heftes