

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 113 (1995)
Heft: 51/52

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: 17.05.2025

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

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 Gebäude- betreiber. 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).

StandpunktRichard 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 Böglfeld in Sargans SG (E)

Mitteilungen

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

Impressum**am Schluss des Heftes**