

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 35

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

104. Jahrgang 28. August 1986 Heft 35/1986 Erscheint wöchentlich

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

Redaktoren:

Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit schriftlicher
Zustimmung der Redaktion
und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 170.—
½ Jahr Fr. 89.50
Einzelnummer Fr. 6.50

Ausland:

1 Jahr Fr. 185.—
½ Jahr Fr. 96.—
Einzelnummer Fr. 7.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur
und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für
Mitglieder des GEP, des BSA, der
ASIC, des STV und für Studenten

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich
beim SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16, Postfach,
8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adress-
änderungen von Abonnementen
an die Redaktion; Adressänderungen
von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

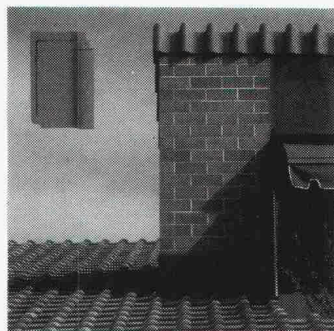
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

zum Titelbild



Tonziegel – natürlich, klassisch und modern

Form und Material des Daches prägen das Gebäude und fügen sich zu einem lebendigen Ganzen zusammen.

Die Tonziegel faszinieren durch die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten, die bautechnischen Eigenschaften und die Schönheit. Zahlreiche Formen und Farben ermöglichen viel kreativen Spielraum bei der Planung und Konstruktion des Daches.

Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach 217, 8035 Zürich

Inhalt

Zeitfragen

Efficiency: Spannung und Verspannung. Von B. Peyer, Zürich 803

Aktivierung unbewusster Energien. Von M. Friebe, Adligenswil 804

Werkstoffe

Schutz-Imprägnierung auf Kalksandstein-Sichtmauerwerk. Von J. Pfefferkorn und H. Preisig, Zürich 806

Sanierputze. Von H.-J. Glinz, W. Kober und M. Anderegg, St. Gallen 809

Neues Sanierungsverfahren für korrosionsgeschädigten Stahlbeton 811

Architektur/Restauration

Der Wiederaufbau der Semperoper in Desden. Von B. Odermatt, Zürich 812

Wettbewerbe

Gemeindeverwaltung und Feuerwehrlokal in Widen AG (A). International competition: Evolving of Energy-conscious Multi-apartment Residential House (A). Erweiterung Schulanlage Brunnenmoos in Kilchberg ZH (E) 825

Überbauung «Oberlöchli», Luzern (D) 825

Haustechnik

Intelligent Buildings – intelligentes Bauen. Von Dr. Th. Bernold, Rüslikon 831

Rechtsfragen

Freileitungs-Durchleitungsrecht. Gewährleistungsklage von Stockwerkeigentümern 832

Umschau 833

Hochschulen

Der Schweizerische Schulrat orientiert über Konsequenzen aus der Hayek-Studie. Beton: Steinhart – und doch empfindlich. Vorlesungsprogramm der ETH Zürich 837

Nekrologe

Claude Seippel vom Gedenken. Von W. Auer, Baden 838

SIA-Mitteilungen

Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros. Jaqueline Juillard zum Fellow of the Society of Women Engineers ernannt. Impulsprogramm Haustechnik 839

SIA-Fachgruppen

FRU: UVP – Praktische Erfahrungen und Beispiele 841

SIA-Sektionen

Aargau: SIA-Tag «150 Jahre SIA Schweiz». Bern: Winterthurer Farbkurse; 8. Schweizerische Plastikausstellung in Biel; Baukostenplanentwurf. Winterthur: Die Verantwortlichkeit des Ingenieurs 842

Persönlich

Zum 70. Geburtstag von Max Berchtold 842

ETH Zürich

Vorträge zum 70. Geburtstag von Prof. Max Berchtold 842

B-Seiten

B 125–128

Im nächsten Heft

Berufsethos der Ingenieure
Hydrodynamisches Simulationsmodell INSTAT
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

No 17/1986

sur le climat, par
André Junod 222

Editorial

La technique: une malédiction? par
Jean-Pierre Weibel 219

Environnement

Impact des combustions

Patrimoine technique
La conservation des ba-
teaux à vapeur sur les lacs
suisses, par Charlotte Kunz 226