

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **99 (1981)**

Heft 36

PDF erstellt am: **17.04.2024**

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

Erscheint wöchentlich

99. Jahrgang 3. September 1981 Heft 36/81

Verlags-AG der
Akademischen-technischen
Vereine

Offizielles Organ
des Schweizerischen
Ingenieur- und
Architektenvereins (SIA),
der Gesellschaft Ehemaliger
Studierender
der ETH Zürich (GEP)
und der Schweizerischen
Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Normen und Dokumentationen

SIA-Generalsekretariat
Selnastrasse 16
Postfach
8039 Zürich
Bestellungen und Auskünfte
schriftlich oder durch
Telefon (01) 201 15 70

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und
Architekt»
Rüdigerstrasse 11
Postfach, CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer,
Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG
Staffelstrasse 12
8021 Zürich

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

Inhalt

Energiebewusstes Bauen / Bautechnik

- Energieeinsparungen in Gebäuden – Bedeutung und
Möglichkeiten. Von *Markus Zimmermann*, Dübendorf 745
Auswirkungen der heutigen Energiesituation für die
Baukonstruktion. Von *Karl Menti*, Luzern 749
Rationelle Wärmeerzeugung in Gebäuden. Von *René
Weiersmüller*, Schlieren 753

Bautechnik

- Verhütung von Feuchtigkeitsschäden an Wand-Innen-
decken. Von *Heinz Bangerter*, Zürich 757

Architektur / Restauration

- Zur Restaurierung der Bauten Schinkels in Berlin. Von
Peter Goralezyk, Berlin 761

Energieversorgung

- Bausteine künftiger Fernwärme-Versorgungsnetze. Von
Hans Ulrich Scherrer, Zürich 769

Strassenbau / Brückenbau

- Strassen- und Brückenbau im Kanton Aargau 770

Umschau

- Neues Werk für die Landeswasserversorgung in Stutt-
gart. Kohlevergasung erstmals im Film verfolgt. Die
Schweizer Kernkraftwerke im Jahre 1980. Autotechnik:
Bald halber Verbrauch dank Hybrid-Antrieb? Ozon-
schicht-Forschungen weiterhin ungesichert. Mikro-
wellensensoren zur Erderkundung 771

ETH Zürich

- Notwendige Verschärfung der Abgasvorschriften 775

Buchbesprechungen

- Bau und Planungsrecht (L. Schürmann). Von *B. Bizi*,
Zug. Versuch einer modernen «Kritik der reinen
Vernunft» (G. Kruck). Von *W. Pfenninger*, Zürich 775

SIA-Sektionen

- Zürich. Aargau: Hallwilfest 776

Wettbewerbe

- Werkhof, Feuerwehrmagazin und Zivilschutzanlage in
Wettingen (AG) 776

Braune Seiten

- Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen B 133
Fachmesse für Altbaumodernisierung in Luzern: Stand- B 134–B 136
besprechungen B 136
Stellenvermittlung SIA/GEP B 136

Abonnemente

Schweiz:

- 1 Jahr Fr. 135.–
1/2 Jahr Fr. 71.–
Einzelnummer Fr. 5.–

Ausland:

- 1 Jahr Fr. 144.–
1/2 Jahr Fr. 75.50
Einzelnummer Fr. 6.–

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

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

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Edenstrasse 20,
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 207 80 91/97

Anzeigenverwaltung

IVA

IVA AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

Filiale:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

zum Titelbild

Unser Titelbild zeigt ein 6-Fam-
ilien-Haus in Dietlikon, das die
Unirenova AG, eine Zürcher
Spezialfirma für Umbauten und
Renovationen, zu einem festen,
im voraus bestimmten Preis um-
fassend renoviert hat.

Die Fassaden bekamen einen
neuen Anstrich, moderne, dicht-

schliessende Fenster wurden
montiert, die Aussenwände aller
Zimmer wurden isoliert, und
neue Küchen- und Badezimmer-
einrichtungen setzten der gelun-
genen Renovation die Krone
auf.

Die Arbeiten wurden durch die
Unirenova AG auf den Tag
genau fertiggestellt. Dabei gibt
die Unirenova AG ihren Kun-
den eine volle Qualitätsgarantie
für fachlich einwandfreie Hand-
werksarbeit.

