

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 99 (1981)
Heft: 3

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: 30.03.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

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
Selnaustrasse 16
Postfach
8039 Zürich
Bestellungen und Auskünfte schriftlich oder durch
Telefon (01) 201 15 70

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

99. Jahrgang 15. Januar 1981

Heft 3/81

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.

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour
1007 Lausanne

No 26/1981

Concours	B 109	Bibliographie	412, B 113
Carnet des concours	B 110	Hôpitaux	
Congrès	B 111	L'hôpital régional de Sion - Hérens - Conthey	413
EPFL	B 112	Actualité	419
Divers	B 112	Industrie et technique	420
Physique de la construction		Produits nouveaux	B 113
Isolations thermiques poussées, par Olivier Barde	407	Documentation générale	B 115

Inhalt

Haustechnik

Die Energiequellen in unseren Gebäuden – können wir sie nutzen? Von *Léo Dubal*, Bern 23

Haustechnik

Energieverbrauch durch Lüftung. Von *Ernst Attlmayr*, Innsbruck 26

Heizungstechnik

Blockheizkraftwerk im Kunstmuseum Basel 27

Haustechnik

Energiesparen: kleiner Aufwand – grosse Wirkung. Von *Fritz Casal*, Rapperswil 29

Energietechnik

Sonnenenergiehaus Zug 31

Umschau

Sind Heizkessel überdimensioniert? 34

Buchbesprechungen

Wege zum energiesparenden Wohnhaus. DIN-Normen für verbrauchsabhängige Wärmekostenabrechnung. Wärmepumpen. Technische, wirtschaftliche, ökologische und energiepolitische Aspekte 35

SIA-Sektionen

Energie und Materie im Weltall. Vortragsreihe der Sektionen Aargau, Baden und Solothurn in Baden 37

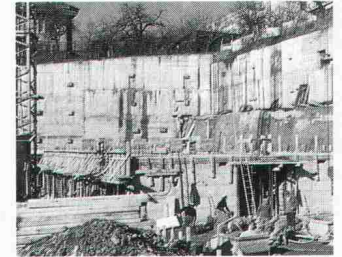
Wettbewerbe

Neubau Börsen- und Verwaltungsgebäude Selnau, Zürich. Frei- und Hallenbad am Mühleleichen, Riehen. Turn- und Zivilschutzanlage Mülligen (AG). Wohnüberbauung «Wiesengarten» Basel. Ideenwettbewerb Kasernenplatz Luzern. Seeländisches Pflegeheim Biel-Mett. Concours européen sur l'énergie solaire 37

Preis Ausschreibungen

Pro Renova: «Das Goldene Dach 1981». Prix annuels du comité international des critiques d'architecture 38

zum Titelbild



Was ist eine Bauwesenversicherung?

– Es handelt sich um eine Art «Kaskoversicherung» für Baustellen: sie bietet während der ganzen Bauzeit eine finanzielle Garantie für das Werk.

Was garantiert diese Versicherung?

– Im Bau befindliche Werke: Ein- oder Mehrfamilienhäuser, Miethäuser, Geschäfts- und Verwaltungsgebäude, Schulen, Spitäler, Fabriken, Kläranlagen, Brücken, Tunnel usw.
– Baustelleneinrichtungen, Gerüste, Schalungen, Baracken usw.
– Baugeräte und Baumaschinen
– Aufräumungskosten
– Im Umbau befindliche Gebäude.

Was übernimmt sie?

Die finanziellen Folgen von unvorhergesehenen Bauunfällen, gleichgültig ob diese auf Elementarereignisse oder menschliche Einwirkung zurückzuführen sind:

– Brand, Blitzschlag, Explosion
– Bodensenkung oder Erdbeben
– Fabrikationsfehler oder verwendeten Materialien
– Mängel des Mörtels oder Betons
– Einsturz des Gerüsts oder der Spriessung
– Irrtum, Versagen, Nachlässigkeit, Böswilligkeit.

Wenden Sie sich bitte an uns, um weitere Einzelheiten über die eine oder andere dieser Versicherungen zu erfahren. Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

Waadt Versicherungen
Geschäftssitz: place de Milan
1001 Lausanne, Tel. 021 26 61 21