

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 47

PDF erstellt am: **17.11.2019**

### **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

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 19. November 1981 Heft 47/81

## 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

Bruno Meyer  
dipl. Bauing. 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

## zum Titelbild



### Isolieren am Bau

Die Firma Schneeberger besteht  
seit 50 Jahren; sie begann mit  
der Fabrikation von Kork. Heu-  
te beschäftigt das Unternehmen  
über 100 Mitarbeiter. Nach dem  
ersten Ölschock wurden Polysty-

rol-Hartschaumprodukte ins Sor-  
timent genommen: Polyfoam-  
Sickerplatten, Polyfoam-Fassa-  
denplatten, Polyfoam-Dachplat-  
ten, Polyfoam-Isolierplatten.  
1980 wird das Fabrikationspro-  
gramm um Verlan-Glaswolle-  
produkte erweitert: Normat,  
eine Isolierbaumatte in Rollen,  
einseitig auf Kraftpapier  
(Dampfbremse) geklebt; Alu-  
mat, ebenfalls in Rollen einsei-  
tig mit Gittergewebe verstärk-  
tem Alu-Kraft als Dampfsperre;  
Bauplatten V22, V40, V55, V70,  
mit und ohne Dampfbremse;  
Bodenplatten, zur Schall- und  
Wärmedämmung.

Schneeberger Isolierstoffe AG  
4657 Dulliken  
Tel. 062/35 39 62, Telex: 68544

## Inhalt

<b>Wasserbau</b> Verlandung von Stauseen. Von <i>Daniel Vischer</i> , Zürich	1081
<b>Massivbau</b> Der Stahlbetonkühlturm für das Kraftwerk Voitsberg 3. Von <i>Bernd Cichocki</i> , Graz	1087
<b>Seismik</b> Integraler baulicher Erdbebenschutz II: Definition des Lastfalls Erdbeben. Von <i>Konrad Staudacher</i> , Zürich	1093
<b>Astrophysik</b> Neuer Radioatlas des Himmels	1102
<b>Zuschriften</b> Der Ingenieur im Spannungsverhältnis von Gefahren und Sicherheit - aus der Sicht eines Juristen ( <i>A. Schneller</i> , Effretikon). Lehm, Baustoff für die Dritte Welt? ( <i>R. Walker</i> )	1104
<b>SIA-Mitteilungen</b> Ingenieur- und Architekturbüros noch gut ausgelastet, aber Rückgang unverkennbar	1104
<b>SIA-Sektionen</b> Winterthur. Bern	1105
<b>Wettbewerbe</b> Gemeindezentrum Ipsach (BE). Neue Ausstellungshallen für die Züspa in Zürich-Oerlikon	1105
<b>ETH Lausanne</b> Deux Cours postgrades: Informatique technique et Energie	1106
<b>Tagungsberichte</b> Elektrochemische Energieumwandlung und Speicherung. Verlandung von Flusstauhaltungen und Speicherseen in den Alpen	1106
<b>Braune Seiten</b> Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen Aus Technik und Wirtschaft Weiterbildung. Firmennachrichten. Tagungen Ausstellungen. Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP	B 177 B 178 B 179 B 180

## Ingénieurs et architectes suisses

<b>Bulletin technique de la Suisse romande</b>	Adresse: 27, av. de Cour 1007 Lausanne.
No 21/1981	No 22/1981
<b>Gestion énergétique</b> Les règles du jeu en matière d'énergie, par <i>Bernard Chaix</i> et <i>Camille Thill</i>	343
<b>Architecture</b> Nouveau bâtiment administratif de l'Office européen des brevets à Munich	350
<b>Informations SIA</b> Aux membres de la SIA Etat des mandats et degré d'occupation dans les bureaux d'études Nouvelles parutions dans la collection des normes SIA Mise à l'enquête de nouvelles normes SIA	353
<b>Gestion énergétique</b> Economies d'énergie et installations de ventilation et de climatisation, par <i>Samuel Rieben</i>	359
<b>Construction en bois</b> Couverture d'une halle de sport, par <i>Jacques Stauffer</i>	362
<b>Bibliographie</b>	368, 373
<b>Matériaux</b> Restauration de l'église catholique de Vevey, par <i>Claude Jaccottet</i> et <i>Gilbert M. Rapin</i>	369
<b>Actualité</b>	373
Construire en fonction des handicapés et des personnes âgées	374