

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **97 (1979)**

Heft 12

PDF erstellt am: **18.11.2019**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://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)

## Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

97. Jahrgang 22. März 1979 Heft 12/79

## Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»  
Staffelstrasse 12  
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

<b>Schweiz:</b>		<b>Ausland:</b>	
1 Jahr	Fr. 120.-	1 Jahr	Fr. 130.-
½ Jahr	Fr. 63.50	½ Jahr	Fr. 68.50
Einzelnummer	Fr. 5.-	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»  
Rüdigerstrasse 1  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. (01) 202 60 91

## Anzeigenverwaltung

iva

IVA AG für internationale  
Werbung, Hauptsitz:  
Beckenhofstrasse 16,  
8035 Zürich  
Tel. (01) 26 97 40

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

Nr. 6, 1979		<b>Conférences</b>	58
<b>Actualité</b>	B22	<b>EPFL</b>	
<b>Bibliographie</b>	B22, 60, B24	Hydrologie opérationnelle et appliquée : formation postgrade	59
<b>Installations hydrauliques</b>		<b>Vie de la SIA</b>	
Deux exemples d'utilisation de petites calculatrices programmables pour la résolution de problèmes posés par les installations hydrauliques, par Jean-Emile Graeser et Jean-Pierre Hoffer	53	Communications SVIA	60
		<b>Industrie et technique</b>	B23
		<b>Produits nouveaux</b>	B24

## Inhalt

<b>Mathematik</b>	
Katastrophentheorie. Von Christian Blatter, Zürich	193
<b>Bauakustik</b>	
Luftschalldämmung von zweischaligen Bauteilen. Von Jürgen Bleich, Zürich	197
<b>Wasserkraftwerke</b>	
Rheinkraftwerke Domat/Ems-Fläsch. Weiterbearbeitetes Konzessionsprojekt	201

## Umschau

An der Schwelle zum Magnetismus. Der Magnetismus von Nickelschichten im atomaren Dickenbereich. Zunehmende Gefährdung der Bevölkerung durch den Motorfahrzeugverkehr. BASF-Ausbildungsstätte für Produktionsberufe. Hobby- und Kleincomputerklub	203
--	-----

## Buchbesprechungen

Zwei neue «Kunstdenkmäler»-Bände. Von Peter Meyer	205
---	-----

## Wettbewerbe

Psychiatrische Klinik für Kinder und Jugendliche in Zürich. Überbauung des Areals Bäregasse - Hintere Hauptgasse in Zofingen. Kirchliches Zentrum Ostermündigen	208
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen	B 41/42
Kurzmitteilungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 42
Aus Technik und Wirtschaft. Firmennachrichten	B 43
Ankündigungen. Stellenvermittlung SIA/GEP	B 44

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen B 41/42

Kurzmitteilungen. Aus Technik und Wirtschaft B 42

Aus Technik und Wirtschaft. Firmennachrichten B 43

Ankündigungen. Stellenvermittlung SIA/GEP B 44

## Vorschau auf das nächste Heft

Die Anlage Handeck III der Kraftwerke Oberhasli

## zum Titelbild

**Hier**

entscheidet sich, ob Sie das richtige System für Fernwärme-Verzweigung gewählt haben.

**PAN-ISOVIT**

Hier - bei Muffenanschlüssen, aber auch bei Bögen, T-Stücken, Kreuzungen, Reduzierungen und Endabschlüssen - wird sich, wie früher die gewöhnliche Form, die Daten hier zeigen, bei einem nicht ausgeführten System, möglicherweise Reparaturen notwendig werden. Das kann Ihnen Sie die Leistungen vergewissern, wenn Sie Pan-ISOVIT gewählt haben.

Wiel Pan-ISOVIT-Messure die Verzweigung konstruieren und die Jahresrechnungen absolut durch zuweisen. Sicherheit ist Ihre erste Sorge!

\* Europäische Normen sind bei Pan-ISOVIT in Ihrer Sprache über die Verzweigung zu lesen.

**PAN-ISOVIT - für Fernwärme**

Fugenlose Verbundisolierung aus Polyurethan-Hartschaum, mit nahtloser Hartpolyäthylen-Ummantelung sowie Stahlrohren höchster Gütevorschriften. Seit über 15 Jahren sind wir mit unserem Know-how, mit unserer Dienstleistung, von der Planungsphase bis zur Nachisolierung der Muffenverbindungen, immer für Sie da.

Nebst unserem hochentwickelten Formteilprogramm der Standardserie steht Ihnen heute ein neues, komplettes Rohr- und Formteilprogramm mit dickerer Isolierdicke zur Verfügung. Damit kann Ihre Fernwärmeleitung auf lange Sicht noch wirtschaftlicher ausgelegt werden. Und, selbstverständlich, kann PAN-ISOVIT auf Wunsch auch mit eingeschäumtem Meldebraht geliefert werden, so dass durch Dauerüberwachung die Sicherheit Ihres Fernwärmesystems zusätzlich optimiert wird.

**ISOVIT AG, ISOLIERWERK**  
Meier-Schenk-Gruppe  
Regensdorf-Zürich,  
St.Gallen, Chur, Lausanne, Biel

Ihr Partner für Fernwärme.