

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 12

PDF erstellt am: **22.11.2019**

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)

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

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

Inhalt

Mathematik
Katastrophentheorie. Von Christian Blatter, Zürich 193

Bauakustik
Luftschalldämmung von zweischaligen Bauteilen. Von Jürgen Bleich, Zürich 197

Wasserkraftwerke
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

Vorschau auf das nächste Heft

Die Anlage Handeck III der Kraftwerke Oberhasli

zum Titelbild

Hier
entscheidet sich, ob Sie das richtige System für Fernwärmeverbündung gewählt haben.

PAN-ISOVIT
Hier - bei Fernwärmeschaltungen, aber auch bei Regen-, Frostschutz, Feuerlöschen, Redaktionen und Erdbebensicherungen - sind auch, wie früher die meisten, die meisten Probleme zu lösen. Das hier erprobte PAN-ISOVIT System ist bei allen nicht aussergewöhnlichen, sondern bei allen Reparaturen notwendig geworden. Das kann Ihnen die Zeit und die Kosten ersparen, wenn Sie PAN-ISOVIT (privat) wählen.

Wiel Pan-ISOVIT-Messure die Verlegung kontrollieren und die Jahresüberwachung absolut durchgeführt. Sicherheit ist Ihre erste Sorge!

* Europäischer Hersteller für PAN-ISOVIT
14 Jahre lang in der Schweiz in Lausanne produziert

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.