

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 96 (1978)  
**Heft:** 35

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse

35

96. Jahrgang Donnerstag, 31. August 1978

Wochenzeitschrift  
für Architekten  
und Ingenieure

Herausgeber:  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine

## Wenn



vagabundierende Ströme auftreten,  
sind auch Fernwärme-Versorgungsnetze  
gefährdet.

**PAN-ISOVIT**

Jeder Ingenieur kennt diese Gefahren,  
jeder Fachmann weiss, dass die  
schädlichen Ströme durch verlege-  
technisch bedingte Festpunkte in das  
Leitungsnetz gelangen können.  
Mit dem Pan-Isovitz-System sind diese  
Probleme unter Kontrolle.

Die thermisch und elektrisch getrennte  
Stahlkonstruktion, sowie die Korrosions-  
schutz-Aussenbeschichtung des  
Festpunktes zeigen, wie ausgereift  
und sicher Pan-Isovitz wirklich ist.

Und Sicherheit ist doch entscheidend –  
für Sie, für Ihre Auftraggeber und für uns!

® Eingetragenes Markenzeichen für Pan-Isovitz.  
14 Jahre praktische Erfahrung. In Langzeittests geprüft.

**Isovitz AG Isolierwerk**  
Heller-Schenk-Gruppe  
8105 Regensdorf-Zürich  
Tel. 01 8401684  
St.Gallen, Chur,  
Biel,  
Lausanne

## Ausgewählte Sonderdrucke und Bücher

Sonderdrucke

Ein vollständiges Verzeichnis kann bei der Redaktion bezogen werden.

Nr.	Preis
	<b>1978</b>
3125 Stand- und Entgleisungssicherheit bei Zahnradbahnen von <i>G. Borgeaud</i> (41 Abb.). 2. ergänzte Aufl.	12.—
3122 Leca als Dammschüttmaterial für Strassen am Beispiel des Autobahnanschlusses Hinterberg. Von <i>W. Isele</i> und <i>W. Landis</i> ; <i>G. Schmutz</i> und <i>H. Zeindler</i> (12 Abb.)	2.80
3121 Versuche mit Brückenlagern. Von <i>A. Maissen</i> (16 Abb.)	4.10
3118 Erdbebengefährdung in der Schweiz. Von <i>R. Sägesser</i> und <i>D. Mayer-Rosa</i> (19 Abb.)	6.10
3117 Felsanker zur Sicherung des Tosbeckens Nr. 3 in Tarbela (Pakistan). Von <i>P. Sommer</i> u. <i>F. Graber</i> (22 Abb.)	4.80
3109 Vorgespannte Druckstollen. Von <i>P. Matt</i> , <i>F. Thurnherr</i> und <i>I. Uherkovich</i> (18 Abb.)	4.60
	<b>1977</b>
3104 Instationäre Strömungsvorgänge im Modell eines Leichtwasserreaktors (16 Abb.). Von <i>G. Capitaine</i>	4.60
3102 Bauten der letzten 10 Jahre in der Region Basel – Ein kleiner Architekturführer in Bildern	3.—
3101 Experimentelle Bestimmung der Gebirgsfestigkeit. Von <i>Ben J. Brugmann</i> (5 Abb.) Auswertung von Messergebnissen aus dem Tauern-tunnel. Von <i>W. Amberg</i> (12 Abb.)	6.—
3091 Der Einfluss des Strassenbelages auf das Rollgeräusch von Personenwagen ( <i>R. Pelloli</i> u. <i>E. Eichenberger</i> )	3.—
3086 Das Vorschubgerüst für den Viaduc du lac de la Gruyère. Von <i>E. Bosshard</i> , <i>E. Senft</i> , <i>W. Glocker</i> (14 Abb.)	6.—
3078 Die Bauarbeiten an der Flughafenlinie Zürich-Kloten. <i>Verschiedene Verfasser</i> (viele Abb.)	7.20
3075 Die Erdbeben im Friaul zwischen dem 6. Mai und dem 15. Sept. 1976. Von <i>E. Heimgartner</i> , <i>E. Glauser</i> (17 Abb.)	5.—
3074 Ingenieurbiologische Bauweisen. Tagungsbericht «Vom Bauen mit der Natur». Von <i>H. Zeh</i> (8 Abb.)	3.60
3073 Pumpspeicheranlage Rodund II. Von <i>G. Innerhofer</i> , <i>A. Eder</i> , <i>R. Gstettner</i> (10 Abb.)	5.20
3071 Das Baulos Huttegg des Seelisbergtunnels. Von <i>U. Aeschlimann</i> , <i>M. Herrenknecht</i> , <i>H. Banholzer</i> (28 Abb.)	5.20
3060 Zusammengestellte Sonderdrucke: SIA-Tagung 1972 der FBH «Entwurf und Ausführung von Tragwerken». <i>Verschiedene Verfasser</i> (viele Abb.)	10.—
3050 Experimentelle Erfahrungen mit Filterrohren als Grundlage ihrer hydraulischen Bemessung. Von <i>H. Lacher</i> und <i>R. C. M. Schröder</i> (13 Abb.)	4.50
	<b>1976</b>
3047 Das Erdbeben im Friaul vom 6. Mai 1976. Beanspruchung und Beschädigung von Bauwerken. Von <i>E. Glauser</i> , <i>E. Heimgartner</i> , <i>B. Rast</i> und <i>R. Sägesser</i> (24 Abb.)	8.60
3031 Die SBB-Unterführung von Flüelen. Von <i>G. Lombardi</i> und <i>L. Balestra</i> (8 Abb.)	4.40
	<b>1975</b>
3018 Versuche an vertikalen Zugverankerungen. Von <i>J. Bernath</i> , <i>F. Hirt</i> , <i>E. Marth</i> , <i>U. von Matt</i> (26 Abb.)	8.—
3006 Die Triebwagenzüge RABDe 8/16, Nr. 2001—2004 der SBB. Von <i>D. Chapuis</i> , <i>M. Gerber</i> , <i>H. Goetschi</i> und <i>P. Lauber</i> (19 Abb.)	9.—
2987 Rückverankerte Baugrubenumschliessung im Grundwasser als bleibender Bestandteil des Bauwerks mit permanenter Drainage. Von <i>U. Schäfer</i> (18 Abb.)	5.—
	<b>1974</b>
2968 Lehnenviadukt Beckenried, Kanton Nidwalden, Submissionswettbewerb. Von <i>U. M. Eggstein</i> (28 Abb.)	6.20
2974 Das Eisretentionsbecken in der Sihl. Von <i>Ed. Marth</i> , <i>K.-Chr. Taubmann</i> und <i>L. J. Streuli</i> (51 Abb.)	12.20

## Bücher

	Preis
<b>Bauschäden-Sammlung 1</b> Sachverhalt – Ursachen – Sanierung. Herausgegeben von Prof. Günter Zimmermann. (168 S., A5 quer, 160 Abb., Kunststoffeinband, Stuttgart, 1974, Forum-Verlag)	38.30
<b>NEU: Bauschäden-Sammlung 2</b> Fortsetzung der in Band 1 begonnenen Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch Beschädigung, Abnutzung oder Alterung, mit Vorschlägen zu ihrer Behebung. Aufmachung und Umfang wie Band 1.	38.30
<b>Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis</b> Von Dr. U. Trüb. (220 S., in Leinen gebunden, Format A5, 1968)	18.—
<b>Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit</b> Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973)	17.50
<b>Berechnungstabellen für unterzugslose Decken – Tables for flat slabs (Pilzdecken, Flachdecken).</b> Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967)	65.—
<b>Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke</b> Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5)	15.—
<b>Computereinsatz im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro</b> Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 Seiten mit Abb. und Tabellen, Format A4)	60.—
<b>Hochhäuser</b> Vorträge der Studentagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur (FGA) vom 18. bis 20. Oktober 1973 in Zürich. Heft 1 der VAG-Berichte. Format A4. 204 S. mit Abb. Broschiert.	35.—
<b>Kunststoffe im Bauingenieurwesen</b> Vorträge der Studentagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. Format A4. 204 S. mit Abb. Broschiert.	55.—
Zuzüglich Porto und Verpackung.	
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
<b>Bestellschein</b>	
Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechnung.	
<input type="checkbox"/> Bauschäden 1	<input type="checkbox"/> Strahlflugzeuge
<input type="checkbox"/> Bauschäden 2	<input type="checkbox"/> Computereinsatz
<input type="checkbox"/> Baustoff Beton	<input type="checkbox"/> Hochhäuser
<input type="checkbox"/> Bruchsicherheit	<input type="checkbox"/> Kunststoffe
<input type="checkbox"/> Berechnungstabellen	

## **Bestellschein**

Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechnung.

- Bauschäden 1
  - Bauschäden 2
  - Baustoff Beton
  - Bruchsicherheit
  - Berechnungstabellen
  - Strahlflugzeuge
  - Computereinsatz
  - Hochhäuser
  - Kunststoffe

Name: \_\_\_\_\_

### Strasse:

Plz., Ort:

Datum:

**Unterschrift:**

Einsenden an:

**Verlags-AG der akademische Verlagsgesellschaften**