

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 100 (1974)
Heft: 24

Sonstiges

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: 26.01.2026

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ DES
ÉDITIONS DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES (SEATU)

100^e année
21 novembre 1974
Pages 471-490
24

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA)
de la Section genevoise de la SIA
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne)
des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)
et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC)

Conseil d'administration

de la Société des Editions des associations techniques universitaires

Président : R. Schlaginhaufen, ingénieur ;

Membres : J.-G. Badoux, ing., prof. ; A. Cogliatti, ing. ; A. Métraux, ing. ; H. Michel, arch. ; G. Os-sola, ing. ; A. Rivoire, arch. ; E. Schubiger, ing. ; F. Schwarz, arch. ; R. Steiger, ing. ; F. Vermeille, ing. ; U. Zürcher, ing.

Rédaction

J.-P. Weibel, ingénieur, rédacteur en chef
W. Peter, ingénieur, rédacteur
Rédaction du « Bulletin technique », tirés à part, renseignements :
Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Abonnement

1 an	Suisse Fr. 60.—	Etranger Fr. 65.—
Sociétaires . .	» 55.—	» 60.—
Prix du numéro	» 3.—	» 3.50

Chèques postaux : « Bulletin technique de la Suisse romande », N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc., à : Imprimerie La Concorde, Terreaux 29, 1003 Lausanne

Régie des annonces



IVA SA de publicité internationale
1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, tél. 021/34 72 65

Succursale de Genève:
1206 Genève, 24, av. Champel, tél. 022/47 41 10

Siège central :
8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40

Sommaire

	Pages
Contribution à l'étude des problèmes géométriquement non linéaires des structures élastiques, par Jaroslav Jirousek	471
Espoirs et limites des sources d'énergie primaires non conventionnelles	476
Tableau énergétique mondial, par J.-J. Morf et M. Roux.	477
Essai de synthèse, par M. Roux et J.-J. Morf	484
Bibliographie	487
Congrès	488
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne . . .	489
Divers	489
Informations SIA	489
Documentation générale	490
Informations diverses	490

Les articles ne peuvent être reproduits qu'avec l'autorisation de la Rédaction et avec l'indication de la source.

Sommaire de la publication en langue allemande de la SEATU

« Schweizerische Bauzeitung »

Adresse : CH-8021 Zurich, case 630

Numéro 40

Vorwort. Von G. Weber	909
Aktuelles aus der Abteilung für Architektur der ETH Zürich. Von H. von Gunten	909
Das Bauxit- und Tonerdeprojekt der Alusuisse in Australien. 7. Teil : Mess- und Regeltechnik im Tonerdewerk. Von J. Meyer	913
Das Eidgenössische Institut für Reaktorforschung . .	920
Die Kerntechnik in der Schweizerischen Forschungspolitik. Von U. Hochstrasser	921
Glasfaserbeton mit Cemfil. Von G. Brux	923
Emil Walser zum 65. Geburtstag. Von D. Vischer . .	927

Numéro 41

Berechnung von Flachdecken als Riegel verschieblicher Rahmen. Von D. Serdaly	935
Zum Brandschutz in Tiefgaragen. Von W. G. Preissard .	946
SIA-Informationen	
Ideenwettbewerb « Energiehaushalt im Hochbau ». Einbruchssicherung in Wohnbauten	952
Vernehmlassung der neuen Norm SIA 320 « Vorfabrizierte Betonelemente ». Wahlen in Kommissionen SIA-Tag 1975. Neue Richtlinie über die Regelung des Arbeitsverhältnisses zwischen Arbeitgeber und Ingenieur, Architekt bzw. technischen Angestellten (Nr. 30). SIA-Angebot an Publikationen	954
Nekrologie	
M. Fehr ; K. Frey	955
	956