

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 100 (1974)
Heft: 8

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

100^e année
11 avril 1974
Pages 157-172
8

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

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)
et des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ
(Ecole polytechnique fédérale de Zurich)

Conseil d'administration

de la Société des Editions des associations techniques
universitaires

Président : R. Schlaginhaufen, ingénieur ;

Membres : J.-C. 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, rensei-
gnements :
Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Abonnements

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

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
Principe et applications de la transformation de Fourier rapide, par <i>M. Kunt</i> et <i>F. de Coulon</i>	157
Le calcul de treillis spatiaux surdéterminés par la méthode Stüssi-Mayor, par <i>A. Ansermet</i>	167
Bibliographie	166
Carnet des concours	170
Congrès	172
Documentation générale	172
Documentation du bâtiment.	172
Informations diverses	172

Sommaire de la publication en langue allemande de la SEATU

« Schweizerische Bauzeitung »

Adresse : CH-8021 Zurich, case 630

Número 10

Wirtschaftlich Bauen durch Industrialisierung. Von <i>W. Triebel</i>	211
Industrialisierung im Wohnungsbau durch Grosstafel- bauweise. Von <i>W. Baeggli</i>	217
Voraussetzungen für die Industrialisierung des vor- fabrizierten Wohnungsbaues. Von <i>P. Kindler</i>	220
Mehrwertabschöpfung im Raumplanungsgesetz. Von <i>B. Egger</i>	224
Einzylinder-Hochdruckdieselmotor für Forschungs- zwecke. Von <i>W. S. May</i>	226
Ein Pionier der Aerodynamik und der Luftschiffahrt (Paul Jaray zum 85. Geburtstag). Von <i>A. Ostertag</i>	227

Número 11

19th Annual International Gas Turbine Conference and Products Show, Zurich	235
Die 50-MW-Heliumturbine Oberhausen. Von <i>K. Bammert</i> , <i>G. Krey</i> und <i>R. Krapp</i>	235
Rolls-Royce RB.211 : Ein Grosstriebwerk modernster Bauart. Von <i>J. Hay Stevens</i> und <i>M. Künzler</i>	241
Schaufelkühlung bei Industrie-Gasturbinen. Von <i>V. Beglinger</i>	248
Über schweizerische Beiträge zur Gasturbinenentwick- lung. Von <i>A. Ostertag</i>	254
Jubiläum bei Escher Wyss	256
Fernheizung, die Chance für Gasturbinen mit ge- schlossenem Kreislauf. Von <i>J. Trachsel</i>	257
Gespräche über geschlossene Gasturbinen. Von <i>J. Trachsel</i>	259
Nekrologe F. Kindler	260
F. Streiff, J. F. Weber	261