

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 97 (1971)  
**Heft:** 26: SIA spécial, no 6, 1971: Groupes spécialisés

## **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:** 04.05.2025

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

## 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)

## Comité de patronage

Président : E. Martin, arch. à Genève  
Vice-président : G. de Kalbermatten, ing. à Sion  
Secrétaire : S. Rieben, ing. à Genève  
Membres :  
Fribourg : M. Waeber, arch.  
Genève : G. Bovet, ing. ; M. Mozer, arch. ;  
J.-C. Ott, ing.  
Neuchâtel : J. Béguin, arch. ; M. Chevalier, ing.  
Valais : D. Burgener, arch.  
Vaud : A. Chevalley, ing. ; A. Gardel, ing. ;  
M. Renaud, ing. ; E. d'Okolski, arch. ;  
J.-P. Vouga, arch.

## Conseil d'administration

de la Société anonyme du « Bulletin technique »

Président : D. Bonnard, ing.

Membres : Ed. Bourquin, ing. ; M. Cosandey, ing. ;  
A. Métraux, ing. ; P. Meystre, arch. ;  
A. Rivoire, arch. ; J.-P. Stucky, ing.

## Rédaction

F. Vermeille, ingénieur, rédacteur en chef  
E. Schnitzler, ingénieur, rédacteur  
Rédaction et Editions de la S.A. du « Bulletin technique »  
Tirés à part, renseignements  
Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

## Abonnements

1 an . . . . . Suisse Fr. 46.— Etranger Fr. 50.—  
Sociétaires . . . . . » » 38.— » » 46.—  
Prix du numéro . . . . . » » 2.30 » » 2.50

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

## Publicité

Tarif des annonces :

1/1 page . . . . . Fr. 545.—  
1/2 » . . . . . » 285.—  
1/4 » . . . . . » 145.—  
1/8 » . . . . . » 75.—



Adresse : Annonces Suisses S.A.  
Place Bel-Air 2. Tél. (021) 28 29 31, 1002 Lausanne et  
succursales

## Sommaire

### Groupes spécialisés

	<i>Pages</i>
Introduction . . . . .	581
GSA Groupe spécialisé de l'architecture . . . . .	581
GGR Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural, par <i>A. Kost</i> . . . . .	582
Au propre ou au figuré, pensées d'un ingénieur du génie rural, par <i>Hans Heggli</i> . . . . .	584
GCI Groupe spécialisé de la construction industrialisée dans le bâtiment et le génie civil . . . . .	585
L'évolution du concept de qualité, par <i>J. Sittig</i> . . . . .	587
Industrialisation et qualité, par <i>P. von Meiss</i> . . . . .	592
La préfabrication — une contribution à la construc- tion industrielle, par <i>Peter Lüthi</i> . . . . .	592
Bibliographie . . . . .	598
<b>Informations SIA</b> . . . . .	600
Documentation générale . . . . .	604
Informations diverses . . . . .	604

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 48

Anwendung der Finiten Elemente in der Industrie Grundlagen der Methode der Finiten Elemente. Von <i>E. Erni</i> . . . . .	1193
Berechnungsbeispiele und Erfahrungen mit der Me- thode der Finiten Elemente im Maschinenbau. Von <i>W. Stumpp</i> . . . . .	1193
Bauten der Eidgenossenschaft in der Westschweiz	1201
	1205

### Sommaire du numéro 49

Zur eindimensionalen Theorie der Reaktion in Gleichdruck-Turbinenstufen. Bestimmung des erforder- lichen Reaktionsgrades. Von <i>N. Dimopoulos</i> . . . . .	1213
Das Durchstanzen von Stützen bei Flachdecken. Von <i>M. Ladner</i> . . . . .	1218
— Diskussionsbeitrag. Von <i>M. Herzog</i> . . . . .	1221
Schweizerisches Zentrum für Kaderschulung in Brun- nen. Von <i>A. Brunnschweiler</i> . . . . .	1224
Das Ergebnis der GEP-Fragebogen-Aktion zum neuen ETH-Gesetz . . . . .	1224
Zur Expressstrassen-Planung in Zürich. Mitgeteilt von der <i>SIA-Sektion Zürich</i> . . . . .	1229