**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses

**Band:** 110 (1984)

**Heft:** 17

Inhaltsverzeichnis

## 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: 25.11.2025** 

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

# Ingénieurs et architectes **SUISSES**

**Bulletin** technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

110e année

Nº 17/84

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

### Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA),

de l'Association amicale 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)

# Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements: av. de Cour 27. CH-1007 Lausanne, tél. (021) 47 20 98 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel, ing. EPFZ-SIA, rédacteur en chef

Walter Peter, ing. EPFL-SIA, rédacteur

François Neyroud, arch. SIA, collaborateur permanent

### Impression:

16 août 1984

Imprimerie Bron SA 1001 Lausanne

#### Photolitho:

Polygravia, Borde 28 bis 1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

## **Abonnements**

Un an, Suisse Fr. 102. Fr. 109.— Un an, étranger Prix du numéro, Suisse Prix du numéro, étranger Fr. 7.30

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A3E2PL, GEP, ASIC, FAS et UTS.

Membres SIA: toutes communications concernant les abonnements sont à adresser exclusivement au Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. (01) 201 15 70. CCP: Ingénieurs et architectes suisses (Bulletin technique de la Suisse romande),

Nº 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc. à: Imprimerie Bron SA, case postale 508, 1001 Lausanne, tél. (021) 329944

# Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale 23, rue du Pré-du-Marché 1004 Lausanne Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74 Siège central: Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich Tél. (01) 251 24 50

# Schweizer ngenieur und

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

## Numéro 29/84

Neues im Maschineningenieur-Studium. Ausbau des Studienplans der Abt. IIIA der ETH Permakultur. Von Alessandro Vasella, Berlin Wettbewerb neue Gewerbeschule «Hubelmatt» in Luzern Neue Mitglieder des SIA (seit Januar 1984) Generalversammlung der Forstingenieure Bern: Vernehmlassung

## Numéro 30-31/84

561

563

568

573

Das Los Angeles Memorial Coliseum der Olympischen Sommerspiele 1932 und 1984. Von Thomas Schmidt, 575 Berlin Schweizer Beitrag zur Erforschung der nordostsibirischen Eismeerküste. Ernst K. Weber und die russische Expedition vom Jahre 1909. Von Hans Keller, Bern, 579 und Fritz Kobold, Zürich

## Sommaire

Tableau des concours B 69 A3E2PL B 69 **Expositions** B 69, B 72 B 70 Congrès **Bibliographie** B 70, 278, B 72 Hydrogéologie Hydrogéologie en zone sahélienne

# par Jean-Paul Burri

Région de Ségou (Mali),

Règlement SIA 102 La révision du règlement SIA 102, par Jean Heim et Henri Baudraz 270 Carnet des concours 271 Vie de la SIA 275, B 71 Industrie et technique 276 Actualité B 71 A nos lecteurs B 72 Documentation générale B 72

## Couverture



## **EGCO-consoles** de dalles isolantes, sans appuis

267

Consoles de dalles pour liaison portante et thermo-isolante de dalles en béton en porte à faux. Comparé aux constructions de balcon connues jusqu'ici, ce système spécial offre plusieurs avantages importants, tant sur le plan thermique que sur le plan de la construction:

- suppression du pont thermique dalle d'étage/dalle en porte à faux, pas d'altération de la couleur de la face intérieure de la dalle, isolation contre les bruits d'impact inégalée à ce jour (exigence supérieure selon norme SIA 181 satisfaite), économie d'armature dans toute la zone du balcon, possibilité d'exécution ultérieure de la dalle en porte à faux, flèche minime de la dalle en porte à faux, mise en place très simple; conformité de la hauteur statique garantie grâce à l'élément fixe.

Des éléments de dimensions différentes de celles mentionnées sont livrables sur demande, nous vous établissons gratuitement des diagrammes de limite de charge.

Sur demande, nous vous conseillons volontiers pour toutes les questions concernant l'application et pour les types spéciaux, nous vous envoyons notre documentation et les instructions de pose sur feuilles à coller sur plans.

EGCO AG Gstaadstrasse 3792 Saanen Tél. 030/45500

### Dans le prochain numéro:

Le projet AIE «Energy Audit»