

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 105 (1979)
Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

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: 30.03.2025

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

105e année No 2/79 18 janvier 1979

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Organe officiel

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

de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA),

des Sections genevoise, jurassienne et fribourgeoise 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).

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

Impression :

Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

Les manuscrits ne seront rendus qu'après accord avec la rédaction.

La reproduction même partielle 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. 75.-
Un an, étranger Fr. 80.-
Prix du numéro, Suisse Fr. 5.-
Prix du numéro, étranger Fr. 6.-

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

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 La Concorde, case postale 330, 1010 Lausanne. Tél. (021) 33 31 41.

Régie des annonces

Iva

IVA SA de publicité internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Siège central:
Beckenhofstr. 16, 8035 Zurich
Tél. (01) 26 97 40

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 51/52/78

Von der «Schweizerischen Bauzeitung» zum «Schweizer Ingenieur und Architekt».
Von Kurt Meyer 987
Ingenieurbiologie — Methoden und Anwendungen. Verbauungsmöglichkeiten im Rahmen des Nationalstrassenbaus in der Leventina. Von H. M. Schiechl, Innsbruck 988

Das «Shot-peening»-Verfahren und die Anforderungen an die Anlagentechnik. Von J. Horowitz, Zurich 999
Kernverschmelzung und super-schwere Quasiatome 1011
Erster Spatenstich für das Technorama der Schweiz 1013
Nekrolog Eduard Stiefel 1016

Sommaire

Concours	B5
Carnet des concours	B6
Editorial	
Fossés et ponts	13
Gestion énergétique	
Evaluation de stratégies énergétiques dans le contexte économique	14
Actualité	
Genève: mesures fiscales favorisant l'isolation thermique des immeubles existants	20
La construction communale de logements à Vienne	B7
Bibliographie	20, B8
Produits nouveaux	B7, B8
Industrie et technique	B8
EPFL	B8
Documentation générale	B8

Dans le prochain numéro :

Ouvrages remarquables précontraints autres que ponts et bâtiments construits en Suisse entre 1970 et 1974

Couverture



Bâtiment postal et locatif à Chêne-Bourg, Genève

Réalisation: 1975-1976.

Maitre de l'ouvrage: Direction générale des PTT à Berne, Division des bâtiments, Coopérative immobilière Le Carillon à Genève. Architectes: M. Frey, architecte FAS, G. Varésio, collaborateur, Genève. Ingénieurs civils: A. Jorand, A. Roget, P. Moser SA, ingénieurs civils SIA, Carouge-Genève. Ingénieur-conseil pour le chauffage et la ventilation: R.-E. Moser, ingénieur-conseil, Genève.

La construction a été réalisée en entreprise générale par LOSAG SA pour un prix forfaitaire jusqu'à la fin des travaux (toutes hausses comprises) et dans des délais arrêtés d'avance par contrat.

Ouverture du chantier: juillet 1975.

Mise hors d'eau: mai 1976.

Réception de l'ouvrage: novembre 1976.

Principales caractéristiques du bâtiment qui comprend six niveaux:

Sous-sol: abris PC, locaux communs, garages pour les logements.

Rez inférieur: locaux et garages pour la poste, locaux commerciaux, magasins.

Rez supérieur: locaux postaux, guichets et bureaux, locaux commerciaux, kiosque à journaux et tabac, tea-room. Ce niveau est accessible par escalier donnant sur un mail.

Etages et attique: 16 logements. Gros œuvre en béton armé. Charpente bois et couverture Eternit. Fenêtres et portes extérieures en métal aux niveaux inférieur et supérieur, en bois pour les autres étages.

Installations techniques conventionnelles.

Volume de construction: environ 20 000 m³ SIA.

Entreprise générale: LOSAG SA, Genève, Lausanne, Fribourg, Berne et Bellinzone.