

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 112 (1986)
Heft: 13

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: 24.01.2026

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

112^e année

N° 13/86 19 juin 1986

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. (021) 472098 case postale 630 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

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

François Neyroud, arch. SIA, rédacteur

Impression:
Imprimerie Bron SA
1001 Lausanne

Photolitho:
Polygravia, Börde 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. 109.—
Un an, étranger Fr. 118.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50
Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

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) 2011570.

CCP: Ingénieurs et architectes suisses (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 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) 377272 / 73 / 74

IVA

Siège central:
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich
Tél. (01) 2512450

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tel. (01) 2015536

Numéro 22/86

Tunnelbau
S-Bahn Zürich
Halbzeit bei der Zürcher S-Bahn. Von Max Glättli, Zürich 541
Acht km unterirdisch: Die Wahl der Linienführung und ihre Folgen. Von P. Zuber, Zürich 545
Limmatunterquerung. Von Rolf Egli, Zürich 549
Unterfahrung Rämihäuser: Projektvorstellung und die Erfahrung des Arbeitsablaufes bis heute. Von Walter Spaltenstein, Zürich 555

Numéro 23/86

CAD im Architekturbüro
Planen mit CAD - Voraussetzungen und Auswirkungen. Von Jürg Bernet, Zug 575
Mechanik
Studies of Dynamic Response of a Guyed Tower. By George R. Darbre, Zurich 587

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)

Sommaire

Tableau des concours	B 53
Carnet des concours	B 54
Congrès	B 54
Construction métallique	
Nouvelle halle du Musée des transports de Lucerne, par Dominique Langer	177
Actualité	180, 190, B 55
Construction métallique	
Calcul plastique des profils métalliques en double té comprimés et fléchis par Pierre-Alain Matthey	181
Hydrologie	
Estimation spatiale des précipitations dans l'ouest de la Suisse par la méthode du krigeage (fin), par Jean-Pierre Jordan et Paul Meylan	187
Vie de la SIA	190
Produits nouveaux	B 55
EPFL	B 55

Couverture



L'argile – le matériau de construction élémentaire

La tuile en terre cuite, cette matière première naturelle, déploie toute une série de propriétés très appréciées, harmonisant parfaitement avec les phénomènes dans la nature. L'argile, qui a fait ses preuves comme matériau de construction depuis des millénaires, unit en soi toutes les propriétés pouvant être requises de nos jours d'un matériau de construction aux qualités techniques et économiques optimales. Néanmoins elle est restée un matériau naturel, qui garantit un habitat confortable.

Industrie suisse de la terre cuite, case postale, 8035 Zurich.

Dans le prochain numéro:

Campagne innovation de la SIA
Rapport intermédiaire mars 1986