Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 107 (1981)

Heft: 17

Sonstiges

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: 20.11.2025

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

Ingénieurs et architectes

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

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 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)

107e année

Nº 17/81

20 août 1981

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

Abonnements

Un an, Suisse Fr. 83.-Un an, étranger Fr. 89.-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) 333141

Régie des annonces

Va

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

Siège central: Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich Tél. (01) 251 24 50

chweizer genieur und

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 30-31/81

Durchstanzen von Flachdecken mit Berücksichtigung der Momente. Von Jean Ochsner, Basel Kanton Basel-Stadt: Auszeichnung für gute Bauten Rekord-Schwertransport auf Schweizer Strassen. Erstes Strahltriebwerk nach gebaut

Numéro 32/81

661

664

675

Alternative Technik -Chancen und Grenzen. Von Peter Suter, Lausanne Sonnenenergieanlage für Gewächshäuser. Von Christian Dachler und Peter E. Häfliger, Basel 685

Sommaire

Tableau des concours B 81 Carnet des concours

Industrie et technique B 82, B 83

B 82

269

Bibliographie B 82, 268, 272, 280

Construction des routes

La géotextile comme armature de renforcement, par Serge Rubitschung 265

Actualité 268, 279, B 83

Génie civil

Déformation due à l'effort tranchant des ponts mixtes acier-béton, par Jean-Paul Lebet

Logement et urbanisme

La maison individuelle en Suisse et dans le canton de Vaud, par Alain Garnier 273 Congrès B 83 **EPFL** B 83

Documentation générale B 84

Couverture



Pont préfabriqué de la Poissine

Il s'agit d'un pont préfabriqué avec profilés en béton précontraint

La fourniture et la pose ont été effectuées par la Maison BTR-PREBETON SA, Crissier/Berne. L'avantage des ponts préfabriqués est leur construction élégante et la courte durée de montage: 2 jours dans le cas particu-

En plus des profilés, les plaques de coffrage PRELAM ainsi que les bordures ont été préfabriquées et posées par BTR-PRE-BETON SA.

Les portées économiques se situent entre 15 m et 25 m. Au contraire de la construction traditionnelle d'un pont, le système préfabriqué ne demande

aucun étayage.

Dans le prochain numéro:

La cagnotte thermique du CHUV.