Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 108 (1982)

Heft: 14

Werbung

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: 21.11.2025

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

Ingénieurs et architectes suisses

des associations techniques universitaires (SEATU)

Société des éditions

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)

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

108e année

Nº 14/82

8 juillet 1982

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

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 Un an, étranger Fr. 98.-Prix du numéro, Suisse Fr. 5.50 Prix du numéro, étranger Fr. 6.50

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) 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 La Concorde, case postale 330, 1010 Lausanne, tél. (021) 333141

Régie des annonces

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 25/82

Tendenzen moderner Physik. Von Hans-Joachim Queisser, Stuttgart Zur Bestimmung der optimalen Wärmedämmung. Von Benno Arbenz, Zürich Probleme der Energiespeicherung bei der Müllverbrennung. Von Herbert Hämmerli, Zürich Hannovermesse 1982 im Zeichen des gestiegenen Energiebewusstseins. Neuheiten à la carte. Von Urs

Weidmann, Aadorf

Numéro 26/82

547

552

557

565

Prinzip einer Architektur. Von Werner Blaser, Basel 577 Stoffwechselvorgänge im Gehirn. Von Horst Meermann, München 587 Holzkonstruktion des Rad- und Fussgängersteges im Rupperswiler Wald (Aargau) über die Kantonsstrasse T5/K112. Von Miodrag Milosavljevic, 588 Aarau

Sommaire

L'artiste et l'ingénieur: «Jocky 27»

Introduction, par C. Nicoa	191
L'art dans la construction, par <i>JW. Huber</i>	192
«Jocky 27»: la genèse, par A. Nallet, JP. Collet, Jacques A. Hertig et Michel	
Crisinel	194
Tableau des concours	B 81
Carnet des concours	B 82
Actualité	B 82

Congrès B 83 **EPFL** B 83

Bibliographie B 83

Urbanisme

Ancien Palais des
Expositions, Genève

SIA

Constructions de ponts,	
tunnels et routes dans les	
massifs montagneux	208
Elections au Comité	
central	208

Couverture



Une réalisation

GEILINGER

201

Sculpture «Jocky 27», EPFL-Ecublens.

Maître de l'ouvrage: Direction des constructions fédérales, Berne. Artiste: André Nallet, Carouge. Entreprise générale: André Nallet, Carouge.

Ingénieur: Clément & Bongard, ing. civils dipl. EPF/SIA/ASIC, Fribourg. Poids total: 84 tonnes. L'ouvrage est décrit en page 194.

Cette réalisation hors du commun est une preuve de la souplesse et de la fiabilité des bureaux et des ateliers de Geilinger SA, entreprise d'ingénierie et de construction métallique. Le programme de ses différentes divisions, soutenues par les services centraux de montage, recherche et développement, comprend:

Division études et entreprise générale: conseils, projets, réalisations admain; Division systèmes porteurs: dalles plates avec têtes de poinconnement, treillis spatiaux MERO, pylônes; Division constructions métalliques: charpentes, constructions sou-dées et d'appareils, étayage de tun-nels; Division menuiserie métallique: façades, fenêtres, portes industrielles, portails, installations de manutention; Division éléments normalisés: élé-ments pour abris PA, huisseries, montage de machines.

Plus grand producteur suisse dans sa branche, Geilinger SA base sa politique d'entreprise sur la confiance de ses clients (collaboration étroite, soutien technique, respect des engagements). Au centre des préoccupations de l'en-treprise se trouve toujours l'homme: le collaborateur Geilinger assure par sa compétence et son dynamisme la place enviée de son entreprise à la pointe du progrès technique et économique.

L'usine et les bureaux vaudois de Geilinger sont à votre disposition:

Geilinger SA Ch. des Cerisiers 1462 Yvonand Tél. 024/31 17 31 Télex 457 171

Dans le prochain numéro:

Energie solaire

weizer Ingénieurs enieur und et architectes chweizer Bolletting technico Schweizerische Bauzeitung Seul périodique professionnel romand pour les ingénieurs et les architectes Pour compléter votre information, Pour augmenter l'impact de vos annonces: Schweizer Ingenieur und Architekt Schweizerische Bauzeitung Organe professionnel de langue allemande des ingénieurs et des architectes suisses Ingénieurs et architectes Schweizer Ingenieur und suisses Av. de Cour 27 Architekt 1007 Lausanne Case postale 8032 Zurich Deux périodiques, deux rédactions indépendants au service des mêmes professions, dans toute la Suisse! Régie des annonces IVa IVA SA de publicité internationale 1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, tél. (021) 37 72 72

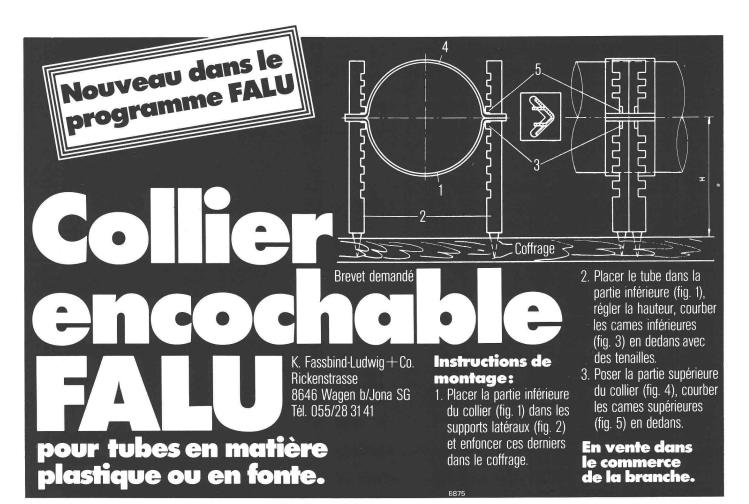
THE WAR. I

Siège central:

tél. (01) 251 24 50

8032 Zurich, Mühlebachstrasse 43,





La caisse de prévoyance SIA UTS FAS FSAI Une solution complète pour votre personnel!

Le but
Une prévoyance adéquate pour la vieillesse, les survivants et l'invalidité
dont peuvent bénéficier les membres des associations techniques
grâce à une caisse autonome et autogérée (Conseil de fondation composé paritairement
d'employeurs et d'employés membres des associations).

Les avantages

Une caisse de rentes (rentes de vieillesse, d'invalidité, de veuve et d'orphelin) offrant la possibilité de prélever sous forme de CAPITAL une partie de la rente (10 rentes annuelles garanties); importantes différences dans les prestations par rapport à d'autres possibilités de prévoyance.

La sécurité

est garantie par la structure actuarielle, les conseils permanents d'experts neutres; par la réassurance, la gestion et le placement des fonds perçus par une fiduciaire des plus réputées de Suisse disposant de spécialistes compétents dans tous les domaines d'investissements.

> Demandez d'autres informations auprès de la: Caisse de Prévoyance SIA UTS FAS FSAI, Schauplatzgasse 21, Case postale 2613, 3001 Berne, Tél. 031/22 03 82

etents Rue de sensciplenents plus de seines de sensciplenents plus d