Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 112 (1986)
Heft: 5

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: 07.12.2025

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

112e année **No 5/86** **27 février 1986**

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: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. (021) 47 20 98 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

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

François Neyroud, arch. SIA, collaborateur permanent

Impression: 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. 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) 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) 32 99 44

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 Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 6/86

Ökologie. Von *Werner Jauslin*, Muttenz 81
Die Zukunft im Strassenwesen. Aus der Sicht des Bundesamtes für Strassenbau. Von *Kurt Suter*, Bern 82
Ingenieure – Ausbildung von der Studienwahl bis zur innovativen Tätigkeit. Von *Peter Stolz*, Bettingen 85
Kernwärme. Heizreaktoren eine Alternative. Von *Antoine Pescatore*, *Winterthur* 88

Numéro 7/86

Strukturbereinigung ETH? Zeitgemässe Forderungen an die Hochschulpolitik. Von *H. U. Scherrer* 103
Computer Graphics Simulation in the 1990s. By *Donald P. Greenberg*, Ithaca, N.Y. 104
Dampfturbinenkonstruktion mit Hilfe des Computers. Von *Peter Huwyler*, *Anton Roeder* und *Erhard Schmidt*, Baden 111

Sommaire

Tableau des concours B 17

Carnet des concours B 17

Congrès B 17

EPFZ B 18

Bibliographie B 18, 72

Gestion de la construction

Les entraves dans l'industrie de la construction et dans l'économie énergétique, par *Michael Kohn* 61

Energie solaire

Application de l'énergie solaire en développement, par *Paul Kesselring* 64

Actualité

Servons-nous du mot juste 65

Vie de la SIA 67

Actualité 69, B 19

Produits nouveaux B 19

Documentation générale B 19

Dans le prochain numéro:

L'aménagement de la vallée du Flon

Couverture

Deux immeubles d'habitation D-C1 et parking au lieu dit «L'Abbaye» à Morges

Maître de l'ouvrage: M. Jean Serex, Morges.
Architecte: Atelier d'Architecture Jean Serex SA, architecte SIA, Morges.
Ingénieur: M. Moncef Boubaker, ingénieur civil EPFL, SIA Morges.
Entreprise générale: Losag SA, Crissier.

Programme général de l'opération en phase I

La construction des deux premiers immeubles et parkings enterré et extérieur s'inscrit dans le contexte du plan d'extension partiel de L'Abbaye situé à l'intérieur de la ville de Morges, englobant dans sa totalité la construction de trois immeubles – dont la phase II comprendra un immeuble à vocation commerciale et administrative.
La phase I comprend:

- bâtiment D, 24 appartements sur 6 niveaux + sous-sol;
- bâtiment C1, 23 appartements sur 6 niveaux + sous-sol;
- parking enterré au niveau sous-sol de 51 places, équipées d'un système automatique de parcage avec déplacement programmé de la plate-forme, permettant ainsi d'augmenter substantiellement le nombre de places;
- parking extérieur au niveau rez-de-chaussée, situé dans la partie cour, de 32 places avec accès par rampe au travers de l'immeuble C1.

Volume SIA

– Bâtiment D	5590 m³
– Bâtiment C1	6330 m³
– Parkings	2990 m³
Total	14910 m³

Des études très poussées de l'aspect esthétique et de l'intégration dans le site, exigées d'une part par le maître de l'ouvrage et d'autre part par le plan d'extension, ont permis à l'architecte de personnaliser chaque bâtiment par sa toiture et par les contrastes des revêtements de façade.