

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **112 (1986)**

Heft 5

PDF erstellt am: **10.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

112^e année

N° 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 communi-
cations concernant les abonne-
ments sont à adresser exclusiv-
ement 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),
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) 32 99 44

Régie des annonces

IVA

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
Tél. (01) 201 55 36

Numéro 6/86

Ökologie.
Von *Werner Jauslin*,
MuttENZ 81
Die Zukunft im Strassen-
wesen. 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

Strukturereinigung 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 Huwiler*, *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

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 pre-
miers immeubles et parkings en-
terrés et extérieurs s'inscrit dans le
contexte du plan d'extension parti-
ciel de L'Abbaye situé à l'inté-
rieur de la ville de Morges, englobant
dans sa totalité la construc-
tion 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, équi-
pées d'un système automa-
tique de parage avec dé-
placement programmé de la
plate-forme, permettant ainsi
d'augmenter substantielle-
ment 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 | 5 590 m ³ |
| - Bâtiment C1 | 6 330 m ³ |
| - Parkings | 2 990 m ³ |

Total 14 910 m³

Des études très poussées de l'as-
pect 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 per-
sonnaliser chaque bâtiment par
sa toiture et par les contrastes des
revêtements de façade.

Dans le prochain numéro:

L'aménagement de la vallée
du Flon