

Zeitschrift: IABSE journal = Journal AIPC = IVBH Journal
Band: 6 (1982)
Register: IABSE periodica 1982: table of contents

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: 28.04.2026

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

IABSE PERIODICA 1982:
PERIODICA AIPC 1982:
IVBH PERIODICA 1982:

Table of Contents
Table des matières
Inhaltsverzeichnis

IABSE PERIODICA

IABSE PERIODICA are published from 1977 on on a quarterly basis and mailed to IABSE members subscribing them.

They present articles related to one of the series:

- Surveys
- Journal
- Proceedings
- Structures
- Bulletin

PERIODICA AIPC

Les PERIODICA AIPC paraissent dès 1977 quatre fois par an et sont envoyés aux membres AIPC avec abonnement. Ils contiennent des articles classés dans les séries:

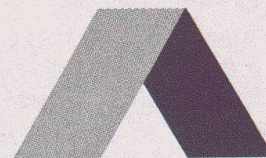
- Revues
- Journal
- Mémoires
- Constructions
- Bulletin

IVBH PERIODICA

Die IVBH PERIODICA erscheinen ab 1977 viermal jährlich und werden den IVBH Mitgliedern mit Abonnement geschickt. Sie enthalten Artikel aus den Reihen:

- Berichte
- Journal
- Abhandlungen
- Bauwerke
- Bulletin

Editor – Publisher – Advertising
Rédacteur – Editeur – Annonces
Redaktion – Herausgeber – Inserate



IABSE - AIPC - IVBH

ETH – Höggerberg
CH-8093 Zürich, Switzerland

Tel.: 01/377 26 47
Telex: 822 186 IABS CH
Telegr.: IABSE, CH-8093 Zurich

IABSE PERIODICA 1982: Table of Contents
PERIODICA AIPC 1982: Table des matières
IVBH PERIODICA 1982: Inhaltsverzeichnis

**IABSE SURVEYS – REVUES AIPC –
IVBH BERICHTE**

**S-19/82 R. Eligehausen
P. Pusill-Wachsmuth**

Stand der Befestigungstechnik im Stahlbetonbau
Fastening Technology in Reinforced Concrete Construction
Techniques de fixation dans les constructions en béton armé

**S-20/82 M. Ito
Y. Nakamura**

Aerodynamic Stability of Structures in Wind
Stabilité aérodynamique des structures
Aerodynamische Stabilität von Bauwerken

S-21/82 K. Gertis

Building Physics: Trends and Future Tasks for Civil Engineers and Architects
Physique du bâtiment: tendances et tâches futures des ingénieurs civils et des architectes
Bauphysik: Tendenzen und Aufgaben für Bauingenieure und Architekten

**IABSE JOURNAL – JOURNAL AIPC –
IVBH JOURNAL**

J-14/82 H. Tempelmans Plat

Micro-Economic Analysis of the Process of Design, Construction and Operation of Houses
Analyse micro-économique du processus de projet, construction et exploitation des bâtiments
Mikro-ökonomische Analyse des Prozesses Entwurf – Bau – Betrieb im Hochbau

**J-15/82 E. Happold
E. Villefrance**

Interaction between Architect and Structural Engineer
Collaboration entre l'architecte et l'ingénieur civil
Zusammenarbeit zwischen Architekt und Bauingenieur

J-16/82 Fazlur R. Khan

**100-Story John Hancock Center in Chicago –
A Case Study of the Design Process**
Le Centre John Hancock, 100 étages, à Chicago –
Un cas pratique du processus de projet
Das John Hancock Center mit 100 Stockwerken in Chicago –
Eine Fallstudie über den Entwurfsprozess

J-17/82 F. Knoll

**Human Error in the Building Process –
A Research Proposal**
Erreurs humaines dans les projets de construction –
Proposition de programme de recherche
Menschliche Fehler bei Bauprojekten –
Vorschlag eines Forschungsprogrammes

**IABSE PROCEEDINGS – MÉMOIRES AIPC –
IVBH ABHANDLUNGEN**

P-49/82 H. Siebke

Durable Structures: Efforts of the German Federal Railway
Ouvrages durables: pratique des Chemins de fer fédéraux allemands
Dauerhafte Bauwerke: Vorgehen der Deutschen Bundesbahn

**P-50/82 J. Eichstädt
I. A. Aleksejew**

Stahlzellenverbundbauweise im Kernkraftwerksbau
Cellular Composite Structures for Nuclear Reactor Vessels
Constructions mixtes cellulaires pour des centrales nucléaires

**P-51/82 R. Saul
H. Svensson**

On the Theory of Ship Collision against Bridge Piers
Collision de bateaux contre des piles de ponts
Zur Theorie des Schiffstosses gegen Brückenpfeiler

**P-52/82 Y. Iwaki
K. Kimura
K. Ueda
Y. Shimoda**

Statical Model Tests of Suspension Bridge under Construction
Essais statiques sur modèle d'un pont suspendu en construction
Statische Modellversuche einer im Bau befindlichen Hängebrücke

**P-53/82 J. R. Atienza
M. J. Pantaleón**

Initial Elastoplastic Buckling of Stiffened Plate Assemblies
Flambement en régime élastoplastique de panneaux raidis
Elastoplastisches Beulen ausgesteifter Platten

**P-54/82 E. Randl
R. P. Johnson**

Width of Initial Cracks in Concrete Tension Flanges of Composite Beams
Largeur des premières fissures des semelles en béton de poutres mixtes sous traction
Erstrissbreiten in Beton-Zuggurten von Verbundträgern

P-55/82 Ch. Massonnet

Théorie perfectionnée des poutres droites à parois minces
Erweiterte Theorie der geraden Balken mit dünnwandigem Querschnitt
Improved Theory for Thin-Walled Straight Beams

P-56/82 K. Waagaard

Fatigue Strength Evaluation of Offshore Concrete Structures
Résistance à la fatigue de constructions offshore en béton
Ermüdungsfestigkeit von Offshore-Betonkonstruktionen

**IABSE STRUCTURES –
CONSTRUCTIONS AIPC – IVBH BAUWERKE**

C-20/82

Structures in the United States
Constructions aux Etats-Unis
Bauwerke in den Vereinigten Staaten

C-21/82

Recent Structures
Constructions récentes
Neuzeitliche Bauwerke

C-22/82

Water Towers
Châteaux d'eau
Wassertürme

C-23/82

Selected Works of Fazlur R. Khan
Des constructions de Fazlur R. Khan
Ausgewählte Bauten von Fazlur R. Khan

**IABSE BULLETIN – BULLETIN AIPC –
IVBH BULLETIN**

B-21/82

B-22/82

B-23/82

B-24/82

The IABSE BULLETINS present administrative and technical information

Les BULLETINS AIPC contiennent des informations administratives et techniques

Die IVBH BULLETINS enthalten administrative und technische Informationen

PERIODICA 1/1982

(February 1982) S-19/82 J-14/82 P-49/82 P-50/82 C-20/82 B-21/82

PERIODICA 2/1982

(May 1982) S-20/82 J-15/82 P-51/82 P-52/82 C-21/82 B-22/82

PERIODICA 3/1982

(August 1982) S-21/82 J-16/82 P-53/82 C-22/82 B-23/82

PERIODICA 4/1982

(November 1982) J-17/82 P-54/82 P-55/82 P-56/82 C-23/82 B-24/82

Leere Seite
Blank page
Page vide