

**Zeitschrift:** IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke  
**Band:** 13 (1989)  
  
**Register:** IABSE periodica 1989: 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:** 17.04.2026

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

**IABSE PERIODICA**

**1989:**

**Table of Contents**

**PERIODICA AIPC**

**1989:**

**Table des matières**

**IVBH PERIODICA**

**1989:**

**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 seit 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-Hönggerberg

CH-8093 Zürich, Switzerland

Tel.: (Int + 41 1) 377 26 47

Telex: 822 186 IABS CH

Telefax: (Int + 41 1) 371 55 48

att. IABSE

IABSE PERIODICA	1989:	Table of Contents
PERIODICA AIPC	1989:	Table des matières
IVBH PERIODICA	1989:	Inhaltsverzeichnis

#### IABSE SURVEYS – REVUES AIPC – IVBH BERICHTE

**S-42/89** F. S. K. Bijlaard  
D. A. Nethercot  
J. W. B. Stark  
F. Tschemmerneegg  
P. Zoetemeijer

##### **Structural Properties of Semi-Rigid Joints in Steel Frames**

Analyse d'assemblage semi-rigides dans des cadres métalliques  
Eigenschaften halbsteifer Knoten in Stahlrahmen

**S-43/89** I. Öfverholm

##### **Building Cost Model**

Modèle de calcul des coûts de construction  
Baukostenmodell

#### IABSE JOURNAL – JOURNAL AIPC – IVBH JOURNAL

**J-38/89** J. O'Brien

##### **Review of Management Information Systems in Construction**

Revue des systèmes de gestion de l'information dans la construction  
Management-Informationssysteme bei Bauarbeiten – Ein Überblick

**J-39/89** K. Fiedler  
F. Peldschus

Application of the Games Theory to Construction Technology  
Utilisation de la théorie des jeux dans le processus de la construction

##### **Die Anwendung der Spieltheorie für die Technologie der Bauprozesse**

#### IABSE PROCEEDINGS – MEMOIRES AIPC – IVBH ABHANDLUNGEN

**P-131/89** F. Knoll

The Pyramide to the Grand Louvre  
**La Pyramide du Grand Louvre**  
Die Pyramide des Grand Louvre

**P-132/89** A. Lopez  
A. C. Aparicio

##### **Nonlinear Behaviour of Curved Prestressed Box Girders Bridges**

Comportement non-linéaire de ponts courbes en béton précontraint  
Nichtlineares Verhalten gekrümmter vorgespannter Betonhohlkastenbrücken

**P-133/89** J. Schneider

##### **Quality Assurance in the Building Process**

Assurance de la qualité dans le processus de la construction  
Qualitätssicherung im Bauprozess

**P-134/89** C. R. Fazio  
S. M. Adams

##### **IABSE Membership 1987 – Characteristics and Attitudes**

Enquête 1987 auprès des membres de l'AIPC – Caractéristiques et attitudes  
Ergebnisse der Umfrage 1987 bei den Mitgliedern der IVBH – Charakteristiken und Verhaltensweisen

**P-135/89** L. Taerwe  
B. Espion

##### **Serviceability and the Nonlinear Design of Concrete Structures**

Aptitude au service de constructions en béton armé dimensionnées suivant des méthodes non linéaires  
Gebrauchstauglichkeit von nichtlinear dimensionierten Stahlbetontragwerken

**P-136/89** C. R. Braam  
J. W. Frénay

##### **Simple Design Method for Partially Prestressed Concrete Structures**

Méthode simple de calcul pour des structures en béton partiellement précontraint  
Einfache Rechenmethode für den Entwurf von teilweise vorgespannten Betonkonstruktionen

**P-137/89** I. F. C. Smith  
C. A. Castiglioni  
P. B. Keating

##### **Analysis of Fatigue Recommendations Considering New Data**

Analyse des recommandations à la fatigue compte tenu de nouveaux résultats  
Analyse der Empfehlung über Ermüdung unter Berücksichtigung neuer Daten

**P-138/89 M. J. S. Hirst  
W. H. Dilger**

**Prediction of Bridge Temperatures**

Prévisions des températures dans les ponts  
Vorhersage von Brückentemperaturen

**P-139/89 P. Oehme**

Damage Analysis of Steel Structures  
Analyse de dommage à des structures métalliques  
**Schäden an Stahltragwerken**

**P-140/89 K. Hosokawa  
T. Akutsu  
S. Yoshida**

**Design and Construction of Prestressed Concrete  
Egg-Shaped Digestion Tanks**

Projet et exécution de réservoirs ovoïdes en béton  
précontraint  
Entwurf und Bau von eiförmigen Faulbehältern aus vor-  
gespanntem Beton

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

**C-48/89**

Structures in Portugal  
Constructions au Portugal  
Bauwerke in Portugal

**C-49/89**

Structures in Sanitary Engineering  
Structures en génie sanitaire  
Tragwerke im Siedlungswasserbau

**C-50/89**

Recent Structures  
Constructions récents  
Neuzeitliche Bauwerke

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

**B-48/89**

**B-49/89**

**B-50/89**

**B-51/89**

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 1/1989  
(February 1989)**

**J-38/89**

**P-131/89  
P-133/89**

**P-132/89**

**C-48/89**

**B-48/89**

**PERIODICA 2/1989  
(May 1989)**

**S-42/89**

**J-39/89**

**P-135/89**

**C-49/89**

**B-49/89**

**PERIODICA 3/1989  
(August 1989)**

**S-43/89**

**P-136/89  
P-138/89**

**P-137/89**

**C-50/89**

**B-50/89**

**PERIODICA 4/1989  
(November 1989)**

**P-139/89**

**P-140/89**

**B-51/89**

Leere Seite  
Blank page  
Page vide