

Zeitschrift: IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen
Band: 29 (1969)

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: 24.12.2025

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

Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

<p>KUANG-HAN CHU, HSUEH-LIEN CHOW, USA English</p> <p>Longueur de flambement des cadres asymétriques Knicklänge in unsymmetrischem Rahmen Effective Column Length in Unsymmetrical Frames</p>	1
<p>M. Z. COHN, E. F. P. BURNETT, D. E. GRIERSON, Canada English</p> <p>Sécurités de rupture et de service, et rendement du dimensionnement à la rupture de poutres et de portiques en béton armé Sicherheit, Nutzbarkeit und Leistung einer Bemessung auf Bruch von Stahlbeton- balken und -rahmen Safety, Serviceability and Efficiency of Limit Design for Reinforced Concrete Beams and Frames</p>	17
<p>S. MACKEY, K. T. YING, Hong Kong English</p> <p>Calcul dynamique des planchers Schwingungsberechnung von Decken Dynamic Analysis of Floor Systems</p>	33
<p>BÜLENT ÖVÜNG, USA English</p> <p>Essais de ruine sur des tronçons de cylindres creux Über Spaltversuche an Hohlzylinderproben On the Splitting Tests of the Hollow Cylinder Specimens</p>	49
<p>F. SAWKO, A. M. B. WILDE, England English</p> <p>Grandes déformations des cadres élasto-plastiques Große Ausbiegungen in der Berechnung elasto-plastischer Rahmen Large Deflection Effects in Elasto-Plastic Frame Analysis</p>	57
<p>H. STEUP, DDR Deutsch</p> <p>Influence des déformations initiales et tensions résiduelles sur le comportement postcritique des plaques Vorbeulungs- und Eigenspannungs-Einflüsse bei der überkritischen Beulung von Platten The Influence of Initial Deformations and Initial Stresses on the Postbuckling Behaviour of Plates</p>	73

VIII

A. VANDEGHEEN, M. ALEXANDRE, Belgique Français 95

Vibrations des grandes cheminées en acier sous l'action du vent
Schwingungen großer Stahlschornsteine unter Wind
Wind-induced Vibration of Tall Steel Chimney Stacks

R. F. WARNER, Australia English 133

Flexion biaxale de colonnes élancées en béton armé
Lange Stahlbetonsäulen unter zweiaxialer Biegung
Long Reinforced Concrete Columns in Biaxial Bending

ANDRÉ WINAND, Belgique Français 149

Effets dynamiques sur les tabliers des ponts
Dynamische Einflüsse auf Brückenplatten
Dynamic Effects on Bridge Decks