Zeitschrift: Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat

Herausgeber: Société de communication de l'habitat social

Band: 50 (1977)

Heft: 1-2

Artikel: La coordination modulaire

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-127940

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: 16.07.2025

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

La coordination modulaire

Le 28 septembre 1976 à l'EPF de Lausanne, la technique de la coordination modulaire a été présentée dans le cadre d'une journée d'information. C'était la première fois en Suisse romande que cette technique touchait un cercle élargi de spécialistes de la construction. Cette journée était organisée conjointement par l'ancienne Commission fédérale pour la recherche dans la construction de logements CRL, la Société suisse des ingénieurs et architectes SIA et le Centre suisse d'études pour la rationalisation du bâtiment CRB. Les résultats d'un travail de recherche de six ans effectué par la CRL furent présentés sous forme d'un nouvel instrument de travail pour l'étude des projets. Les divers aspects de son introduction dans la pratique, surtout dans une période de récession, furent tout particulièrement mis en évidence. Avec la pression accrue de la concurrence aujourd'hui, la rationalisation est devenue indispensable à la réduction des prix. La coordination modulaire permet de diminuer les coûts de construction grâce aux multiples possibilités d'assemblage, et permet aussi une meilleure compréhension entre architecte et fabricant.
Jusqu'ici on pensait qu'une coordination modulaire entraverait la liberté de création de l'architecte. La conférence démontra au contraire que la coordination modulaire représente un système de construction ouvert qui permet une architecture diversifiée aussi bien que la réalisation de nouvelles conceptions, de plans flexibles et l'interchangeabilité dans les aménagements intérieurs. Une vive discussion entre les participants montra cependant que tous les doutes à ce sujet ne sont pas dissipés. Une poursuite de ce dialogue a été proposée.
Avec les instruments de travail à disposition aujourd'hui, c'est-à-dire Manuel de la coordination modulaire et Catalogue des éléments modulaires, le travail de la coordination modulaire n'est pas achevé; le CRB se chargera donc de poursuivre ce programme. Il s'agit avant tout de favoriser l'emploi de la coordination modulaire dans la pratique et d'élargir son domaine d'utilisation.

Les conférenciers étaient:

Professeur J.-W. Huber, architecte FAS/SIA, président de l'ancienne CRL, Berne

Professeur J. Csillaghy, directeur de l'Institut IREC, Lausanne

H. Litz, architecte SIA, Benglen

A. Félix, entrepreneur, Bussigny-près-Lausanne

Cl. Grosgurin, architecte SIA, ancien président du CRB, Genève

B. Besuchet, ingénieur civil SIA, Yverdon

B. Meuwly, architecte de la Ville de Lausanne, Lausanne

Professeur J.-P. Vouga, architecte FAS/SIA, Lausanne

J. Yokoyama, ingénieur SIA, Genève

J. Vicari, architecte, Genève

J. Dumas, architecte FAS/SIA, était l'animateur de cette journée.

La revue «Habitation» est heureuse de pouvoir donner un compte rendu de cette journée d'information, en reproduisant l'essentiel des exposés et des interventions des divers orateurs. D'autre part, «Habitation» informera ses lecteurs au fur et à mesure du développement de la méthode, de ses applications, et des composants modulaires produits par l'industrie du bâtiment.