

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 22 (1968)

Heft: 6: Flächentragwerke und Seilnetzkonstruktionen = Constructions en surfaces porteuses et en réseaux de câbles = Light-weight surface and cable net structures

Buchbesprechung: Buchbesprechungen

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: 17.01.2026

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

Buchbesprechungen

Edwin Roth

Türen und Tore aus Stahl und Aluminium

Verlag Julius Hoffmann, Stuttgart. 260 Seiten mit 83 Lichtbildern, 82 Faltafeln mit Konstruktionszeichnungen und 60 Systemskizzen. Format 22 × 29 cm. Leinen DM 72.-.

Der Leiter der Stuttgarter Meisterschule für Schlosser und Kunstmiede gibt in diesem Buch die Grundlagen für Entwurf und Konstruktion von Türen und Toren. 76 ausgewählte Beispiele werden in präzise detaillierten mehrseitigen Konstruktionstafeln vorgestellt – ergänzt durch Lichtbilder und kurze erläuternde Texte. Edwin Roth behandelt Konstruktionen aus Stahl und solche, bei denen auch Aluminium- oder Edelstahlprofile verwendet sind, ebenso selbsttragende Aluminiumkonstruktionen und Ganzglasanlagen.

Die Beispiele zeigen Türen und Tore aus handelsüblichen Querschnitten und solche aus den Spezialprofilen bekannter Halbzeughersteller. Neben «normalen» Bauarten erscheinen individuelle Lösungen. Türen in Wohn- und Verwaltungsgebäuden, für Kirchen und Schulen, Gartentore und Werkeinfahrten, Hallentore und Kaufhauseingänge werden gezeigt und ihre Besonderheiten erläutert. Auch spezielle Fragen werden beantwortet: Wie sind die Lager für ein schweres Drehtor zu bemessen? Welche Sicherheitseinrichtungen gibt es für Schiebetore? Welche geometrischen Zusammenhänge sind bei Falttoren und bei Toren an steigenden Einfahrten zu berücksichtigen?

Ein kluges und zuverlässiges Buch ist hier entstanden, das dem Fachmann schnell praktisch verwendbare Anregungen gibt und von der technischen und formalen Vielfalt heutiger Türen und Tore zeugt.

Professor Dr. Jakob Maurer

Stadtplanung und Stadt-forschung

Verlag Paul Haupt, Bern. 164 Seiten mit 40 Abbildungen. Kartoniert Fr. 18.80.

Die bekannten Methoden für die Planung räumlicher Ordnung von Städten sind, wenigstens teilweise, ungenügend. Im Gegensatz zu andern Fachgebieten fehlt das Labor, um Hypothesen zu prüfen. Städte lassen sich nicht zur Probe bauen. In neuerer Zeit wird versucht, Modelle für die Simulation zukünftiger Ereignisse zu finden, die erlauben zu experimentieren. Das vorliegende Buch beschäftigt sich mit den grundsätzlichen Schwierigkeiten, denen die Stadtplanung heute begegnet und versucht, an Hand von theoretischen Überlegungen und praktischen Arbeiten für die Stadt Zürich Wege zu zeigen, die zu einer Verbesserung der Planungsmethoden führen können. Den Grenzen, die jeder Planung gesetzt sind, wird besondere Aufmerksamkeit geschenkt.

Das Buch, dessen Autor irrationale und metaphysische Schwäfelei meidet, bietet dem in der Praxis stehenden Planer Anregungen und Arbeitsunterlagen, mehr als ihm die meisten der kostbar ausgestatteten Bildbände zum Thema Stadt bieten können.

Knud Bastlund

José Luis Sert – Architecture, city planning, urban design

Artemis Verlag für Architektur, Zürich und Stuttgart. 244 Seiten, Leinen Fr. 68.-.

In der Reihe der vom Zürcher Verleger Hans Girsberger begründeten breitformatigen Architekturpublikationen ist jetzt im Verlag für Architektur (Artemis-Verlag), Zürich, ein reich illustriertes Werk über den spanisch-amerikanischen Architekten José Luis Sert erschienen. Die Einleitung des von Knud Bastlund redigierten Bandes schrieb der Zürcher Kunsthistoriker und Architekturkritiker Professor Dr. Siegfried Giedion. Der Band ist eine Produktion der Druckerei Winterthur AG. Die französische Version des in englischer, deutscher und französischer Sprache herausgekommenen Buches stammt von H.-Robert Von der Mühl, Lausanne. Sert, der als Dekan der Architekturschule der Harvard University in der Nachfolge von Walter Gropius gewirkt hat, schloß sich schon 1929 den in der Schweiz gegründeten CIAM (Congrès internationaux de l'architecture moderne) an. Das auch in seinen Texten wertvolle Werk zählt zu den wichtigsten in letzter Zeit erschienenen Architektenmonographien.

Schaeffler-Kunstkalender 1968

Der von der Firma Schaeffler KG, Teppichwerk in Herzogenaurach, für die Kunden und Freunde des Hauses herausgegebene Kunstkalender «Meisterwerke europäischer Malerei» fällt durch das Riesenformat und durch die aufwendige Ausstattung aus dem Rahmen der üblichen Kalender heraus. Franz Winzinger besorgte die Auswahl und die Abfassung der Texte. Auf die Wiedergabe der Bilder ist die größte Sorgfalt verwendet worden.

Kataloge

Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung

Der Systemkatalog CRB

Katalog der industrialisierten Bauverfahren in der Schweiz

Vor einiger Zeit ist bei der Schweizerischen Zentralstelle für Baurationalisierung der Systemkatalog CRB erschienen. Er will Bauherrschaften, Architekten und Ingenieure über die



Die neue automatische
6x6 Spiegelreflexkamera,
so leicht zu bedienen wie eine
Kleinbildkamera:
schnell, handlich, unkompliziert

BRONICA «S2» und «C» mit 75 mm Auto-NIKKOR f/2,8 Objektiv

Wechselobjektive mit Springblende von 50 mm bis 400 mm – Automatisch zurückspringender Gleitspiegel (Bronica-Patent) – Sucherschacht auswechselbar gegen Prisma oder TTL-Messgerät – Wechselmagazine – Polaroidmagazin – Kugelgelagerter Schlitzverschluss bis 1/1000 sec.

Prospekte erhalten Sie bei Ihrem Fotohändler oder direkt bei der Generalvertretung



I. Weinberger, 8005 Zürich
Förrlibuckstrasse 110, Telefon 051/444 666