

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 28 (1974)

Heft: 10: Raumgeometrie als Gestaltungs- und Konstruktionshilfe =
Géométrie spatiale comme auxiliaire de composition et de construction
= Space geometry as formative and constructional aid

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: 16.01.2026

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

Internationale Zeitschrift
Heft 10
Oktober 1974, 28. Jahrgang
Erscheinungsort Zürich

Administration**und Inseratenverwaltung:**

Verlag Bauen + Wohnen,
Vogelsangstraße 48, 8006 Zürich
Postscheckkonto 80-40147
Bank Leu AG,
Postfach 8022 Zürich
Schweizerische Kreditanstalt,
Stadtfiliale Außersihl, Postfach 8021
Zürich

Sekretariat:

Anne-Marie Böse

Bezugsbedingungen:

Abonnementspreis
Fr. 59.- + Porto Fr. 10.- (Schweiz)
Fr. 59.- + Porto Fr. 15.- (Ausland)
monatliche Erscheinungsweise
Einzelnummer Fr. 8.-
Ausland Fr. 9.50

Abbestellungen können nur berücksichtig werden, wenn sie mindestens 6 Wochen vor Abonnement-schluß eintreffen, andernfalls gilt das Abonnement als erneuert.

Nachdruck aus Bauen + Wohnen, auch mit Quellenangabe, ist nur mit Bewilligung des Verlages gestattet.

Lithos:

Nievergelt Repro AG
Zentralstraße 12, 8003 Zürich

Titelblatt:

Hauptsitz von
Johns-Manville

Verlag

Bauen + Wohnen
Vogelsangstraße 48
8006 Zürich
Telefon 01 28 95 66

**Verlagsleitung und
für die Herausgabe verantwortlich**
Gilbert und Adolf Pfau

Redaktion

Prof. Franz Füg
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Joedicke

Redaktionsmitarbeiter

Prof. Ernst Zietzschmann
(Wettbewerbe)
Sabine Schäfer (Forum)

Grafische Gestaltung

Aldo Clerici

Patronatskomitee:

Kurt Ackermann, München
Prof. J. B. Bakema, Rotterdam
Prof. Ir. J. H. van den Broek,
Rotterdam
Craig Ellwood, Los Angeles
Prof. Dr.-Ing. F. W. Kraemer,
Braunschweig
Hans Maurer, München
Bernhard Pfau, Düsseldorf
Prof. Jacques Schader, Zürich
Ionel Schein, Paris
Prof. Paul Schneider-Esleben,
Düsseldorf
Harry Seidler, Sydney
Kaija und Heikki Sirén, Helsinki
Alison und Peter Smithson, London
Prof. Kenzo Tange, Tokio
Jørn Utzon, Hellebaek
Tibère Vadi, Basel

Auslandskorrespondenten:

Dipl.-Ing. Orhan Göçer, Istanbul,
Teknik Universitesi
Eduardo Guimarães,
R. Aires Saldanha 136, Apto. 630,
Rio de Janeiro
Prof. Shoichi Kawai, Yokohama,
National University
Jörg Kerchlango
Astridsvej 7,7 nr. 2
8220 Brabrand, Dänemark
Arnulf Lüchinger
Wilgstraat 49
Den Haag 2024 NL
Dipl.-Ing. Francisco Maigler,
Calle Martin Mendalde 846,
Mexico 12 D. F.
Prof. Erdmann Schmocker, Dept. of
Architecture & City Planning,
Illinois Institute of Technology,
Chicago, Illinois
Dr. W. Schweisheimer, Highland
Hall, Rye, New York
Dipl.-Ing. Manfred Speidel, c/o
Akaike, 3-17-1 Izumi-cho
Suginami-ku, Tokyo 168

Raumgeometrie als Gestaltungs- und Konstruktionshilfe

401

Franz Füg
Am Rande – Raumgeometrie

402

Skidmore, Owings & Merrill, Chicago
Raumgeometrie als »Feldtheorie« – 1. Beispiel Gebäude für naturwissenschaftliche Basisstudien der Universität Iowa. 2. Beispiel Gebäude für Bildungswissenschaften der Universität Iowa. 3. Beispiel Kunst- und Architekturschule der University of Illinois. 4. Beispiel Lindenheimer Astronomieforschungszentrum der Northwestern University.

409

Rob Krier
Von der Plan- zur Raumgeometrie – Die Proportionen der Fassaden am Haus Siemer, Warmbronn

412

Derek Walker, Pierre Botschi
Selbsttragende Hülle – Klubhaus in Milton Keynes

414

Peter Crutch, Fitch & Co., London
Halbzylinder, Kalotten und Gitterträger – Kindergarten in Hammer-smith bei London

416

F. W. Krahe und Kurt Dübbers, Berlin
Lichttonnen über Raumbachwerk – Überdachung im Olympiastadion Berlin

419

William L. Pereira
Hängebrücke als Gebäude – Hauptsitz von Johns-Manville

422

Hans Zeier
Lebensqualität

424

Juhani Pallasmaa
Doppelwohnhaus in Helsinki

426

Erkki Kairamo
Reihenwohnhaus in Espoo

429

Suter & Suter, Lörrach
Aktualität – Volksbank Freiburg i. Breisgau

433

Konstruktionsblätter – Rasterdecke, Fassadendetails

437

Wettbewerb – Neubau der Verwaltungs-Filialdirektion Hamburg der Colonia Versicherung AG Köln