

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift
Herausgeber: Bauen + Wohnen
Band: 31 (1977)
Heft: 7-8

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: 29.12.2025

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

Internationale Zeitschrift
Heft 7/8
Juli/August 1977, 31. 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:

Abonnementspreise ab 1. 1. 1976

Jahresabonnement:

Inland Fr. 84.– inkl. Porto

Ausland Fr. 96.– inkl. Porto

Einzelhefte

Inland Fr. 11.– inkl. Porto

Ausland Fr. 13.– inkl. Porto

Doppelhefte (In- und Ausland)

Fr. 18.– inkl. Porto

Tarif de l'abonnement dès le
1er janvier 1976

Abonnement annuel:

Suisse Fr. 84.–, port inclus

Etranger Fr. 96.–, port inclus

Vente à l'exemple:

Suisse Fr. 11.–, port inclus

Etranger Fr. 13.–, port inclus

Abbestellungen können nur berücksichtig werden, wenn sie mindestens 8 Wochen vor Abonnement-schluß eintreffen, andernfalls gilt das Abonnement als erneuert.

Auslandskorrespondenten:

Dr.-Ing. Panayotis Alexiou,
Laertou Str. 24-26, Athen 5 II
Dr.-Ing. Orhan Göçer, Istanbul,
Teknik Üniversitesi

Eduardo Guimaraes,
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 Lühinger
Wilgstraet 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
Ungarnstraße 12
D-5100 Aachen

Verlag:

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

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

Redaktion:

Ueli Schäfer
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Joedicke

Redaktionsmitarbeiter:
Dr. Ernst Appel (Wettbewerb)
Sabine Schäfer (Forum)

Grafische Gestaltung:

Aldo Clerici

Redaktionssekretariat:

Judith Pfau
verantwortlich für Rubriken

Patronatskomitee:

Prof. 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, Köln
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

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

Lithos:

Nievergelt Repro AG
Zentralstraße 12, 8003 Zürich

Titelblatt:

Doug Kelbaugh, Princeton
Foto: Ruedi Kriesi

249

Ueli Schäfer
Energie und Raumklima — Ansatz-
punkte für eine neue Architektur
Interviews mit Dr. Raymond Ayoub,
Dr. Anton Schneider und Ruedi Kriesi

Sonnenhäuser Biologische Häuser

258

Charles Simon, Henry Scheffer,
Toronto
Haus mit zwei Zonen in
Nassagaweya, Ontario
Haus in den Hügeln bei Toronto

261

New Alchemy Institute, Prince
Edward Island
Solsearch, Cambridge, Ma.
Arche auf Prince Edward Island
Arche bei Cape Cod

264

People/Space Co., Boston
Skihütte mit beweglichen
Reflektoren in Windham, Vt.
Grassy Brook Village, Brookline, Vt.

266

David Sellers, Warren
Haus mit integrierter Südfläche in
Aspen, Co.

267

Jeannette und Peter Gygax, Stuckis-
haus
Holzhaus mit Sonnenheizung in
Buckten, BL

269

Roland Hagmüller, Wien
Anlehntreibhaus in Schlierbach,
Oberösterreich

270

Clive C. Plumb, Basildon
Ausnützung der Umgebungsenergie
im eigenen Haus in Basildon, Essex

271

Dominic Michaelis, London
Haus mit speichernder Baumasse
in Rustrel, Vaucluse

272

Doug Kelbaugh, Princeton
Trombe-Wand im eigenen Haus
in Princeton, N. J.

274

Steve Badanes, San Francisco
Adaptierte Getreidespeicher in
Lambertville, N. J.

276

Richard L. Crowther, Denver
Sonnenheizung im Büro-Leichtbau
in Denver, Co.

279

Copland Finholm, Hagmann, Yaw
Flughafengebäude in Aspen

280

Mike Hansen, Pecos
Büro- und Lagerhaus des Benedik-
tiner-Klosters in Pecos, N. M.

281

Sun Mountain Design, Ltd., Santa Fe
Adobehaus mit Flachkollektor im
Seton Village, Santa Fe, N. M.
Adobehaus mit Glasvorbau im First
Village, Santa Fe, N. M.

283

Bill Lumpkins, Santa Fe
Mudd Haus in Santa Fe, N. M.

284

David Wright, The Sea Ranch
Südfenster und Adobe-Wände in
Santa Fe, N. M.
Zwei Häuser für Karen Terry in
Santa Fe, N. M.
Sonnenuntergang-Haus in der
Sea Ranch am Pazifik, Ca.

Energie und Siedlungsplanung

289

Ueli Roth, Zürich
Der Einfluß der Siedlungsform auf
Wärmeversorgungssysteme und
Verkehrsenergieaufwand und auf
die Umweltbelastung

293

Zur Bewilligung von Sonnenenergie-
Anlagen in der Schweiz

295

Beispiel eines fortschrittlichen
Energiespargesetzes

Aktualität

297

The Frank Lloyd Wright Foundation
Pearl Palace, Teheran

Aktualität

301

Hans und Annemarie Hubacher,
Peter Issler, Zürich
Die Gewächshäuser des neuen
Botanischen Gartens der Universität
Zürich

304, 306

Ueli Schäfer
Gespräche mit Prof. Dr. Christopher
Cook, Prof. Walter Renard und
Dr. Kurt Schneider

308

Sabine und Ueli Schäfer
In eigener Sache

309

Aktueller Wettbewerb
Arbeitsamt München und Berufs-
informationszentrum