

Kunststoff-Schalenhaus = Maison coque en matière plastique = Plastic-shell house

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **27 (1973)**

Heft 4: **Bauen mit Kunststoffen = Construire avec des matières plastiques = Building construction with plastic material**

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-334699>

Nutzungsbedingungen

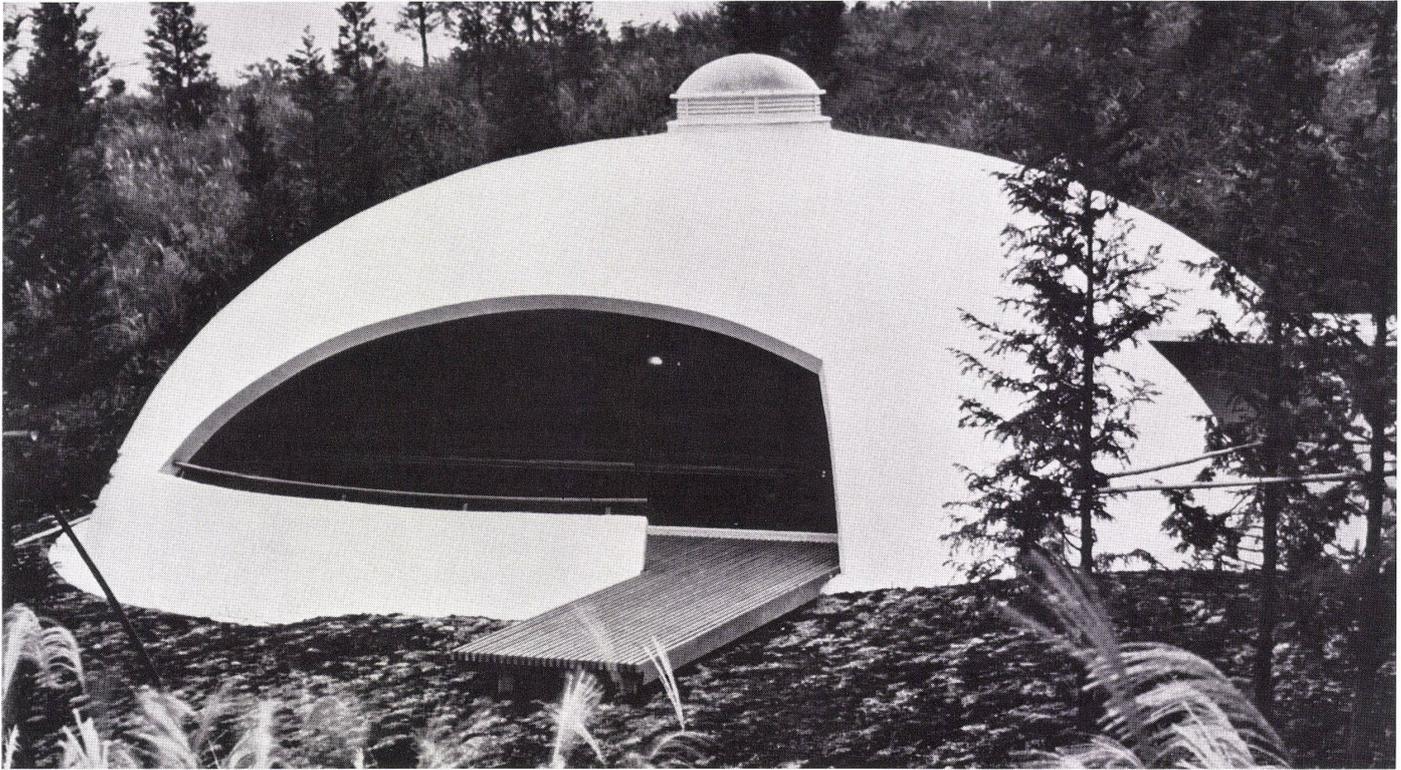
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

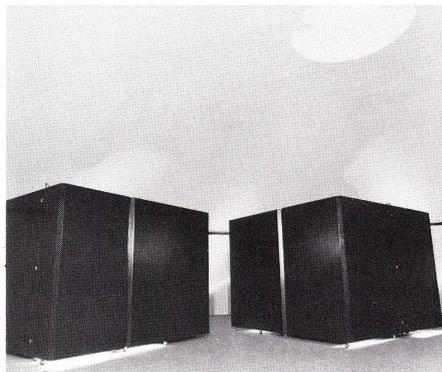
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Kunststoff-Schalenhaus

Maison coque en matière plastique
Plastic-shell house

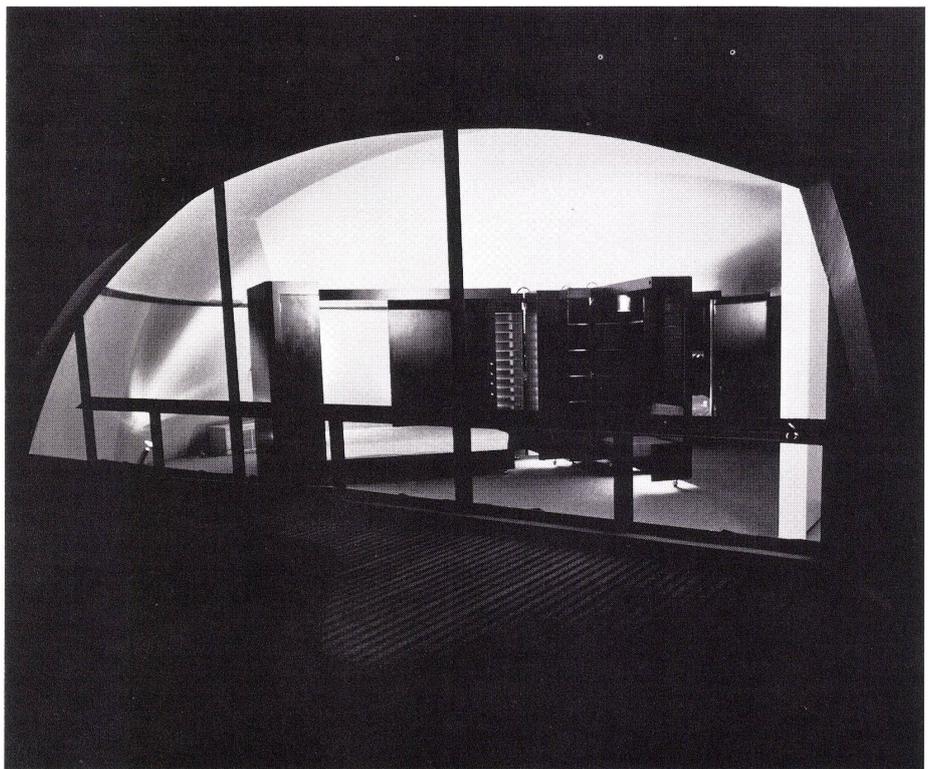
Masayuki Kurokawa, Tokyo

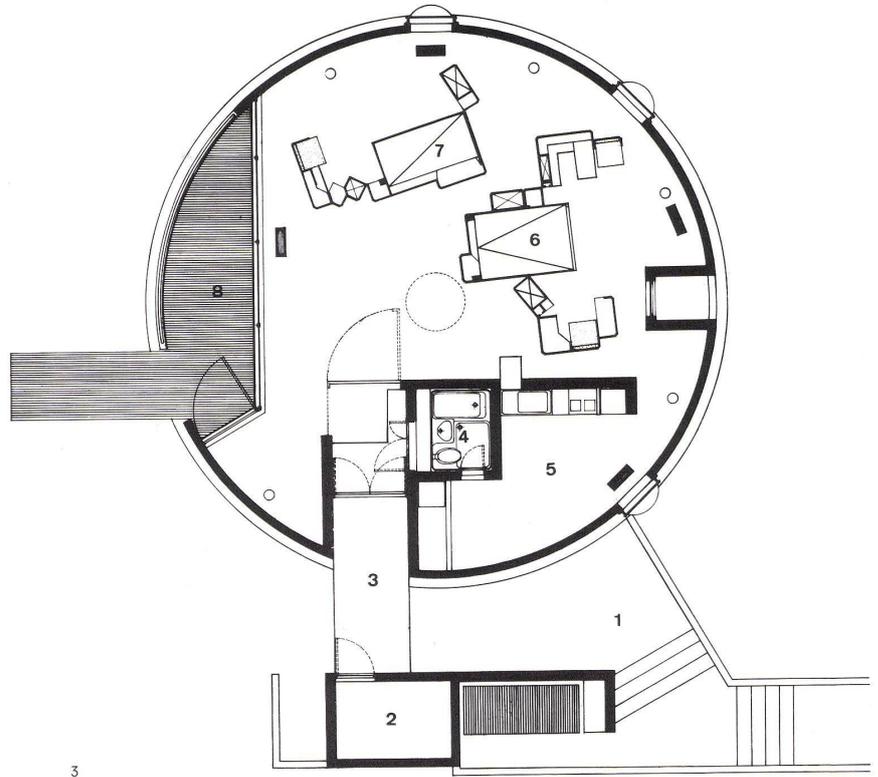
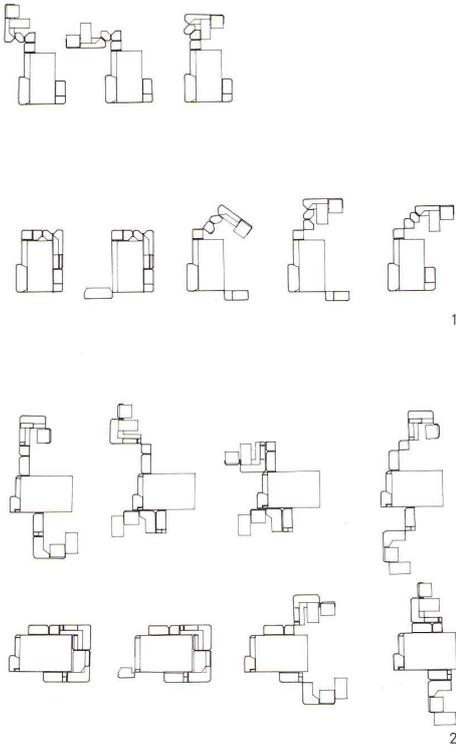


In der im Hartschaumspritzverfahren hergestellten Schale von rund 12 m Durchmesser ist nur der Sanitärblock fixiert. Die übrige Raumunterteilung geschieht durch zwei verschiedene veränderbar ausklappbare Möbelemente, die gleichzeitig wandbildend sind. Die jeweils gewünschte Raumkonstellation kann durch Knopfdruck automatisch abgerufen werden. Außer der Schlafzone ist keine andere Privatzone vorgesehen, was die menschlichen Beziehungen fördern soll.

Seul le bloc sanitaire est fixé dans cette coque d'environ 12 mètres de diamètre, exécutée à l'aide d'une mousse durcie mise en place par projection. Le reste des cloisonnements est assuré par deux éléments de meubles différents rabattables qui jouent en même temps le rôle de paroi. La combinaison spatiale désirée peut être automatiquement obtenue en appuyant sur un bouton. Dans le but de favoriser les contacts humains, aucune pièce privée n'est prévue en dehors de la zone de sommeil.

This is a shell structure produced in accordance with the solid-foam spray technique; it has a diameter of around 12 meters, and only the sanitary block is built-in. The other subdivisions are affected by means of two different adjustable knock-down furniture elements which at the same time constitute partitions, with instant push-button control. Except for the bedroom tract, no other private zone is planned, which is intended to promote flexible living.





1
 Variationen der Einpersoneneinheit...
 Variations de l'unité individuelle...
 Variants of the single unit...

2
 ... und der Zweipersoneneinheit.
 ... et de l'unité pour deux personnes.
 ... and of the double unit.

3
 Grundriß des Schalenhauses.
 Plan de la maison coque.
 Plan of the shell house.

1 Zugang / Accès / Access
 2 Abstellraum / Débarras / Storage
 3 Eingang / Entrée / Entrance
 4 Bad, WC / Salle de bains, WC / Bath, WC
 5 Küche / Cuisine / Kitchen
 6 Doppereinheit / Unité double / Double unit
 7 Einereinheit / Unité individuelle / Single unit
 8 Terrasse / Terrasse / Terrace

4
 Einpersoneneinheit.
 Unité individuelle.
 Single unit.

1 Schrank / Armoire / Cupboard
 2 Bett / Lit / Bed
 3 Bedienung / Commande / Service
 4 Regale / Rayonnages / Shelves
 5 Tisch / Table / Table
 6 Tisch- und Sitzplatz / Table et coin de repos /
 Table and nook

5
 Zweipersoneneinheit.
 Unité pour deux personnes.
 Double unit.

A Herrenseite / monsieur / Him
 B Damenseite / madame / Her

1 Tisch / Table / Table
 2 Tisch- und Sitzplatz / Table et coin de repos / Table
 and nook
 3 Regale / Rayonnages / Shelves
 4 Schrank / Armoire / Cupboard
 5 Doppelbett / Lit à deux personnes / Double unit
 6 Ankleide / Vestiaire / Dressing-room

