

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 57 (1970)
Heft: 5: Möbel, Räume, Häuser aus Papier

Artikel: Polyederförmige Raumzelle aus beschichteten Wellkartonteilen :
Architekten 3h design Hübner + Huster

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-82195>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

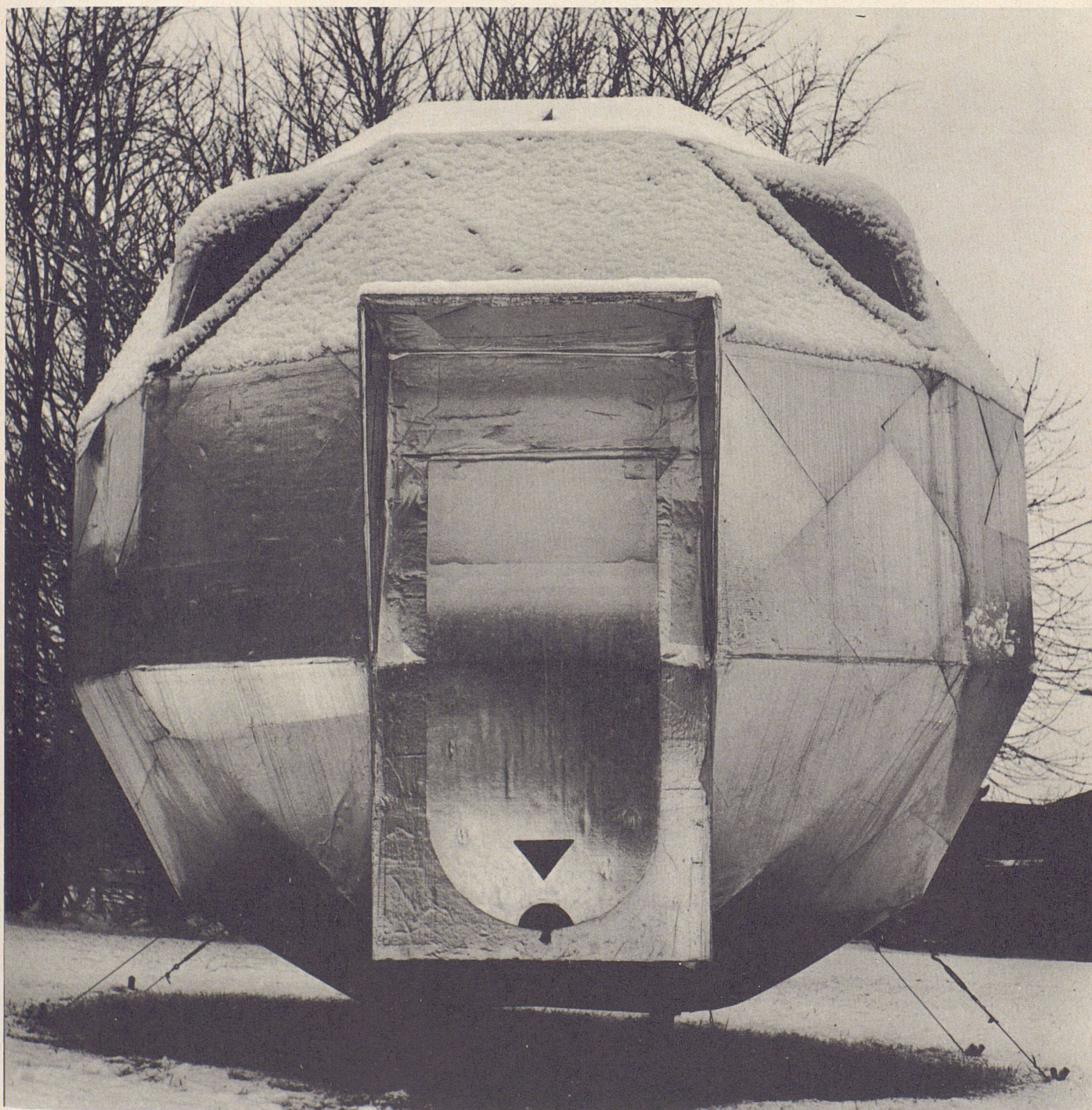
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

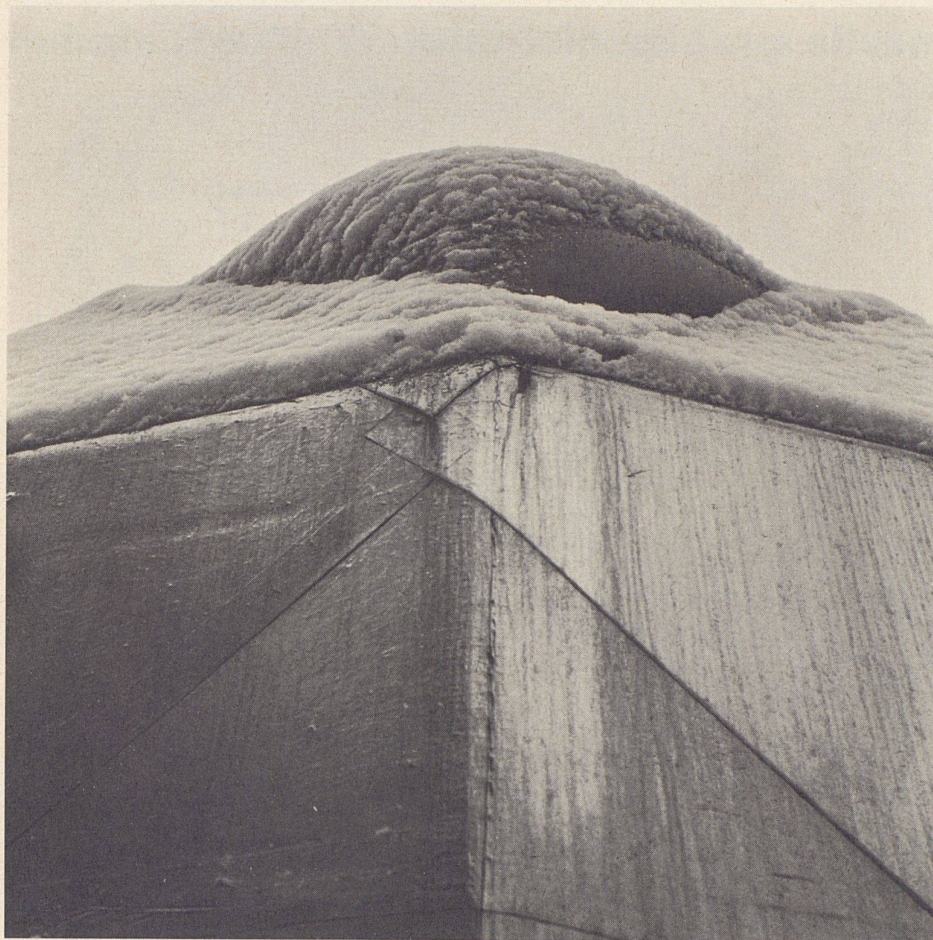
Download PDF: 16.04.2025

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

Polyederförmige Raumzelle aus beschichteten Wellkartonteilen

Architekten: 3h design Hübner + Huster, Stuttgart
Photos: 3h design, Stuttgart





2

2

Eckdetail mit Lichteintrittsöffnung einer Raumzelle. Die jeweils aus zwei abgewinkelten Flächen bestehenden Einzelteile sind so miteinander verbunden, daß eine doppelschalige übereinanderliegende Hülle entsteht, bei der immer ein Falz und eine Stoßfuge aufeinander zu liegen kommen

3

Polyederförmiger Versuchstyp aus kreuzförmig übereinander genieteten Wellkartonteilen

4

Kombination aus drei gleichförmigen abgestutzten hexaederförmigen Polyedern

5

Kombination aus zwei verschieden großen, abgestutzten hexaederförmigen Polyedern

6

Die Einzelteile im aufgeklapptem Zustand

2

Coin d'une cellule spatiale avec prise de lumière. Les différents éléments, constitués chacun de deux faces recourbées, sont réunis de manière à former une double enveloppe où joints et plis se trouvent toujours superposés.

3

Prototype polyédrique dont les éléments en carton ondulé, disposés en croisé, sont assemblés par rivetage

4

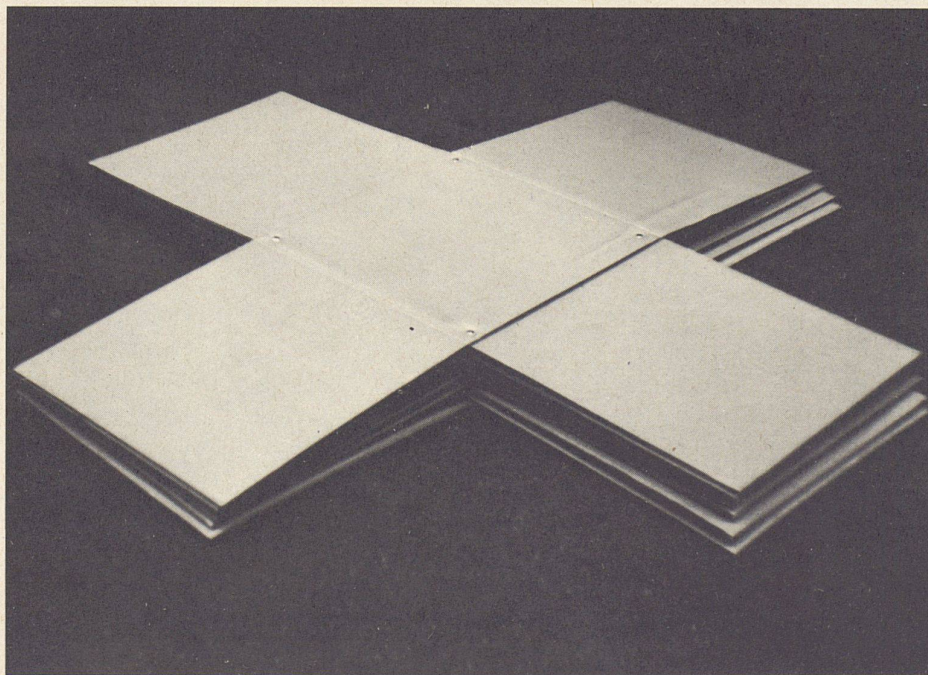
Combinaison de trois polyèdres hexaédriques écornés de même grandeur

5

Combinaison de polyèdres hexaédriques écornés de grandeur différente

6

Eléments à l'état déplié



3

2

Corner detail with light aperture of a space cell. The individual parts, each consisting of two bevelled surfaces, are interconnected in such a way that there is produced a two-ply envelope with one fold and one side-joint always coming on top of each other

3

Polyhedron-shaped experimental type of cruciform superimposed riveted corrugated cardboard parts

4

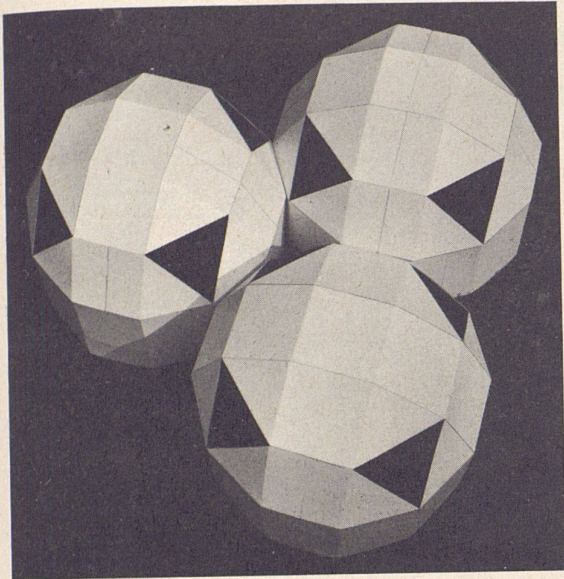
Combination of three identically shaped staggered hexahedrons

5

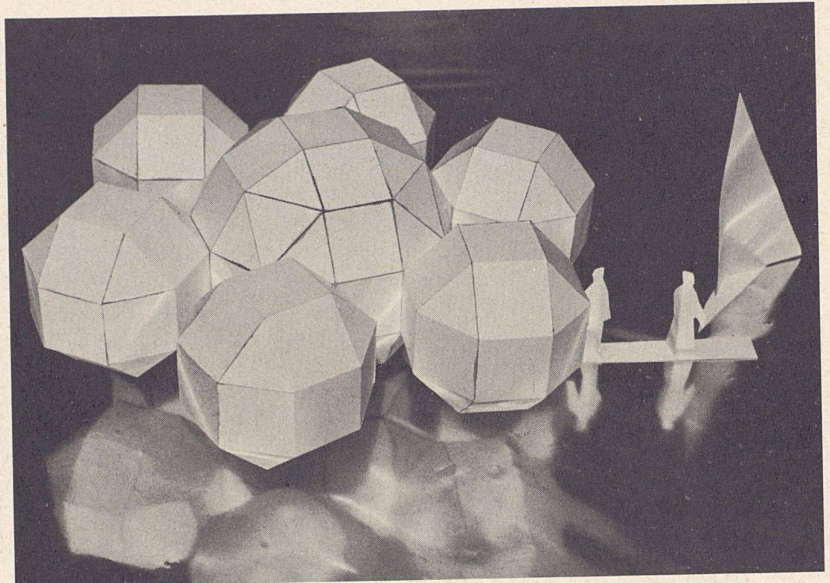
Combination of two different sized, staggered hexahedrons

6

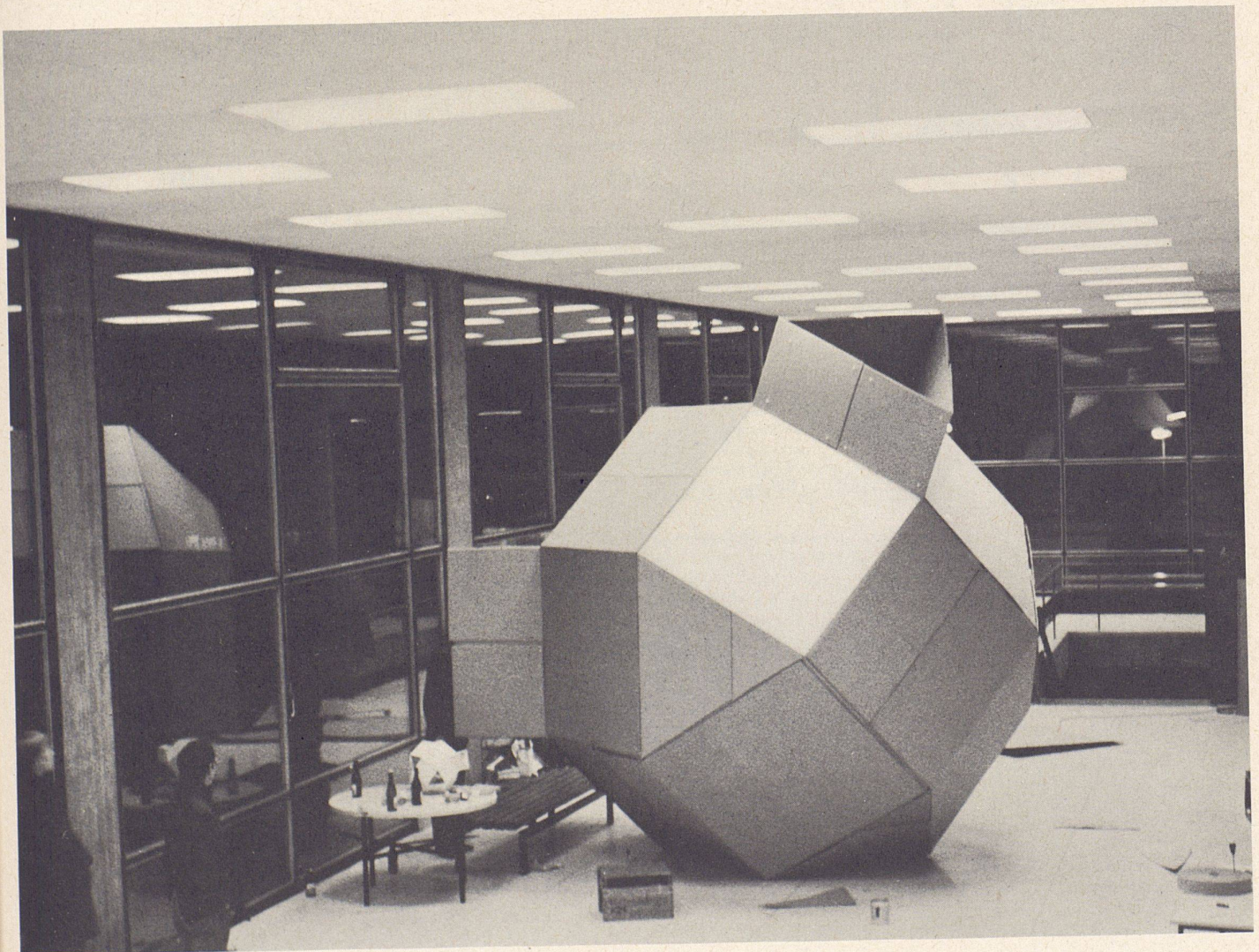
The individual parts folded out



4



5



6