

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 27 (1973)

Heft: 5: Städtebau = Urbanisme = Town planning

Artikel: Metastadt : Treuhandstelle für Bergmannswohnstätten im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirk, Essen

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-334718>

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: 13.02.2026

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

Metastadt

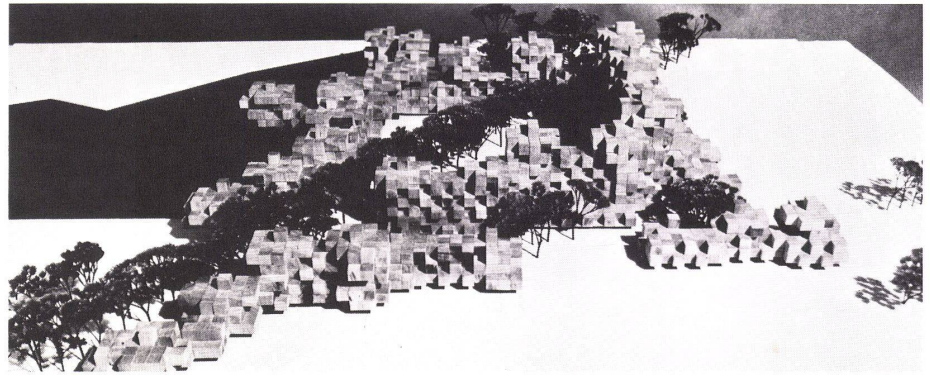
Treuhandstelle für Bergmannswohnstätten
im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbe-
zirk, Essen

Metastadt-Planungsgesellschaft mbH,
München

Idee und Leitung der Entwicklung: Richard
J. Dietrich

Bauausführung: Metastadt-Baugesellschaft
Otto Kreiba KG, Lauenstein

Gartenarch.: Gustav-Adolf Störzer, Berndt
Kühn, Hannover



1. Bauabschnitt 100 Wohneinheiten im sozia-
len Wohnungsbau, Läden, Café, Büros, Kin-
dergarten, Sozialstation – Überbauung einer
Freizeitfläche.

Leichtbauweise mit multifunktionaler Nut-
zung.

Variable anpassungsfähige Elementbau-
weise für mit der Entwicklung wachsende
und sich verändernde Gebäude und Räume.
Trennung von Tragwerk- und Ausbausys-
tem, allseits durchgängiges Tragwerkske-
lett mit für multifunktionale Nutzungen opti-
mierten Systemabmessungen, nichttragende
und versetzbare Wand- und Fassaden-
systeme.

1ère étape comprenant 100 unités de loge-
ments sociaux, boutiques, café, bureaux,
école maternelle, centre social – Aména-
gement d'une zone de loisirs.

Construction légère avec profondeurs.

Construction par éléments variables et
adaptables pour former des volumes et des
espaces extensibles et modifiables en fonc-
tion du développement.

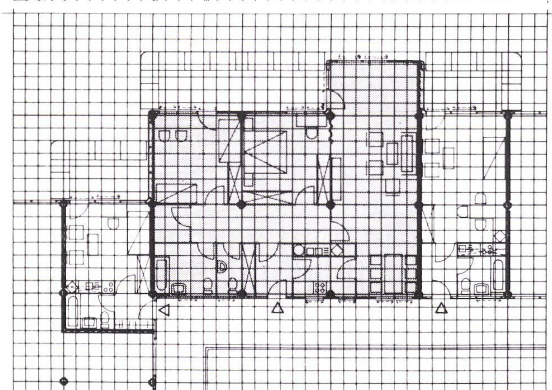
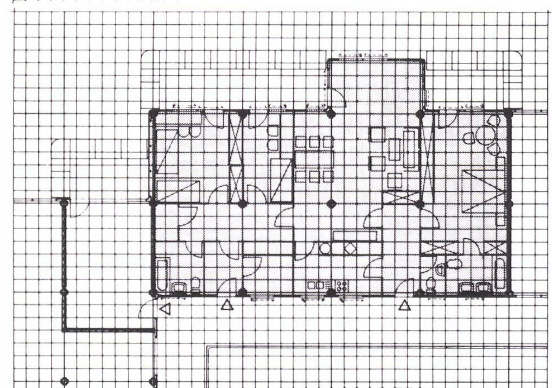
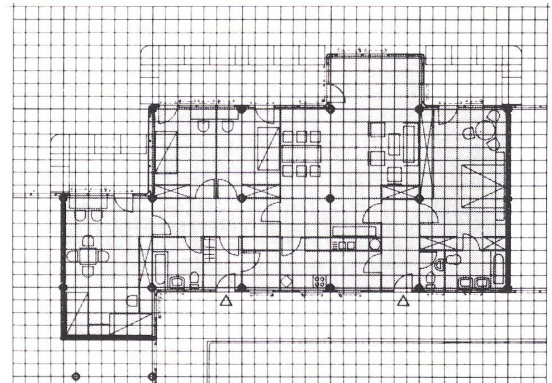
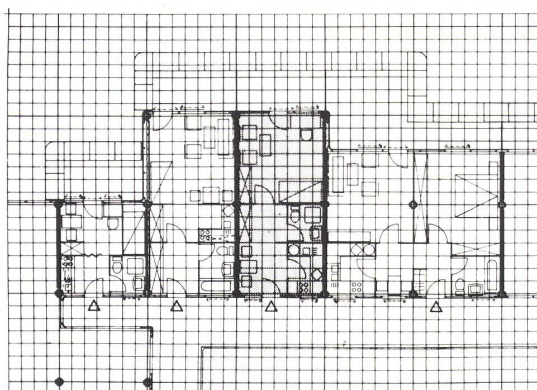
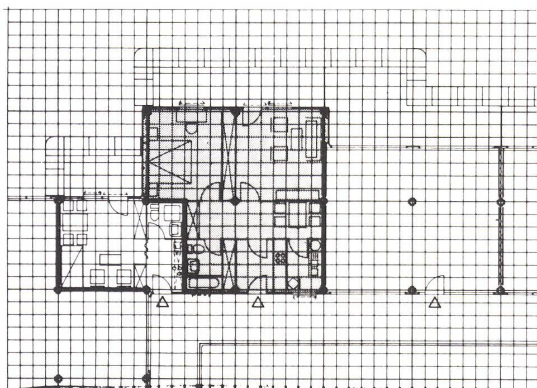
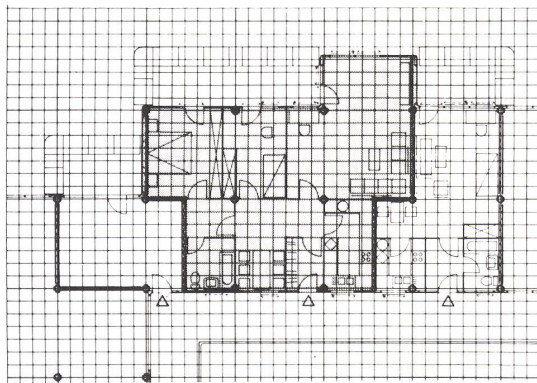
Séparation de l'ossature portante et du
système d'aménagement. Structure portante
ouverte dans toutes les directions et dont
les dimensions normalisées optimales con-
viennent à toutes les fonctions. Systèmes de
façades et de cloisons non portantes et
déplaçables.

1st construction stage: 100 units at moderate
rentals, shops, café, offices, kindergarten,
welfare centre – recreation facilities.

Light construction method with minimum
storey depth, multi-functional.

Variable adaptable element construction
method for buildings and tracts that have to
be altered in keeping with emergent require-
ments.

Separation of supporting structure and fill
elements, supporting structure accessible
from all sides, with optimum standardized
dimensions for multifunctional applications,
non-supporting and adjustable wall and ele-
vation systems.



1
Modell der Gesamtanlage.
Maquette d'ensemble.
Model of the complex.

2-7
Grundrißtypen 1:300.
Plans types,
Types of plans.

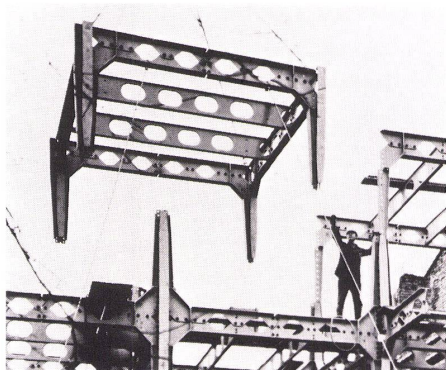
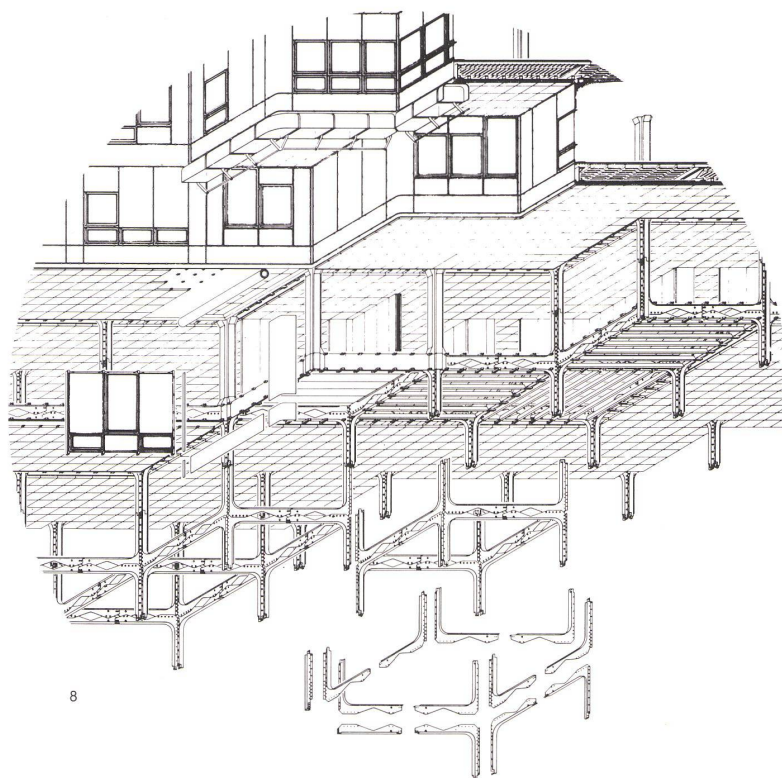
8
Isometrie mit Darstellung der tragenden und raumbegrenzenden Elemente.
Isométrie montrant les parois portantes.
Isometry with representation of the supporting elements.

9
Montage der tragenden Elemente.
Montage des éléments porteurs.
Assembly of the supporting elements.

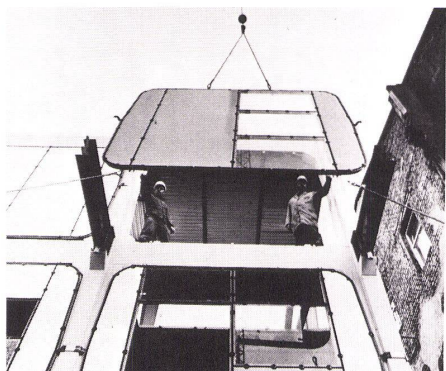
10
Montage der raumbegrenzenden Elemente.
Montage des éléments périphériques.
Assembly of the peripheral elements.

11
Prototyp.
Prototype.

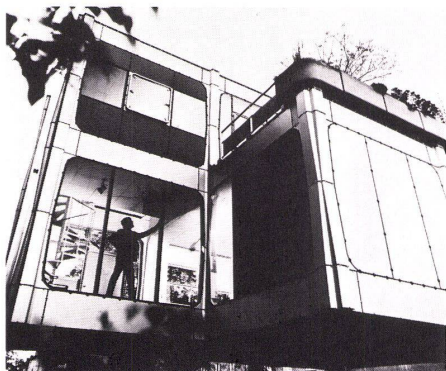
12
Modellansicht.
Vue de la maquette.
View of the model.



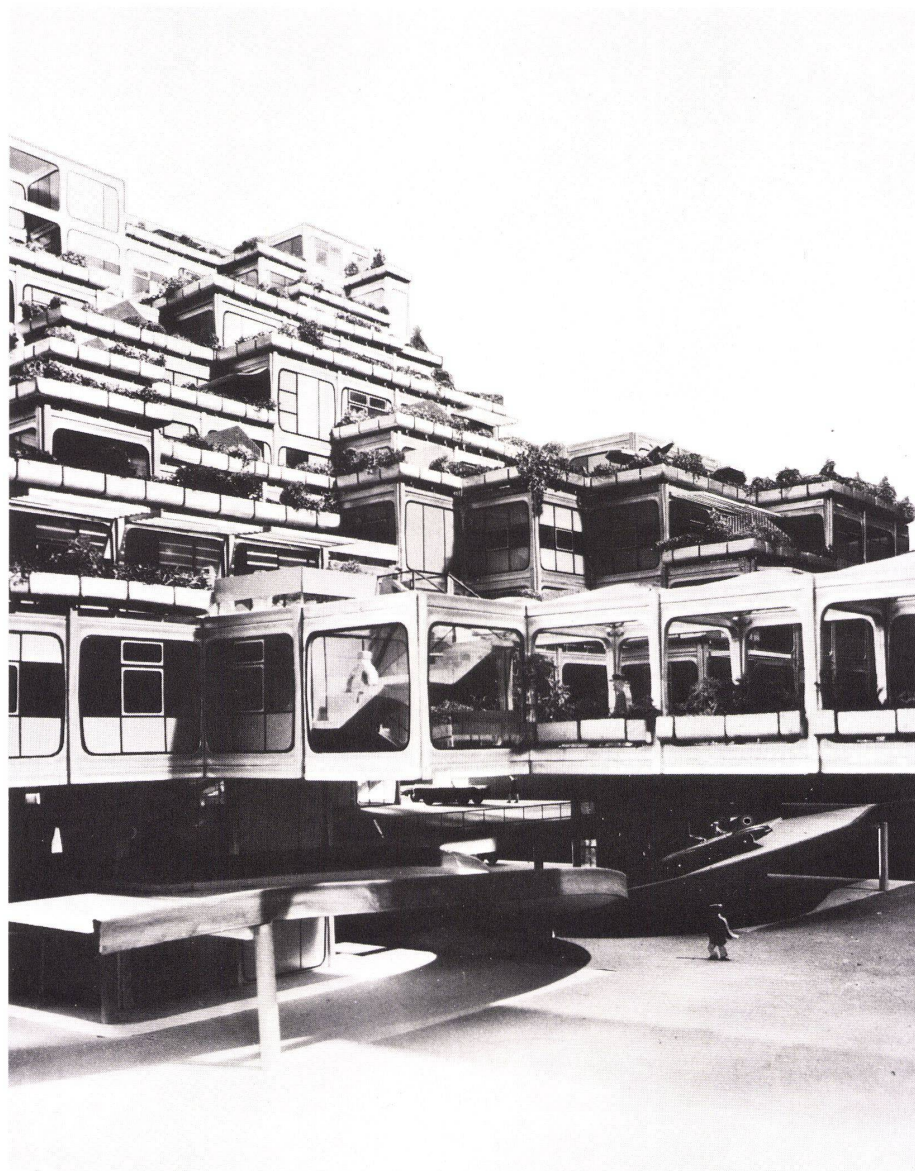
9



10



11



12