

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 26 (1972)

Heft: 11: Wohnen in der Gemeinschaft - Wohnen im Einzelhaus = Habiter à la communauté - habiter à la maison détachée = Living in the community - living in a detached house

Artikel: Vom Einfamilienhaus zum Hochhaus = De la résidence individuelle à l'immeuble tour = From the private home to the residence tower

Autor: Joedicke, Jürgen

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-334482>

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: 22.08.2025

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

Vom Einfamilienhaus zum Hochhaus

De la résidence individuelle à l'immeuble tour
From the private home to the residence tower

J. H. van den Broek und J. B. Bakema,
Rotterdam

in Zusammenarbeit mit »de Nationale
Woningraad«

Mitarbeiter: J. M. Stokla, G. Lans

Wohnsiedlung t' Hool Eindhoven

Ensemble résidentiel «t Hool» Eindhoven

“t Hool” residential complex, Eindhoven

Die Planung entsprang einer Bürgerinitiative, die zur Gründung der Wohnbauvereinigung »Huis en Wijk« führte. Auf Anregung der Behörden von Eindhoven nahmen an diesem Unternehmen auch Wohnungsbauvereinigungen teil, die soziale Wohnungsbauten erstellen.

Die Siedlung entwickelt sich um eine zentrale grüne Achse, die vom Ladenzentrum im Süden zu einem Park im Norden verläuft. Sie enthält eine außerordentlich hohe Variation von Wohnungstypen. Sie reicht von freistehenden Einfamilienhäusern über Reihenhäuser zu Hochbauten.

Im Rahmen des sozialen Wohnungsbaues wurden dabei Atrium-Häuser und Reihenhäuser erstellt. Ein Experiment stellt dabei der Typ G dar, der als »wachsendes Haus« konzipiert ist. Die 5- bis 12geschossigen Bauten sind als Split-Level-Typen entwickelt. Die Siedlung enthält insgesamt 1007 Wohneinheiten. Joe

Ce projet est le résultat d'une initiative populaire qui conduisit à la fondation de la société immobilière «Huis en Wijk». Sur la proposition des autorités d'Eindhoven, des sociétés immobilières se consacrant aux logements sociaux prirent également part à l'opération.

L'ensemble se développe le long d'un axe de verdure central partant d'un centre d'achats au sud et aboutissant sur un parc au nord. Il contient un éventail très large de types d'habitat s'étendant de la maison individuelle à l'immeuble haut en passant par les habitations disposées en bandes.

Tandis que les logements sociaux sont des maisons en bandes ou des habitations atrium, le type G conçu comme une maison croissante constitue un prototype. Les immeubles de 5 à 12 étages sont du type duplex. L'ensemble abrite en tout 1007 unités habitables.

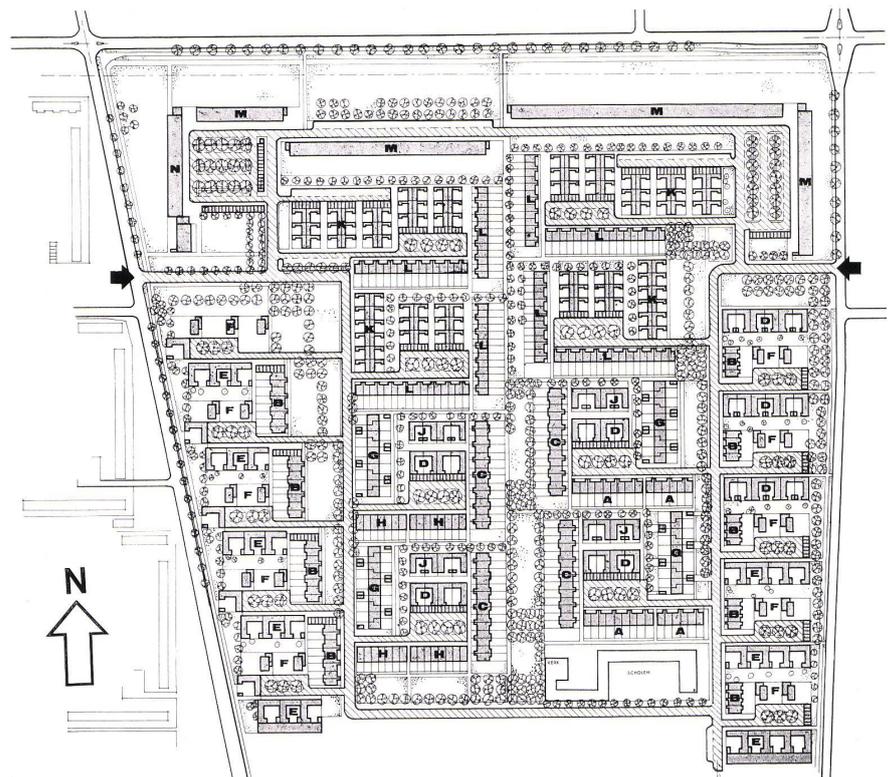
This project is the outcome of a popular campaign which led to the foundation of the “Huis en Wijk” building association. At the instigation of the Eindhoven authorities, building associations devoting themselves to public housing also took part in the operation.

The complex is developed along a central green axis running from a shopping center and ending in a park. It comprises a wide range of housing types, from the private home to the high-rise block as well as serial housing.

While the public housing facilities are serial or atrium houses, Type G, conceived as a growing house, constitutes a prototype. The buildings of 5 to 12 floors are of the duplex type. The complex contains a total of 1007 units.

1
Lageplan mit Einzeichnung der Wohnungstypen.
Plan de situation avec indication des types d'habitat.
Site plan with indication of housing types.

- 1 Freistehende Einfamilienhäuser (Typ F) / Résidence individuelle isolée (Type F) / Detached houses (Type F)
- 2 Atriumhäuser / Maisons atrium / Atrium houses
Typ E – großes Atriumhaus mit Garage / Type E – grande maison atrium avec garage / Type E, large atrium house with garage
Typ D – kleines Atriumhaus mit Garage / Type D – petite maison atrium avec garage / Type D, small atrium house with garage
Typ J – kleines Atriumhaus ohne Garage / Type J – petite maison atrium sans garage / Type J, small atrium house without garage
Typ K – sozialer Wohnungsbau / Type K – logement social / Type K, public housing unit
- 3 Reihenhäuser / Maisons en bande / Serial housing
Typ A – 5-Zimmer-Wohnung / Type A – Habitation 5 pièces / Type A, 5-room flat
Typ B – 5-Zimmer-Wohnung mit Erker und Balkon / Type B – Logement 5 pièces avec avancée et balcon / Type B, 5-room flat with bay and balcony
Typ C – 7-Zimmer-Wohnung mit Dachterrasse / Type C – Logement 7 pièces avec terrasse-jardin / Type C, 7-room flat with roof garden
Typ L – wie Typ C, als sozialer Wohnungsbau / Type L – comme type C, logement social / Type L, like Type C, public housing unit
Typ H – 6-Zimmer-Wohnung / Type H – Logement 6 pièces / Type H, 6-room flat
Typ G – Atelier-Wohnung (Split-Level) als wachsendes Haus / Type G – Maison avec atelier (duplex) habitation croissante / Type G, studio-house (duplex), growing house
- 4 5- bis 12geschossige Bauten mit 2- bis 4-Zimmer-Wohnungen (Typ M, Typ N) / Immeubles de 5 à 12 niveaux avec logements de 2 et 4 pièces (Type M, type N) / 5-to-12-storey buildings with 2- to 4-room flats (Type M, Type N)



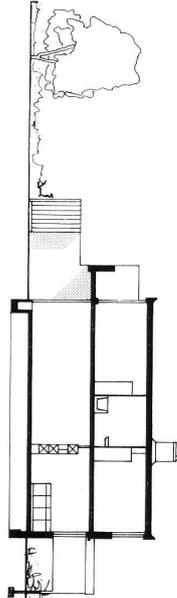
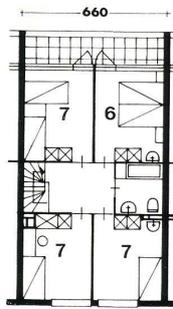
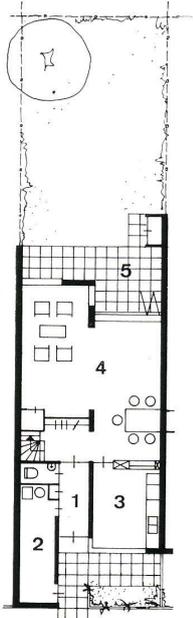
1



2



3



4

2
 Typ B. Ansicht Gartenseite.
 Type B. Vue côté jardin.
 Type B. Elevation view, garden side.

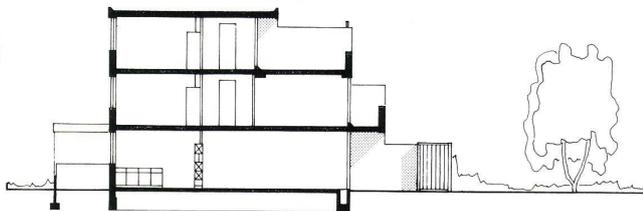
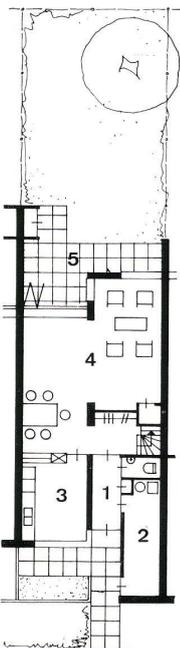
3
 Typ F. Eingangsseite des freistehenden Einfamilienhauses.
 Type F. Habitation individuelle isolée côté entrée.
 Type F. Entrance side of detached house.

4
 Grundriß Erdgeschoß, Grundriß Obergeschoß, Schnitt Typ B 1:300.
 Plan du rez-de-chaussée, plan de l'étage, coupe type B.
 Plan of ground floor, plan of upper level, section Type B.

5
 Grundriß Erdgeschoß, Grundriß 1. Obergeschoß, Grundriß 2. Obergeschoß, Querschnitt Typ C 1:300.
 Plan du rez-de-chaussée, plan du 1er étage, plan du 2ème étage, coupe transversale type C.
 Plan of ground floor, plan of 1st floor, plan of 2nd floor, cross section of Type C.

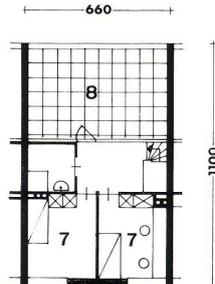
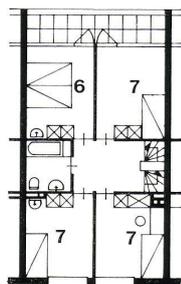
2, 5
 1 Eingang / Entrée / Entrance
 2 Abstellraum / Débarras / Storage
 3 Küche / Cuisine / Kitchen
 4 Wohnzimmer / Salle de séjour / Living-room
 5 Geschützte Wohnterrasse / Terrasse de séjour couverte / Covered terrace
 6 Elternschlafzimmer / Chambre des parents / Master bedroom
 7 Kinderzimmer / Chambre des enfants / Children's room
 8 Dachterrasse / Terrasse-jardin / Roof garden

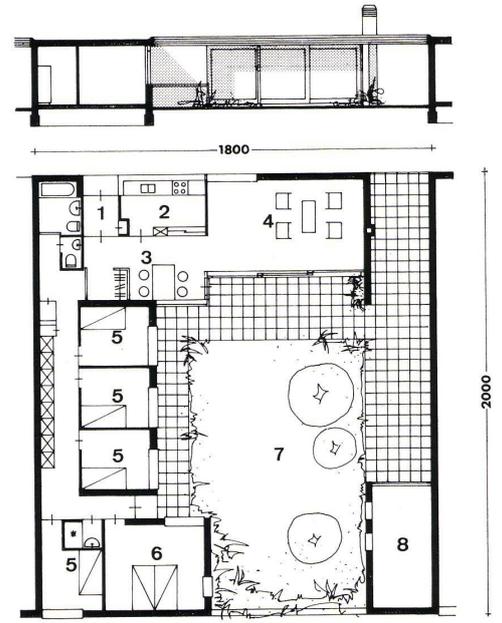
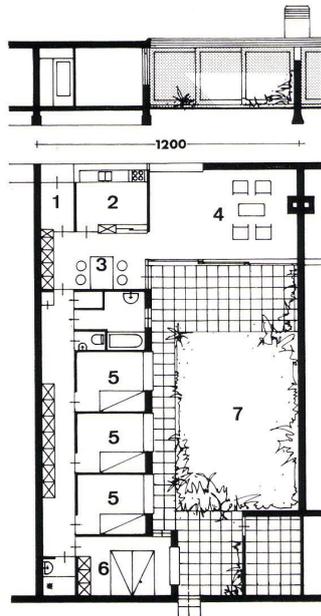
6
 Im Vordergrund rechts Eingang zum Typ K (sozialer Wohnungsbau), im Hintergrund Typ L.
 Au premier-plan à droite entrée du type K (logements sociaux), à l'arrière-plan le type L.
 In foreground, right, entrance to Type K (public housing), in background, Type L.



7
 Typ D. Grundriß Erdgeschoß, Schnitt 1:300.
 Type D. Plan du rez-de-chaussée, coupe.
 Type D. Plan of ground floor, section.

8
 Typ E. Grundriß Erdgeschoß, Schnitt 1:300.
 Type E. Plan du rez-de-chaussée, coupe.
 Type E. Plan of ground floor, section.



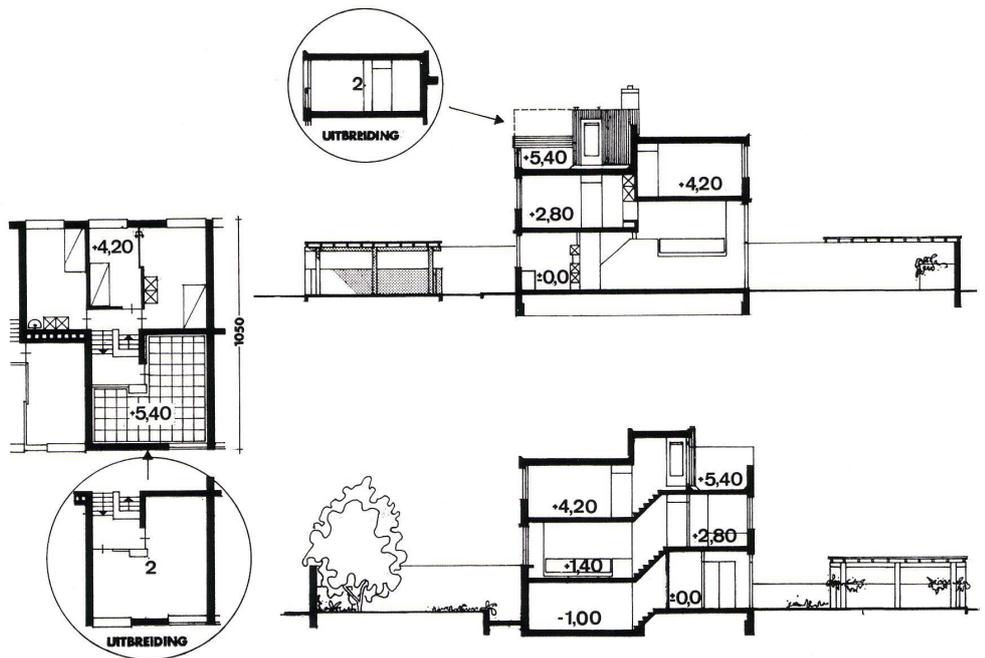
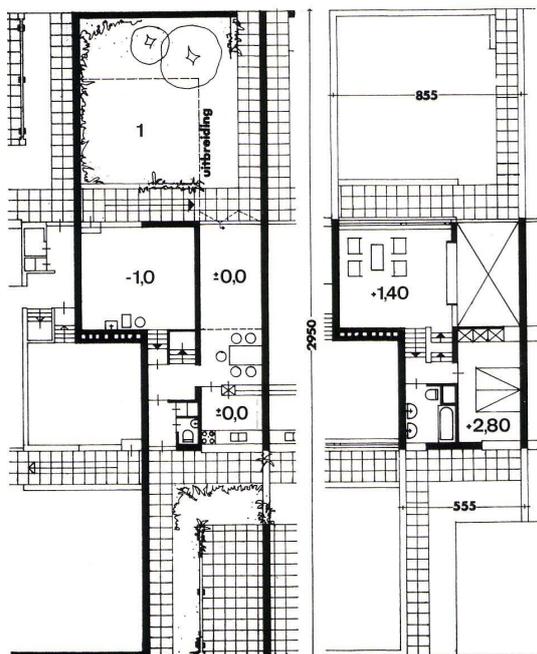
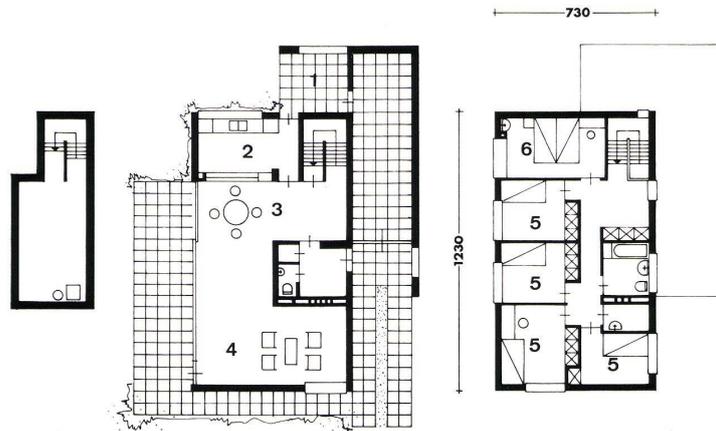


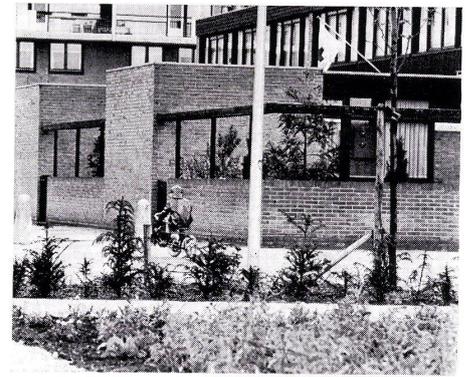
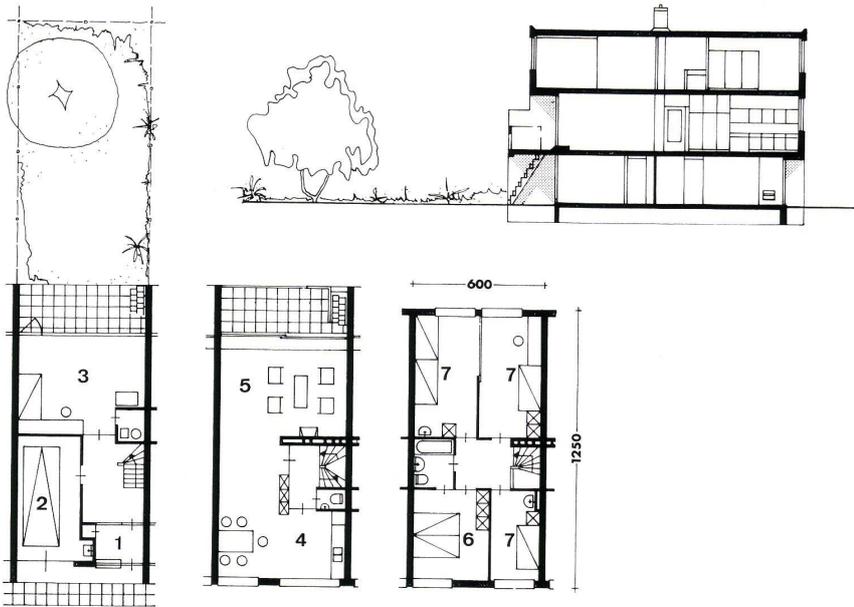
- 7, 8, 9
 1 Eingang / Entrée / Entrance
 2 Küche / Cuisine / Kitchen
 3 Eßplatz / Coin des repas / Dining-nook
 4 Wohnraum / Salle de séjour / Living-room
 5 Kinderzimmer / Chambre des enfants / Children's room
 6 Elternschlafzimmer / Chambre des parents / Master bedroom
 7 Atrium
 8 Garage

9
 Typ F. Grundriß Untergeschoß, Grundriß Erdgeschoß, Grundriß Obergeschoß, Schnitt 1:300.
 Type F. Plan du sous-sol, plan du rez-de-chaussée, plan de l'étage, coupe.
 Type F. Plan of basement level, plan of ground floor, plan of upper level, section.

10
 Typ G (wachsendes Haus). Grundrisse, Schnitt 1:300.
 Type G (maison croissante). Plans, coupe.
 Type G (growing house). Plans, section.

- 1 Erweiterungsmöglichkeit auf Ebene -1,00 / Possibilité d'extension au niveau -1,00 / Extension possibility at level -1,00
 2 Erweiterungsmöglichkeit auf Ebene +5,40 / Possibilité d'extension au niveau +5,40 / Extension possibility at level +5,40





14

11
Typ H. Grundriß Erdgeschoß, Grundriß 1. Obergeschoß, Grundriß 2. Obergeschoß, Schnitt 1:300.

Type H. Plan du rez-de-chaussée, plan du 1er étage, plan du 2ème étage, coupe.

Type H. Plan of ground floor, plan of 1st floor, plan of 2nd floor, section.

- 1 Eingang / Entrée / Entrance
- 2 Garage
- 3 Mehrzweckraum / Pièce polyvalente / Polyvalent room
- 4 Küche mit Eßplatz / Cuisine avec coin de repas / Kitchen with dining nook
- 5 Wohnzimmer / Salle de séjour / Living-room
- 6 Elternschlafzimmer / Chambre des parents / Master bedroom
- 7 Kinderzimmer / Chambre des enfants / Children's room

12
Typ K. Grundriß Erdgeschoß, Grundriß Obergeschoß, Schnitt 1:300.

Type K. Plan du rez-de-chaussée, plan de l'étage, coupe.

Type K. Plan of ground floor, plan of upper floor, section.

- 1 Eingang / Entrée / Entrance
- 2 Küche / Cuisine / Kitchen
- 3 Abstellraum / Débarras / Storage
- 4 Wohn- und Eßraum / Salle à manger-séjour / Living-dining room
- 5 Schlafzimmer / Chambre à coucher / Bedroom

13
Split-Level-Typ. Grundrisse, Schnitte 1:300.

Type duplex. Plans, coupes.
Duplex type. Plans, sections.

- 1 Laubengang / Coursive / Gallery
- 2 Abstellraum / Débarras / Storage
- 3 Küche / Cuisine / Kitchen
- 4 Wohn- und Eßraum / Salle à manger-séjour / Living-dining room
- 5 Schlafrum / Chambre à coucher / Bedroom

14
Ansicht Gartenseite Typ K.
Le type K vu du côté jardin.
Elevation view, garden side, Type K.

15
Split-Level-Typ. Eingangsbereich.
Type duplex. Zone d'entrée.
Duplex type. Entrance zone.

16
Im Vordergrund links Typ K. Im Hintergrund der Split-Level-Typ.

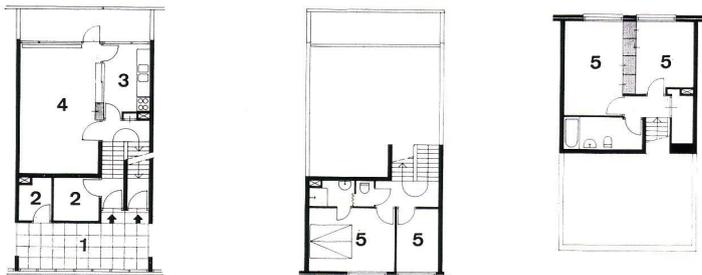
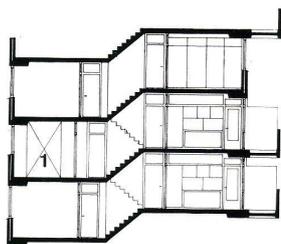
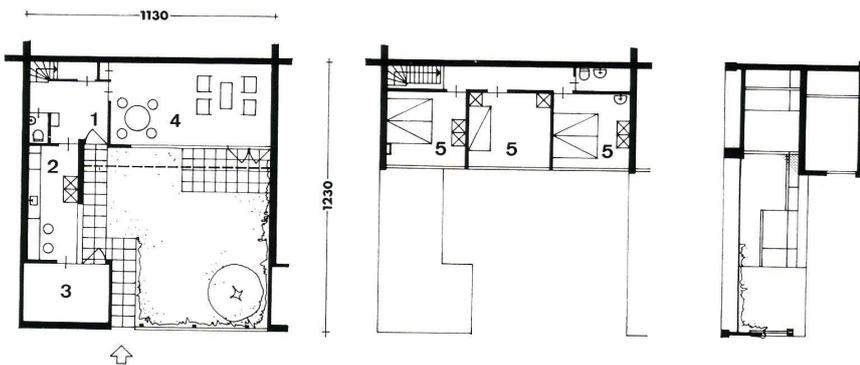
Au premier plan à gauche type K. A l'arrière-plan le type duplex.

In foreground, left, Type K. In background, duplex type.

17
Ansicht Typ G (wachsendes Haus). Die erweiterbaren Teile sind in Holz konstruiert.

Vue du type G (maison croissante). Les parties en extension sont construites en bois.

Elevation view Type G (growing house). The extensible parts are of timber construction.





15



16



17