Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art

Band: 50 (1963)

Heft: 1: Wohnungsbau

Artikel: Der Wohnungsgrundriss

Autor: Senn, Otto H.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-87004

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: 27.11.2025

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

Der Wohnungsgrundriß

Eine Zusammenstellung von Otto H. Senn

Otto H. Senn analysiert in diesem Beitrag das Verhältnis des Wohnbezirks zur Küche an 24 Grundrissen, die er zu einer Typologie ordnet. Wie wir erfahren, hat der Verfasser am 19. November 1962 seinen 60. Geburtstag gefeiert. Wir freuen uns, daß Otto Senn beim Eintritt in sein siebtes Lebensjahrzehnt im WERK mit einem für ihn so charakteristischen Beitrag vertreten ist, der, gleich dem unvergessenen Aufsatz «Raum als Form» (WERK 12/1955), das fundamentale Anliegen des Basler Architekten aufzeigt: Raumprobleme als gesellschaftliche Phänomene zu sehen und gesellschaftliche Probleme mit sicherer Hand als Raumphänomene zu lösen.

Bis weit ins 18. Jahrhundert hinein waren die Zimmer der Häuser mehr oder weniger undifferenziert, und auch die Art der Möblierung brachte keine scharfe Trennung der einzelnen Zwecke; in geringen Häusern wie auch gerade in vornehmen, ja fürstlichen mochte in einem Aufenthaltsraum ein Bett stehen, wie dies zahlreiche Abbildungen und überkommene Einrichtungen beweisen. Erst im 19. Jahrhundert entstand der eigentliche bürgerliche Wohnkomfort und brachte die Trennung der Zimmer nach Zwecken auf Grund ihrer Lage, ihrer Verbindungen untereinander, ihrer Einrichtungen und der Installationen. Für die bürgerlichen Schichten war das Wohnen damals relativ wohlfeil; die Baumaterialien und die Arbeit waren billig, und neues Bauland jenseits der funktionslos gewordenen Stadtmauern bot sich an. In beengteren Verhältnissen lebten die Arbeiter, aber immerhin stellte eine noch einigermaßen funktionierende freie Wohnungswirtschaft den Raum auch für sie bereit - wenn auch in Form der Mietskaserne. Nach dem Ersten Weltkrieg und mit verschärfter Intensität nach dem Zweiten Weltkrieg begann der Kontraktionsprozeß der Wohnung. Die Preisfaktoren des Bauens stiegen rascher als die Gehälter, und bei den obersten Schichten fiel auch der beginnende Mangel von Dienstpersonal zum Unterhalt der großen Wohnungen ins Gewicht. Die Verkleinerung der Wohnung in unserem Jahrhundert bedingt nun die Verschmelzung eben jener Raumzwecke, die das vorige Jahrhundert säuberlich ausgebildet hat. Diese Kontraktion vollzieht sich in der Regel weniger nach den bloßen Funktionen als nach Vorstellungen vom richtigen Leben, wie sie teils der Vergangenheit, teils einer imaginären Zukunft entnommen werden. An Vorbildern bieten sich an die Wohndiele nordischer Bauernhöfe und die Wohnküche alter Handwerkerhäuser als Bilder aus der Vergangenheit - und die Laborküche mit traumhaften Druckknopftasten als Vorwegnahme der besseren Zukunft. Die eigentliche Wohnküche ist - offensichtlich aus Prestigegründen - nirgendwo ein Leitbild geworden; wo sie sich als eindeutig richtig erweist, wie zum Beispiel in der Schichtarbeiterfamilie, will der Bewohner außerdem noch die berühmte «gute Stube».

Immer wieder taucht seit den späten zwanziger Jahren der Gedanke des freien Grundrisses auf, in welchem sich jede Familie so einrichten kann, wie sie will. Wie man weiß, ist der beweg-

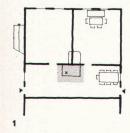
liche Grundriß bis heute nicht nur daran gescheitert, daß er zu teuer ist, sondern auch daran, daß offenbar das Bedürfnis, zu variieren, doch nicht genügend stark ist, um die Hindernisse zu überwinden. Eine viel aktuellere Aufgabe ist es, neue Zuordnungen zu finden zwischen der Küche, dem Eßplatz und dem Wohnraum. Dabei kommen die Fortschritte in der Nahrungsmittelindustrie und der Küchenausstattung sowohl dem gutbürgerlichen wie dem Arbeiterhaushalt in gleichem Sinne entgegen: dort ermöglicht er den Wegfall der Bedienung, hier setzt er die Hausfrau zu anderer Betätigung frei. Jedenfalls ist das Kochen nicht mehr eine ganztägige Beschäftigung und die Küche nicht mehr alleiniger Aufenthaltsraum der Köchin.

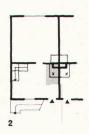
Unter den Alternativen, die sich heute bieten, finden wir wohl am häufigsten die Laborküche und das Eßwohnzimmer. Diese Kombination ist bürgerlicher Abstammung und bedeutet, daß das Essen «serviert» werden muß. Unter den Versuchen, Kochen und Essen in einem Raum zu vereinigen, gibt es die zwei Möglichkeiten: die gute alte Wohnküche und die Kochkapelle im Wohnzimmer, die zum Teil noch baupolizeilich verboten ist. Die letzte Anordnung ist vermutlich die zukunftsreichste: eine irgendwie fließende Aufreihung von abtrennbaren oder ineinander übergehenden Räumen oder Raumteilen, welche das Kochen und Essen in das übrige Leben einbeziehen, aber seine störenden Einflüsse ausschalten.

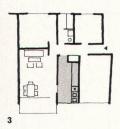
Wichtig für die Beurteilung der zukünftigen Möglichkeiten ist die Prognose, welche man der weiteren Mechanisierung der Küche stellt. Wir glauben nicht daran, daß es wirtschaftlich ist, alle Tätigkeiten der Köchin zu mechanisieren. Die Arbeit, die damit eingespart werden kann, vermindert sich stets dadurch, daß diese Küchenmaschinen von Speiseresten gereinigt werden müssen. Vor allem aber scheitert die theoretisch denkbare Vollmechanisierung ganz einfach an den Kosten. Deshalb liegt der Fortschritt heute nicht mehr in der Perfektion der Küche, sondern in der Perfektion der angelieferten Nahrungsmittel. Indem immer mehr der vorbereitenden Tätigkeit schon von der Industrie und von Hand übernommen werden, reduziert sich das Kochen auf das kühle Aufbewahren und das rasche Wärmen der Speisen. Diese Funktionen können aber durchaus in den Wohnbereich einbezogen werden. L.B.

Über die Wahl der im folgenden gezeigten Wohnungen, die den Rahmen bilden zur Befassung insbesondere mit dem Raum für das Wohnen, Essen und Kochen, möge eine kurze Bemerkung vorausgeschickt sein und genügen. Die Streuung der anhand von Beispielen belegten verschiedenen Auffassungen reicht von der Aufteilung in gleichförmige Zimmer, die der Basler Hans Schmidt 1956 für den Berliner Ostsektor vorschlägt (4), bis zum «Allraum» des Finnen Alvar Aalto für die Interbau 1957 (18). Das Beispiel der räumlich beziehungslosen Aufreihung steht dem andern des jede Sonderung aufschluckenden Gesamtbereichs gegenüber, wobei der Individualbereich auf die anliegenden Kojen schrumpft. Damit sind aber die Grenzen des Spannungsfelds ausgesteckt, innerhalb dessen es gelten wird, den angemessenen räumlichen Ausgleich zwischen dem gemeinsamen und dem individuellen Wohnteil zu finden.

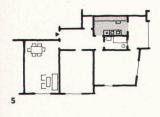
Das Problem der heutigen Wohnung besteht insbesondere in der offenen Frage der Küche. Wenn darunter für einmal nicht die Rationalisierung des Arbeitsvorganges innerhalb der Küche verstanden ist, so keineswegs, weil solchen Anliegen endgültig entsprochen wäre, sondern in der Meinung, es gelte jetzt zunächst die Vorfrage der sinnvollen Eingliederung der Küche in die Wohnung neu zu überprüfen. Insofern hat sich gegenüber der Pionierzeit der zwanziger Jahre die Fragestellung verlagert, wenn damals die «Frankfurter Küche», die Küche im Speisewagen, oder auch die «modern ausgebaute, arbeitsparende Küche» der Siedlung Neubühl zur Diskussion standen. Der gegenwärtige Stand der Dinge läßt sich aus den folgenden Stadien der Entwicklung herleiten:

















A. Der Herd in der Hausmitte als ursprüngliche Disposition hat sich beispielsweise im Berner Bauernhaus bis heute erhalten. Als städtisches Beispiel sei das Danziger Arbeiterhaus aus dem 16. Jahrhundert angeführt.

1
Berner Bauernhaus. Der wenig differenzierte Grundriß zeigt je im Erdgeschoß und im Dachgeschoß zwei Kammern am Giebel und den quergelegten Verbindungsraum. Hier werden im Erdgeschoß die häuslichen
Arbeiten verrichtet; Familie und Knechte versammeln sich hier. Besuch
wird am Tisch in der Kammer empfangen und bewirtet
Ferme bernoise
Bernese farmhouse

.

Kanzelhaus im Kniephof, Danzig

B. Die Ausscheidung der Küche wird im 19. Jahrhundert allgemein im Zuge der fortschreitend differenzierten Zweckbestimmung der einzelnen Räume der bürgerlichen Wohnung. Bei der Wohnung für die breite Nachfrage ist die isolierte Küche entweder als Arbeitsraum zu groß und abseitig oder als Eßraum zu eng.

3 Wohnhaus Hansaviertel, Berlin 1957. Architekt: W. Gropius. Die Durchreiche als Verbindung zwischen Küche und Eßplatz setzt eine Hilfskraft in der Küche voraus Maison d'habitation du Hansaviertel à Berlin, 1957, de W. Gropius Residential house by W. Gropius in the Berlin Hansa District, 1957

4
Wohnungstyp des zweiten Fünfjahresplans, Typenserie L1, Berlin-Ostsektor, Projekt 1956. Hauptarchitekt: Hans Schmidt. Küche und Bad werden zur «Installationszelle» zusammengefaßt Appartement type du deuxième plan quinquennal Standard flat of the second five-year plan

5 Hochhaus Kannenfeld, Basel 1950. Architekten: Gfeller & Mähly. Bei der Wohnung für gehobene Ansprüche, wo mit Hausdienst gerechnet werden kann, steht die Küche in Verbindung mit einem Eßzimmer, allenfalls unter Zwischenschaltung eines Office Maison-tour Kannenfeld Kannenfeld point-house

6 Wohnhaus «Parkhaus», Basel 1935. Architekten: Otto H. Senn und R. Mock Immeuble d'habitation «Parkhaus», Bâle 1935 "Parkhaus" residential building, Basle 1935

C. Die Zuordnung der Küche zum Wohnraum ist die Zielsetzung der heutigen Bestrebungen. Die Wiedereingliederung der vom Wohnraum isolierten Küche will einem Problem begegnen, das sich einerseits vor den Ansprüchen auf gesteigerten Wohnkomfort des sozialen Wohnungsbaus, andererseits vor der Notwendigkeit, auch bei gehobeneren Ansprüchen als Folge des ausfallenden Hausdienstes die Hausarbeit zu vereinfachen, zuspitzt. Die verschiedenen Möglichkeiten des Einbeziehens sind:

Die Εβküche

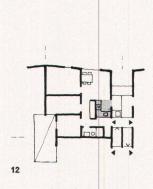
7 Siedlung Amsterdam-Slutermeer, 1958, Zweispänner. Architekt: Warners. Die Raumgruppe Eßküche/Wohnzimmer mit beidseitigen Terrassen durchquert die ganze Blocktiefe Cité Amsterdam-Slutermeer Amsterdam-Slutermeer colony

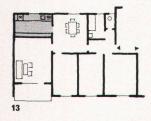
8 Hochhaus Siedlung Biel-Mett, 1958, Vierspänner. Architekt: W. Niehus Maison-tour, cité de Bienne-Mett Point-house in the Bienne-Mett colony



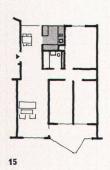














9 Hochhaus in Birsfelden, Basel 1959, Fünfspänner. Architekten: Gass & Boos, Zimmer Maison-tour à Birsfelden Point-house in Birsfelden near Basle

10 Siedlung Zürich-Altstetten, 1958, Zweispänner. Architekten: Haefeli & Moser Colonie à Zurich-Altstetten Zurich-Altstetten colony

Die Küche in Verbindung mit dem Eßplatz im Wohnzimmer

11 Siedlung St. Alban-Rheinweg, Basel 1944, Zweispänner. Architekten: O. und W. Senn Colonie St. Alban-Rheinweg à Bâle St. Alban-Rheinweg colony in Basle

12 Siedlung Straße Pallars, Barcelona 1959, Vierspänner. Architekten: Martorell & Bohigas Cité Rue Pallars à Barcelone Pallars Street colony (Barcelona)

Die Küche in Verbindung mit dem Eßplatz in der Diele

13 Siedlung St. Alban-Rheinweg, Basel 1944, Zweispänner. Architekten: O. und W. Senn Colonie St. Alban-Rheinweg à Bâle St. Alban-Rheinweg colony in Basle

14 Siedlung Zürich-Altstetten, 1958, Laubengang. Architekten: Haefeli & Moser Colonie Zurich-Altstetten Zurich-Altstetten colony

15 Siedlung Biel-Mett, 1958. Architekt: Walther Niehus Colonie à Bienne-Mett Bienne-Mett colony

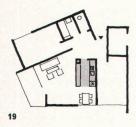
Die Wohnküche des amerikanischen Privathauses

16 Einfamilienhaus, 1958. Architekt: Clifford N. Wright Maison pour une famille One-family house





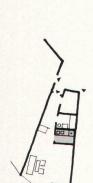
Einfamilienhaus in den USA, 1958. Architekt: George Christensen Maison pour une famille aux Etats-Unis One-family house in the U.S.











23



Die Küche im Verband des aufgegliederten Wohnraums (Wohnteil, Eβ-beziehungsweise Arbeitsplatz und Küche

18 Wohnhaus Hansaviertel, Berlin 1957, Fünfspänner. Architekt: Alvar

Immeuble d'habitation, Hansaviertel, Berlin Residential building in the Berlin Hansa District

Wohnhaus Hansaviertel, Berlin 1957, Vierspänner. Architekt: Otto H. Senn

Maison d'habitation, Hansaviertel, Berlin Residential building in the Berlin Hansa District

Wohnhaus Berlin-Siemensstadt, Projekt 1960, Dreispänner. Architekt: H. Scharoun

Maison d'habitation, Berlin-Siemensstadt Residential building in Berlin-Siemensstadt

Kleinwohnungen: Die Laborküche befindet sich im Hausinnern ohne Tages-

21 Haus für alleinstehende Frauen, Basel 1928, Gangtyp einbündig. Architekten: Artaria und Schmidt Maison pour femmes seules

House for women living alone

22 Hochhäuser Lake Shore Drive Apartments, Chicago 1950. Architekt: L. Mies van der Rohe
Maisons-tours «Lake Shore Drive Apartments»

Lake Shore Drive Apartments point-houses

Hochhaus Neue Vahr, Bremen 1961; Gangtyp einbündig. Architekt: Alvar Aalto Maison-tour «Neue Vahr» à Brême "Neue Vahr" point-house

Die Kochkapelle befindet sich im Wohnraum selber. Sie hat eine genügende Lüftungsvorrichtung zur Voraussetzung und ist nach der Benützung schrankartig schließbar. Diese Ausbildung der Küche ist zum Beispiel in Basel nicht zugelassen.

24 Wohnhaus Hansaviertel, Berlin 1957, Vierspänner. Architekt: Otto H. Senn Maison d'habitation, Hansaviertel, Berlin

Residential house in the Berlin Hansa District