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

**Band:** 47 (1960)

**Heft:** 1: Rationalisierung - Normalisierung - Wohnungsbau

Artikel: Schwesternhochhaus zum Kantonsspital Zürich: 1959, Architekt Jakob

Zweifel BSA/SIA, Zürich

Autor: J.Z.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-36697

## 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

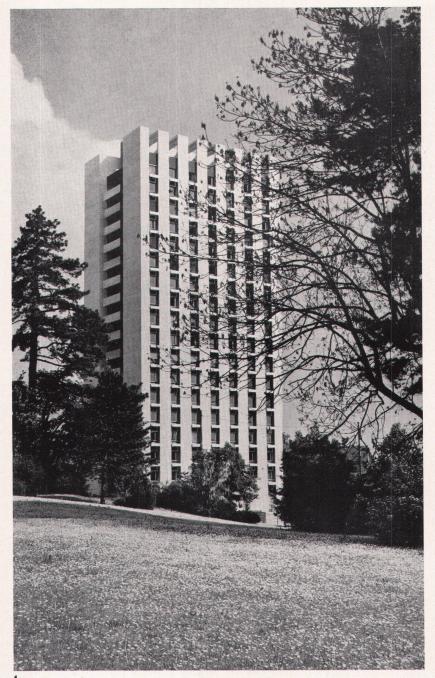
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 21.11.2025** 

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

## Schwesternhochhaus zum Kantonsspital Zürich

1959. Architekt: Jakob Zweifel BSA/SIA, Zürich/Glarus



Im Jahre 1952 wurde das Projekt, das dem Schwesternhochhaus zum Kantonsspital Zürich zugrunde liegt, in einem öffentlichen Wettbewerb mit dem ersten Preis ausgezeichnet. Der Bau ist zu Frühjahrsbeginn 1959 fertiggestellt worden.

Die Aufgabe bestand darin, in unmittelbarer Nähe des in den Jahren 1943 bis 1953 erbauten neuen Kantonsspitals Unterkunft für etwa 250 Schwestern zu schaffen. Durch das sehr knapp bemessene Terrain drängte sich eine Hochhauslösung auf.

Der vielgeschossige Bau mit knapper Grundrißfläche ermöglicht eine Aufteilung der großen Zimmerzahl in viele kleine überschaubare Raumgruppen, wodurch der Eindruck einer Kasernierung vermieden wird. Jedes Geschoß umfaßt je zwei Gruppen zu sieben Schwesternzimmern, die nach Osten und Westen orientiert sind. In der Mittelzone liegen die dem allgemeinen Gebrauch bestimmten Räume. Eine klar überschaubare Gliederung wird auch in der Vertikalen angestrebt. Die an der Südseite gelegenen Räume wechseln von Geschoß zu Geschoß in rhythmischer Folge: Arbeitsraum (Näh-, Bügel- oder Bastelzimmer), Aufenthaltsraum, Galerie mit Loggia, wobei der Aufenthaltsraum mit der Galerie zweigeschossig – durch eine interne Treppe verbunden – zusammengefaßt ist.

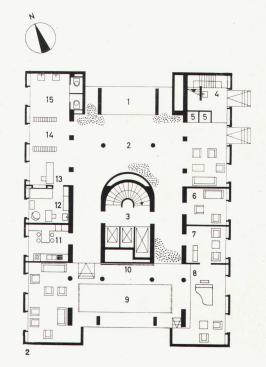
Dem inneren Aufbau des Hauses, der Struktur von Grundriß und Schnitt entspricht die kräftige Gliederung der Baumasse. Sie ist mit der einfachen Eisenbeton-Tragkonstruktion in Übereinstimmung gebracht. Die flächigen Tragpfeiler, mit Sichtstruktur der ungehobelten Schalung, sind aus ungestrichenem Weißzementbeton verfertigt, die zurückliegenden Brüstungspartien mit schiefergrauem Eternit verkleidet. Hellgrau eloxierte Aluminiumlamellen, vor den Fenstern montiert, um den Bewohnern der oberen Stockwerke das Gefühl von Sicherheit zu vermitteln, bringen in ihrer horizontal gelagerten Form den Kontrast zu den vertikal aufsteigenden Pfeilern. Diese sind oben abgeknickt und nach innen geführt; es entsteht eine durchbrochene Dachpartie, die den Bau nach oben harmonisch ausklingen läßt. So wird ein Dachgarten von schöner räumlicher Wirkung geschaffen, mit wechselvollen Ausblicken auf Stadt und Landschaft.

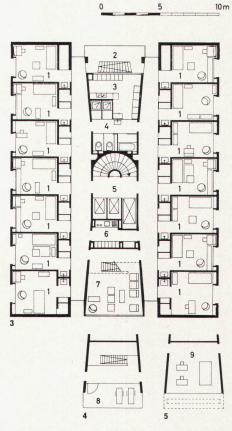
Die Innenausstattung ist bis auf wenige Stücke speziell für den Bau entworfen; der funktionellen Vielfalt der Anforderungen wurde mit einfachen Möbelstücken Rechnung getragen. Den Bewohnerinnen ist weitgehend die Möglichkeit geboten, die Möblierung ihrer Zimmer umzugruppieren. Durch Differenzierung von Form, Material und Farbe – so daß pro Geschoß kein Zimmer dem andern gleich ist – wurde die Uniformität vermieden.

In der Parterrehalle ist ein breitgelagertes Tonrelief mit starker plastischer Struktur in harmonischer Weise in den Raum eingegliedert. Es ist eine Arbeit der Bildhauerin Johanna Küenzli und ging aus einem Wettbewerb, der Schweizer Künstlerinnen offenstand, hervor.

J. Z.

1 Das Hochhaus, vom Spitalpark her, aus Nordwesten La maison-tour vue du parc de l'Hôpital cantonal, c.-à-d. du nord-ouest The point-house as seen from the hospital park, i.e. from the northwest









- Erdgeschoß

  1 Windfang

  2 Eingangshalle

  3 Treppe, Lift

  4 Feuertreppe

  5 Telephon

  6 Besuchszimmer

  7 Besuchszimmer und
  Bibliothek

  8 Bühne

  9 Aufenthaltsraum

  10 Wandrelief

  11 Teeküche

  12 Pikettzimmer

  13 Hausmutter

  14 Post

  15 Garderobe

- Wohngeschoß

  1 Schwesternzimmer
  2 Feuertreppe
  3 Putzraum
  4 Bad, Dusche
  5 Treppe, Lift
  6 Küche
  7 Aufenthaltsraum
  8 Loggia
  9 Bügelzimmer





1 Aussichtsterrasse 2 Ventilationsraum 3 Liftmaschinen

4 Garderobe, Dusche 5 Halle zu Dachgarten 6 Liegehalle 7 Bastelraum

8 Loggia
9 Aufenthaltsraum
10 Näh- und Bügelzimmer
11 Telephonzimmer
12 Musikübzimmer

12 Musikubzimmer 13 Küche 14 Bad, WC 15 Duschen 16 Putzraum 17 Feuertreppe und Putzbalkon 2 Eingangsgeschoß 1: 300 Etage de l'entrée Entrance floor

3 Wohngeschoß 1: 300 Etage d'habitation Residential floor

4
Galerie des Aufenthaltsraumes
La galerie de la salle de séjour
Gallery of the lounge

5 Bügelraum im Zwischengeschoß Chambre de repassage à l'entresol Ironing room in the mezzanine floor

Querschnitt 1: 500 Coupe Cross-section

7 Ausschnitt aus der Westfassade Détail de la face ouest Detail of the western elevation

8 Nordseite gegen Rämistraße Face nord vers la Rämistraße North elevation facing Rämistraße

9 Südseite mit zweigeschossigen Aufenthaltsräumen und dazwischenliegenden Bügelräumen Face sud avec les salles de séjour à deux planchers et chambres de repassage intercalées South elevation with two-floor lounges and with ironing rooms in between

10 Detail der Dachterrasse Détail de la toiture-terrasse Detail of roof garden







Bautechnische Angaben Grundfläche des Baues Bauhöhe Geschoßzahl

23,36 m imes 17,70 m 54 m 18 Stockwerke 237

Zahl der Schwesternzimmer

Tragkonstruktion aus Eisenbeton. Nichttragende Wände aus Backstein und Zellton. Wärmeisolierung mit Syntoporplatten. Schallisolierung der Böden mit Glasfasermatten.

Beheizung ab Fernheizzentrale des Spitals; sechs separat gesteuerte Gruppen. Obergeschosse Radiatorenheizung, Parterre Fußboden- und Deckenheizung. Sanitärinstallationen mit zwei Druckzonen. Zu- und Abluft-Ventilationsanlage für die im Kern gelegenen Teeküchen, Bad, WC und Duschen. Telephonanschluß und Anschluß an Hochfrequenztelephonrundspruch in allen Zimmern. Drei Personenaufzüge, zwei für je 5, einer für 10 Personen; Geschwindigkeit1,75 m/sek.; elektronische Steuerung. Fenster mit Thermopanverglasung und Rollamellstoren.

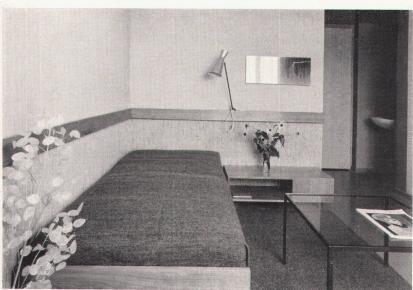
Mitarbeiterin für den Innenausbau: Marianne Marti-Kaegi, Innenarchitektin. Mitarbeiter für die Bauführung: Walter Büchler, Architekt. Bauingenieure: Schubert + Schwarzenbach, Ing. SIA, Zürich. Sanitäringenieur: Hermann Meier, Ing. SIA, Zürich.

Schwesternzimmer Chambre d'infirmière A nurse's room

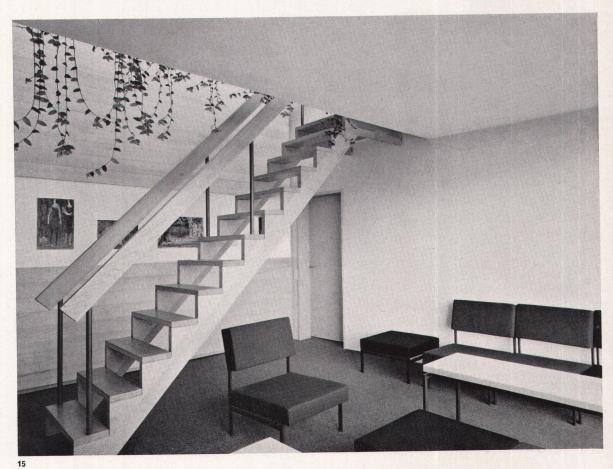
Ecke mit Bett im Schwesternzimmer Le lit d'une chambre d'infirmière Corner with bed in nurse's room

Nachttisch und verschiebbare Aufhängung des Telephons Table de nuit et téléphone mobile Bedside table with adjustable suspension of telephone

Detailplan der Schwesternzimmer 1: 80 Plan détaillé des chambres d'infirmière Detailed plan of nurses' rooms







- 1 Bett
  2 Nachttisch
  3 Teetisch
  4 Korpus
  5 Schreibtisch, herunterklappbar, vor Bücherschaft
  6 Schiefersims
  7 Stuhl
  8 Fauteuil
  9 Wandleiste
  10 Lavabo
  11 Wandschrank
  12 Schrank für Winterkleider
  und Koffer
  13 Aluminiumlamelle mit
  Blumentrog
- 13

15 Aufenthaltsraum mit Treppe zur Galerie Salle de séjour avec escalier conduisant à la galerie Lounge with stairs leading to gallery

16
Galerietreppe und Holzwand mit graphischen Blättern von Max Hunziker
Escalier de la galerie et cloison en bois décorée d'estampes de Max
Hunziker
Gallery stairs and wooden wall with artistic prints by Max Hunziker





17
Detail aus dem Tonrelief von Johanna Küenzli in der Erdgeschoßhalle Détail du relief en céramique de Johanna Küenzli dans le hall du rez-de-chaussée
Detail of the terra cotta relief by Johanna Küenzli in the groundfloor hall

18
Großer Aufenthaltsraum im Erdgeschoß mit Tonrelief von Johanna Küenzli, Zürich
La grande salle de séjour du rez-de-chaussée, avec un relief en céramique de Johanna Küenzli, Zurich
Large lobby on the groundfloor with terra cotta relief by Johanna Küenzli, Zurich



