

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

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 15 (1961)

**Heft:** 4: Industriebauten = Bâtiments de l'industrie = Factories

**Artikel:** Forschungslaboratorium und Fabrikationsgebäude in Berkeley = Bâtiment de recherches et fabrication à Berkeley = Research and production building in Berkeley

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-330731>

#### **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**

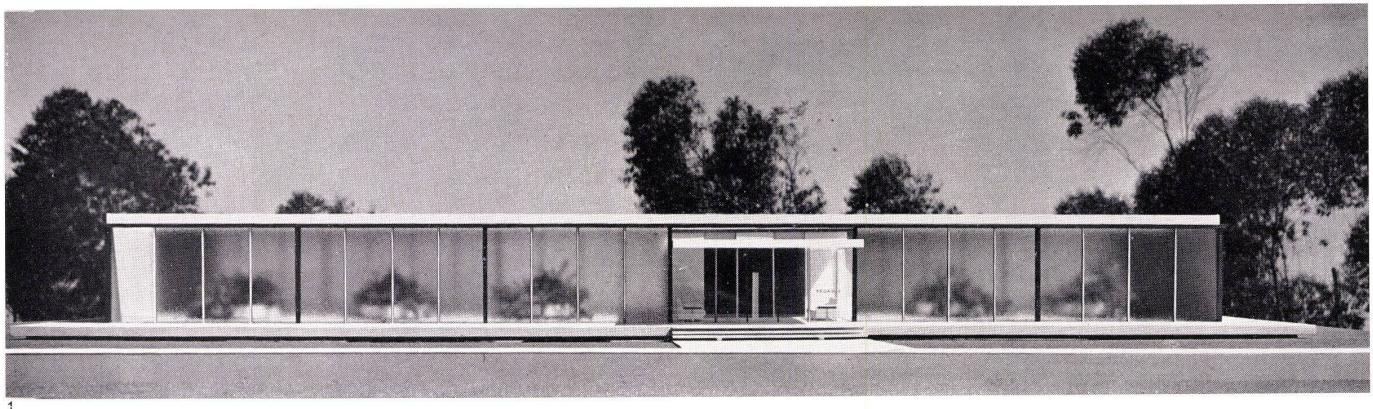
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 23.02.2026

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



Thornton Ladd und John Kelsey

## Forschungslaboratorium und Fabrikationsgebäude in Berkeley

Bâtiment de recherches et fabrication à Berkeley

Research and Production Building in Berkeley

Entwurf 1958

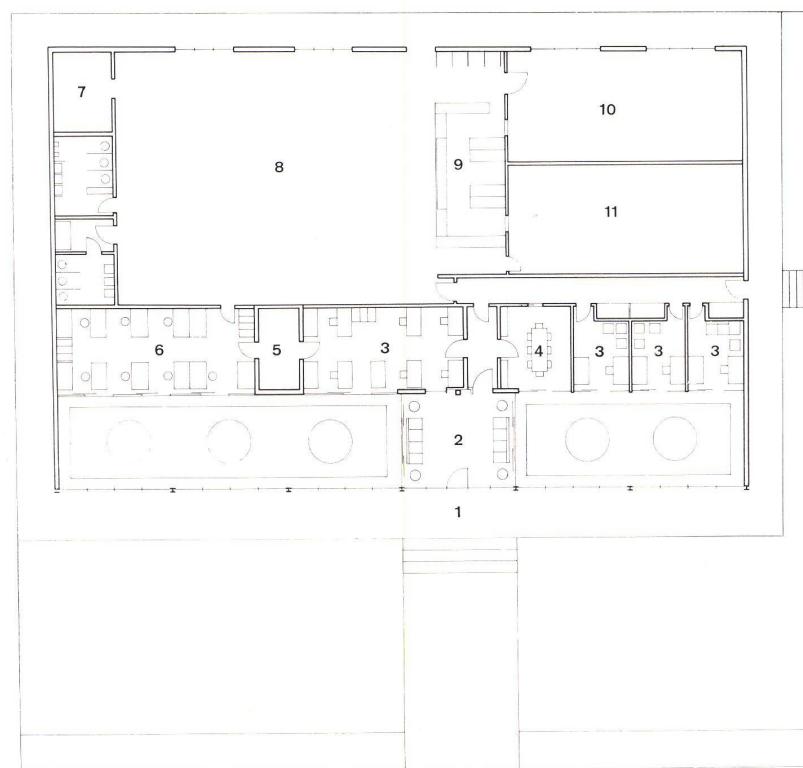
Im geplanten Gebäude sollen Kontrollsysteme für Raketen entwickelt und Kontrollmechanismen gebaut werden.

Um vor allem dem Raum, in dem die Ingenieure arbeiten, eine angenehme und beruhigende, für die geistige und schöpferische Arbeit günstige Atmosphäre zu schaffen, wurde zwischen der Straße und den Büros ein Gartenhof angelegt, der gegen die Straße mit einer Glashaut abgeschlossen ist, die beinahe undurchsichtig ist.

Die Architekten haben versucht, den Besuchern der Fabrikanlage das Gefühl zu geben, es handle sich bei dieser noch jungen Organisation um eine Firma, die ausgezeichnet organisiert könne und vorzügliche Geräte entwickle und herstelle. Die Entwerfer bemühten sich daher, eine Art Identität zwischen der Architektur, dem Geist und den Bestrebungen der Firma und den fabrizierten Produkten zu schaffen. Diese Identität suchten sie im einzelnen zu erreichen durch:

1. Großzügigkeit—wenigstens bei der Gestaltung der Eingangsfassade,
2. Klarheit und Einfachheit der Konstruktion,
3. Einfachheit der Gestaltelemente,
4. Übereinstimmung zwischen den Baustoffen und ihrer Oberflächenstrukturen,
5. vorzügliche Proportionen.

üe



1  
Modellaufnahme der Eingangsfassade.  
Vue de la maquette, façade d'entrée.  
View of model, entrance elevation.

2  
Grundriß 1:350.  
Plan.

- 1 Eingangspodium / Palier d'entrée / Entrance landing
- 2 Empfangsraum / Salle de réception / Reception
- 3 Büro / Bureau / Office
- 4 Konferenzzimmer / Salle de conférence / Conference room
- 5 Tresor / Trésor / Vault
- 6 Ingenieure / Ingénieurs / Engineers
- 7 Heizung und Verteilerraum / Chaufferie et salle des distributions / Mechanical
- 8 Fabrikationssaal / Salle de fabrication / Manufacturing
- 9 Lochkartenmaschinen / Machines à cartes perforées / Punch card machines
- 10 Montageraum für hydraulische Maschinen / Salle de montage des machines hydrauliques / Hydraulic assembly area
- 11 Montageraum für Elektronen-Maschinen / Salle de montage des machines / Electronic assembly area

3  
Modellaufnahme der Eingangspartie.  
Vue de maquette de la partie de l'entrée.  
View of model, entrance area.

