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

Band: 48 (1961)

Heft: 4: Industriebauten

Artikel: Fabrikgebäude in Thun: 1958-59, Architektur Atelier 5, S. Gerber, R.

Hesterberg, H. Hostettler, E. Fritz, N. Morgenthaler, A. Pini, F.

Thormann, Bern

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-37564

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

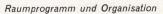
Download PDF: 28.11.2025

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

Fabrikgebäude in Thun

1958-59. Architektur: Atelier 5, S. Gerber, R. Hesterberg, H. Hostettler, E. Fritz, N. Morgenthaler, A. Pini, F. Thormann, Bern

Ingenieur: E. Pfister SIA, Olten und Bern, Theiler & Co., Thun



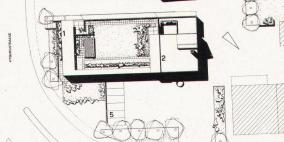
Der Bauaufgabe war ein sehr differenziertes Raumprogramm zugrunde gelegt, dem anderseits ein begrenztes Budget gegenüberstand. Dank der Aufgeschlossenheit von Bauherrschaft und Behörde konnte die Aufgabe in jeder Beziehung befriedigend gelöst werden.

In der großen, 7 m hohen Halle ist die Boilerfabrikation untergebracht, für die in speziellen Studien das richtig funktionierende Betriebsschema gefunden wurde, das auch jederzeit eine sofortige Umstellung auf die Erzeugung anderer, in der Produktion verwandter Fabrikate zuläßt. Die Möglichkeit, Tanks bis 40 000 Liter zu fabrizieren, mußte auch noch berücksichtigt werden. - Die Galerie in der Halle ist als Arbeitsraum für die zukünftige Kunstoffabteilung gedacht und wird heute nur provisorisch als Lager benützt. Mit Lift und Treppe ist sie von außen zugänglich, so daß sie auch jederzeit separat vermietet werden könnte. Der Keller dient teilweise der Nippelfabrikation; im übrigen ist er belegt mit Rohmaterial, Halbfabrikaten und Fertigprodukten. Neben den Fabrikationsräumen befinden sich im Erdgeschoß eine Ausstellhalle und ein Sitzungszimmer. Darüber liegen in zwei Geschossen ein Vorführraum für Waschautomaten, Räume für die kaufmännischen und technischen Abteilungen sowie das Büro des Betriebsleiters, der von hier aus den Überblick über die ganze Fabrikationsanlage hat. Auf dem Flachdach befinden sich Wohnung und Dachgarten des Besitzers.

Konstruktion

Der Bau ist eine Eisenbetonkonstruktion mit der starken Struktur, der rohen, unbehandelten Schalung. Die nichttragenden Zwischenwände bestehen aus vorfabrizierten Betonelementen. Die Wärmeisolation der Außenwände wurde mit verputzten Perfecta-Platten erreicht. Der Blend- und Wärmeschutz auf der Südwestseite wurde mit dem Brise-Soleil auf billige und gut funktionierende Weise gelöst. - Die Kosten pro Kubikmeter umbauten Raumes betragen ohne Wohnung und Maschineninstallationen Fr. 60.-.





- Fabrikgebäude
- Wohnung Gedecktes Lager
- Offenes Lager Parkplatz
- Südwestseite mit Sonnenlamellen Face sud-ouest et brise-soleil Southwest face with sunshields
- Situationsplan 1: 1000 Situation Site plan

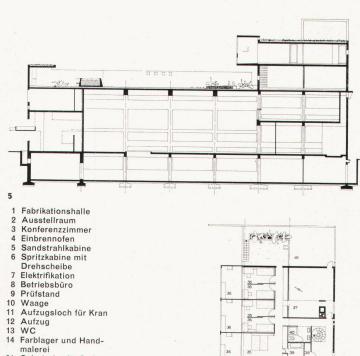


Nordostseite mit Eingang zur Fabrikhalle und Aufgang zur Wohnung Face nord-est avec l'entrée du hall de l'usine et l'escalier conduisant à l'appartement du propriétaire Northeast face with entrance to workshop and access to private flat

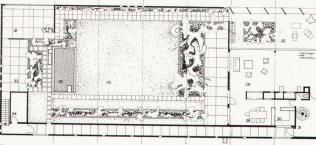
Nordostseite Face nord-est Northeast face

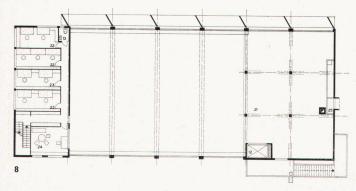
Photos: Albert Winkler, Bern

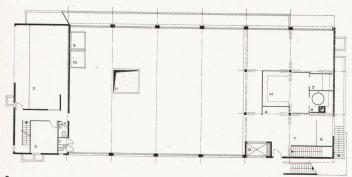


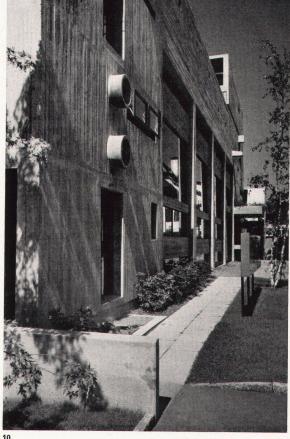












Längsschnitt 1 : 400 Coupe longitudinale Longitudinal cross-section

- 22 Kaufmännisches Büro
 23 Technisches Büro
 24 Chefbüro
 25 Abluftkanäle
 28 Wohnraum
 29 Eßplatz
 30 Küche
 31 Vorplatz
 32 Gedeckter Sitzplatz
 33 Bassin

- 34 Abstellraum 35 Schlafzimmer 36 Loggia 37 Atelier 38 Dunkelkammer 39 Bad 40 Dusche, WC 41 Solarium 42 Dachgarten





12

6, 7, 8, 9
Obergeschoß der Wohnung, Dachgarten mit Wohnräumen, Zwischengeschoß mit Büros und Erdgeschoß 1: 400
Etage de l'appartement, jardin sur combles et pièces d'habitation, entresol avec les bureaux, rez-de-chaussée
Apartment upper floor, roof garden with living-rooms, mezzanine floor with offices and groundfloor

10 Detail der Nordostseite Détail de la face nord-est Northeast face detail

Fabrikationsraum Hall de production Workshop

12, 13
Dachgarten mit Wohnung
Jardin sur combles et appartement
Roof garden with penthouse

14 Wohnraum mit Ausblick in das Solarium La salle de séjour donnant sur le solarium Living-room with view of solarium



