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

internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 11 (1957)

Heft: 6

Artikel: Erweiterung und Umbau eines Bürohauses in Almelo/Holland =

Agrandissement et transformation d'un immeuble de bureaux à Almelo/Hollande = Extension and alteration of an office-building at

Almelo/Holland

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-329551

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

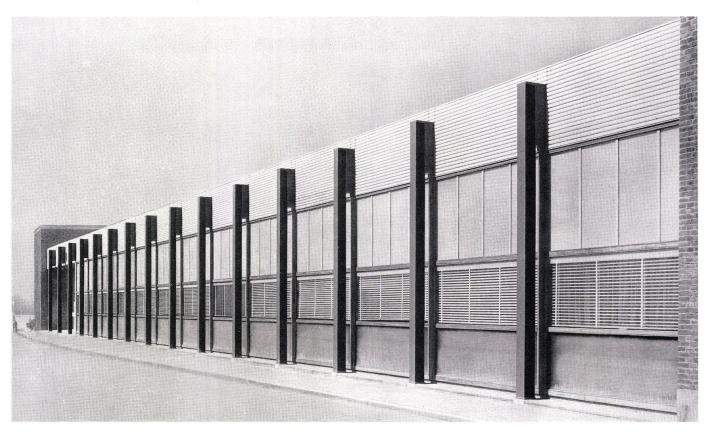
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 25.11.2025

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



Erweiterung und Umbau eines Bürohauses in Almelo/Holland

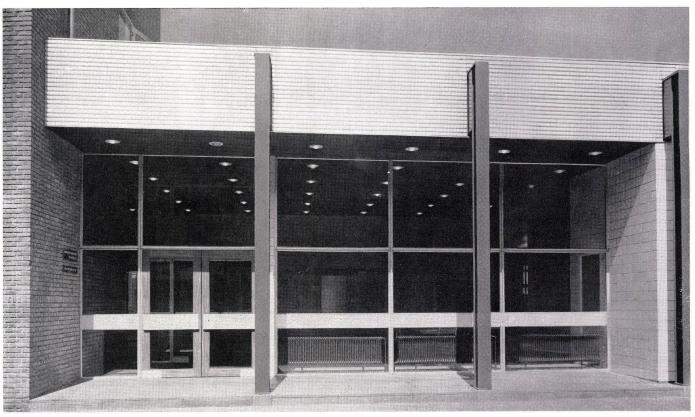
Agrandissement et transformation d'un immeuble de Bureaux à Almelo/Hollande Extension and alteration of an office-building at Almelo/Holland

Architekten: van den Broek und Bakema, Rotterdam Bürogebäude. Fassade gegen die Spoorstraat. Die vor die Fassaden vortretenden Konstruktionsteile geben dem Ganzen das bestimmte Profil.

Bâtiment de bureaux. Façade côté Spoorstraat. Les éléments de construction saillissant hors de la façade confèrent au tout son profil particulier.

Office building. Elevation facing Spoorstraat. The structural parts projecting in front of the elevations give the whole its distinct profile.

Haupteingang von der Spoorstraat. Entrée principale de la Spoorstraat. Main entrance from Spoorstraat.



Fassadendetail mit Ausbildung der Dachanschlüsse. Détail de façade et exécution des raccords du toit. Elevation detail with roof intersections.

Grundriß / Plan 1:450

- Haupteingang / Entrée principale / Main entrance
 Empfang / Réception / Reception
 Telefon und Post / Téléphone et service postal / Telephone and post office
 Portier / Concierge / Porter
 Sekretär / Secrétaire / Secretary
 Bureau / Office
 Kalkulation / Calculation / Calculation
 Personalabteilung / Service du personnel / Personnel department

- department

 9 Lohnbuchhaltung / Comptabilité des paies / Wages
- accounting
- 10 Buchhaltung / Comptabilité / Bookkeeping department 11 Betriebsökonomie / Economie d'entreprise / Budget
- department department
 12 Eingang zur Direktion / Entrée de la direction / Entrance
 to management
 13 Sprechzimmer / Parloir / Interview room
 14 Direktionsbüro / Bureau directorial / Manager's Office
 15 Safe / Coffre-fort / Safe
 16 Sitzungszimmer / Salle de conférence / Conference

- room
 17 Personaleingang / Entrée du personnel / Personnel

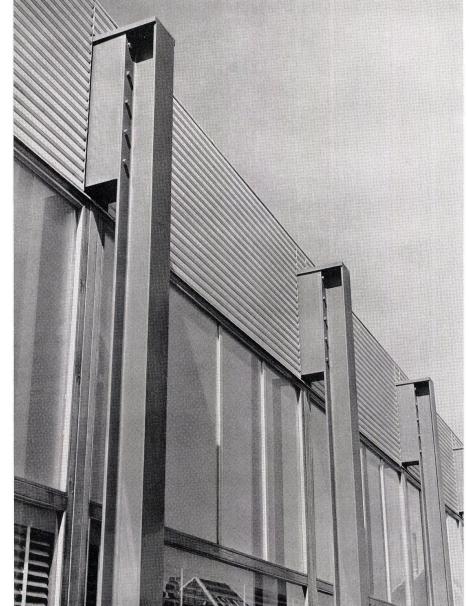
- 17 Personaleingang / Entrée du personnel / Personnel entrance
 18 Garderoben / Vestiaires / Cloakrooms
 19 Toiletten / Toilettes / Toilets
 20 Einkauf / Achats / Purchases
 21 Exportabteilung / Département d'exportation / Export department
 22 Designer / Dessinateur / Designer
 23 Inlandabteilung / Service pour la Hollande / Holland department

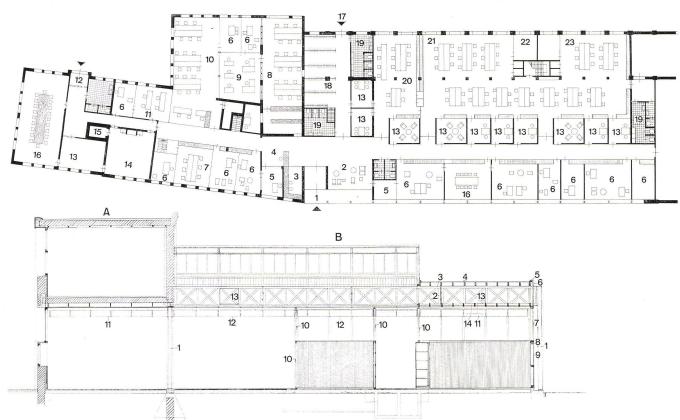
Schnitt durch Büroteil / Coupe de la partie bureau / Section through office block 1:150

- A Altes Gebäude / Ancien bâtiment / Old building
- B Neubau / Nouveau bâtiment / New building

- 1 Stützen DIN 20 / Supports DIN 20 / DIN 20 supports 2 Blechträger 70/10 mm / Porte-töles 70/10 mm / Plate girders 70/10 mm.
 3 Doppelprofil 2 x 90/90/10 mm / Double-profilé 2 x 90/90/10 mm / Double profile 2 x 90/90/10 mm.
 4 Zwei Lagen Dachpappe mit 3 cm Kies / 2 couches de carton bitumé et 3 cm de gravier / 2 layers roofing felt 3 cm gravel 3 cm. gravel
- 5 Aluminiumgesims / Appui en aluminium / Aluminium cornice
 6 Aluminiumverkleidung / Revêtement en aluminium /
- Aluminium coping
 Aluminium coping
 Thermolux-Thermopaneglas / Verre Thermolux-Thermopane / Thermolux-Thermopane glass
 Lamellenstoren / Store à lames / Venetian blinds
 8 mm Dickglas / Verre de 8 mm d'épaisseur / 8 mm.
- plate glass
- Doppelverglastes Oberlichtband / Bande de vasistas à double vitrage / Double-glazed high window strip 11 Blechplattendecke / Plafond en panneaux de tôle /
- Sheet metal ceiling

 12 Drahtglasdecke / Plafond en verre armé / Wire-rein-
- forced glass 13 Zuluftkanal / Canal d'amenée d'air / Air duct 14 Anemostat / Anémostat / Anemostat





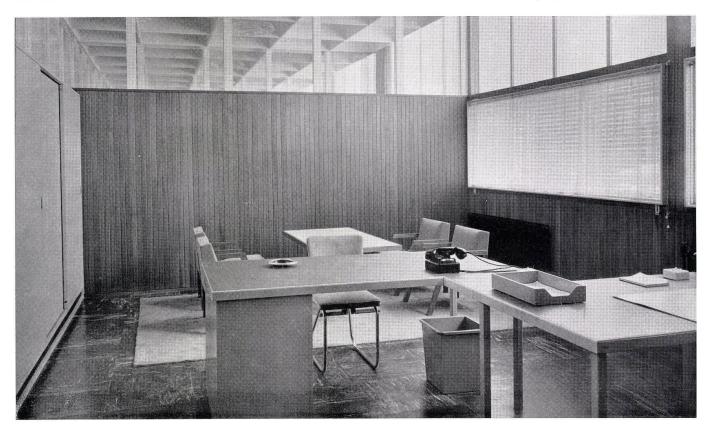


Eingangshalle mit Warteplatz und Windfangpartie. Hall d'entrée avec salle d'attente et partie du tambour. Entrance hall with waiting area and part of vestibule. Infolge eines Zusammenschlusses zweier Verkaufsfirmen, deren Bürogebäude nebeneinander lagen, ergab sich die Gelegenheit, einzelne Abteilungen durch Umgruppierung zweckmäßiger zu gestalten. Das bestehende Gebäude war ein zweistöckiger Backsteinbau mit einem Ziegeldach, von einer Architektur, die zu keiner Weiterentwicklung verlockte. Neben diesem Gebäude stand die Weberei, 1910 im Stil des 19. Jahrhunderts mit gemauerten Pfeilern, Holzbalkendecken und Holzsheds erbaut.

Nachdem die einschränkenden Umstände feststanden, schien es möglich, das Bürogebäude auf dem Platz der Weberei, unter Ausnützung der vorhandenen Bauteile, zu vergrößern.

Die Verbesserung der Büroanlage ließ sich vor allem durch Verlängerung eines Korridors, der bereits im Bürogebäude bestand, erreichen. Der Straße und diesem Korridor entlang wurden die Direktions- und Angestelltenräume gruppiert, während auf der andern Seite des Korridors eine Bürohalle von 12 x 38 m und ein anschließender Konferenzraum zu liegen kamen. Die Lage dieser Bürohalle verlangte Oberlicht; dies wurde durch neue Sheds mit einer horizontalen Thermoluxdecke ermöglicht. Wegen akustischer Erwägungen wurde unter diese Decke

Chefbüro. Bureau du directeur. Head office.



. Bürodeckendetail mit Schallschluckplattenraster und Beleuchtungskörpern.

Détail du plafond de bureaux à grille de panneaux acoustiques et corps d'éclairage.

Ceiling detail with acoustic slab grill and fluorescent tubing.

2 Blick in den Bürokorridor von der Treppenhalle aus. Vue du hall d'escalier dans le couloir de bureaux. View into office block from stairs.



eine Rahmenkonstruktion gehängt, bestehend aus »Superac«-Schallschluckplatten mit einer Fugenteilung von 1 x 1 m. Dieses Maß drängte sich durch die bestehende Balkenkonstruktion auf, es bestimmt zugleich die Maße des Direktionsbüros. Eine Röhrenbeleuchtungsanlage befindet sich über der Balkenkonstruktion. Die Direktionsbüros sind doppelt verglast, ohne bewegliche Flügel, um den Lärm der Straße abzuhalten. Der obere Streifen der Fenster besteht aus Thermoluxglas. Die restlichen Teile sind mit Lamellenstoren versehen, die zwischen der Doppelverglasung eingebaut sind.

Die inneren Bürounterteilungen bestehen aus Schränken, Glaswänden und Teakholzwänden von Türhöhe. Die Büros werden hauptsächlich durch konditionierte Zu- und Abluft beheizt und ventiliert.

Die Architektur wird zu einem hohen Grad bestimmt durch den Rhythmus der Stahl-DIN-Träger, welche die aus dem 19. Jahrhundert stammenden gemauerten Pfeiler entlang der Spoorstraat ersetzen. Die Holzfassaden sind losgelöst von diesen Trägern angeordnet. Die vorhandene Holzkonstruktion bot keine architektonische Weiterentwicklungsmöglichkeit und wurde mit einer gefalteten anodisierten Aluminiumverkleidung abgedeckt. Den Übergang vom Umbau zum bestehenden Bürogebäude bildet eine weit zurückgesetzte Eingangsfront, die begrenzt wird durch Backsteinmauerwerk von derselben Art wie das des alten Bürogebäudes. Beim Eingang wurde der erwähnte Korridor erweitert. Er hat dort eine Decke aus kleinen Teakholzriemen über einem Boden aus Quarzitplatten. Die anderen Böden sind vor allem mit Gummi beleat.

Es belebt den Bau, daß nebst Stahl und Glas auch natürliche Materialien wie Quarzit und Mahagony verwendet werden konnten.

Innen wie außen zeigt der kleine Bau eine Reihe sauber gelöster Details und eine für die führende holländische Architektenfirma typische Klarheit und Bestimmtheit des Ausdrucks und des Maßstabes.



Fassade

Façade Elevation

Konstruktionsblatt

Plan détachable Design sheet

Bauen Wohnen

6/1957

Erweiterung und Umbau eines Büro-hauses in Almelo/Holland

Agrandissement et transformation d'un immeuble de bureaux à Almelo/Hollande Extension and Alteration of an Office Building at Almelo/Hollande

Architekten: van den Broek und Bakema, Rotterdam

Fassadenausschnitt / Détail de façade / Elevation detail

II Schnitt / Coupe / Section

- Schnitt / Coupe / Section

 1 Aluminium-Verkleidung / Revêtement en aluminium / Aluminium cladding
 2 Stahlblechverkleidung / Revêtement en tôle d'acier / Steel plate cladding
 3 Thermolux thermopane
 4 Poliertes Glas / Verre poli / Polished plate glass
 5 Sandstrahlgeblasenes Drahtglas, innen gespritzt / Verre armé sablé, interieurement peint au pistolet / Sandblasted wired rolled glass spray painted on innerside
 6 Superacplatten / Dalles Superac / Superac slabs
 7 Aluminium
 8 Lamellenstoren / Store à lames / Venetian blind

- tian blind
- Vegisolmatten / Nattes Vegisol / Vegi-
- sol mats

 10 Eichene Verkleidung / Revêtement en chêne / Oak laths

