

Zeitschrift: Werk, Bauen + Wohnen

Herausgeber: Bund Schweizer Architekten

Band: 76 (1989)

Heft: 10: Alltagsfunktionen : Arbeiten im Büro = Fonctions ordinaires : travaux au bureau = Routine functions : work in the office

Artikel: Minimale Mittel für Lichtspiele : Bürohaus in Stockley Park bei London, 1989 : Architekten : Foster Associates, London

Autor: E.H.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-57622>

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: 25.01.2026

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

Minimale Mittel für Lichtspiele

Bürohaus in Stockley Park bei London, 1989

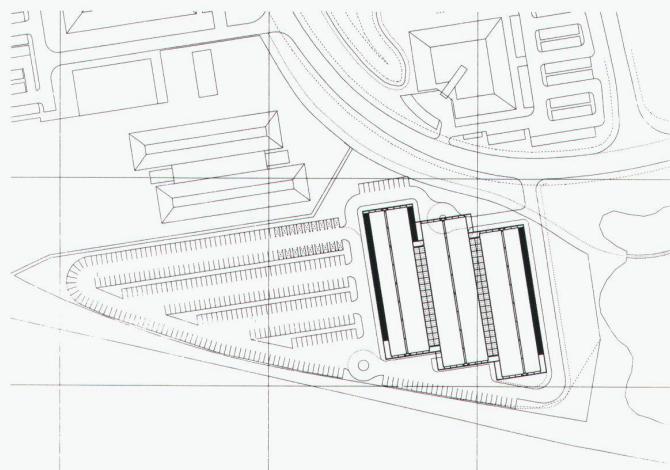
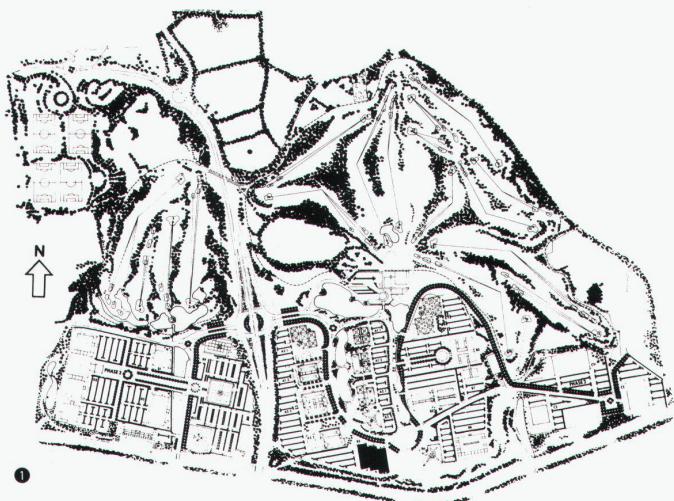
Innerhalb eines Gesamtplanes für eine Business New Town in der Peripherie von London wurde dieses Bürohaus realisiert. Das Haus im Park thematisiert das Verhältnis von Architektur und Landschaft. Die architektonischen Mittel, die zugleich konstruktive Mittel sind, evozieren den Ort mit einem Objekt, das wie ein Gerät in der Wiese steht. Mit einfachen technischen Massnahmen werden besondere Wirkungen der Lichtfilterung und -lenkung erreicht.

Immeuble de bureaux à Stockley Park près de Londres, 1989

Cet immeuble de bureaux fut réalisé dans le cadre du concept général d'une Business New Town à la périphérie de Londres. Cet immeuble dans un parc a pour thème le rapport entre architecture et paysage. Les moyens architectoniques qui sont aussi des moyens de construction évoquent le lieu avec un objet posé dans la prairie comme un appareil. Des moyens techniques simples permettent d'obtenir des effets particuliers de filtrage et de déviation de la lumière.

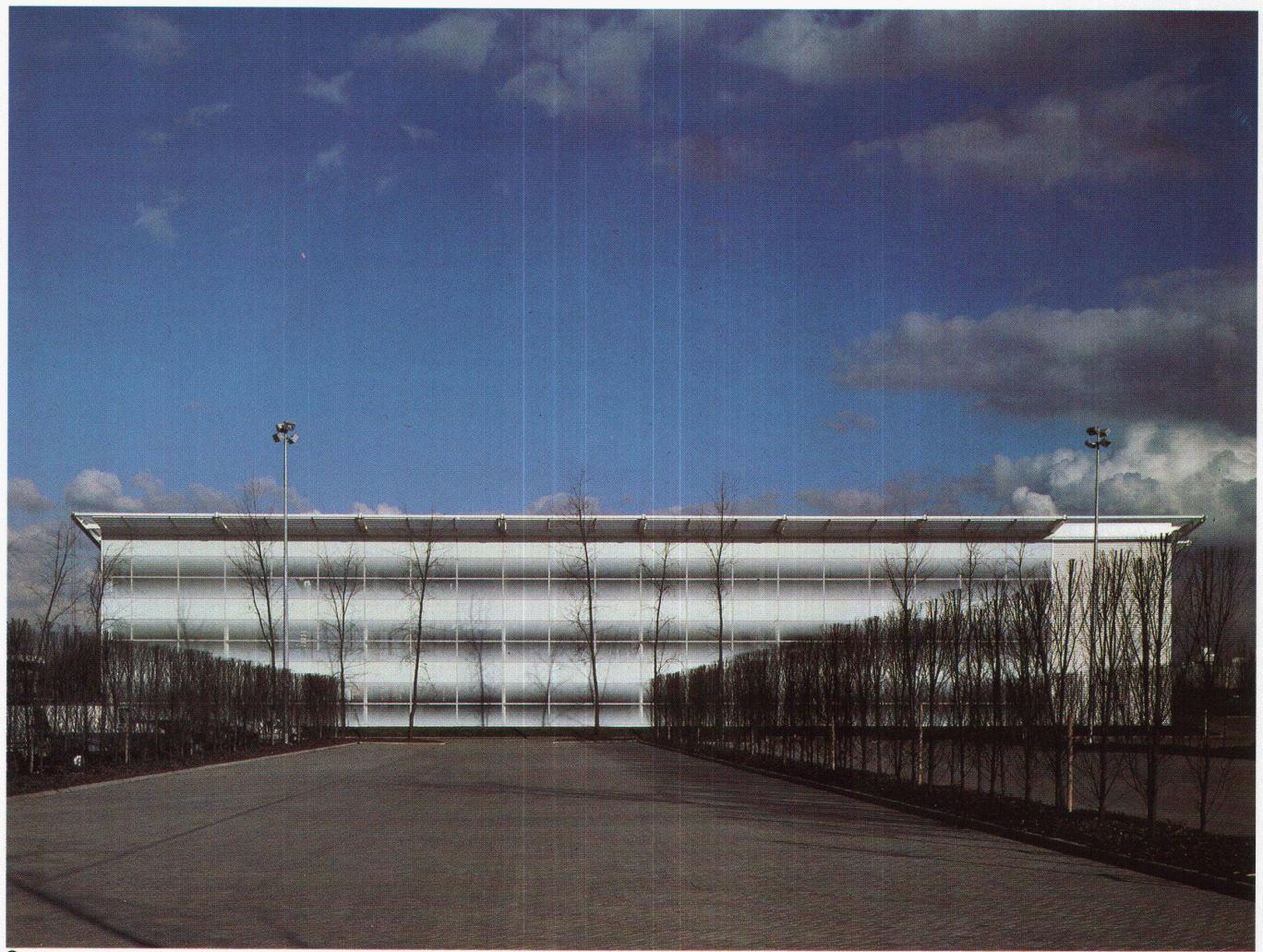
Office Building in Stockley Park near London, 1989

This office building was realized within the context of an overall plan for a Business New Town on the periphery of London. Standing in a park it illustrates the relationship between architecture and landscape. The architectural means, which are at the same time structural means, evoke a harmony between locality and object, the building standing like an implement on the meadow. Simple technologies made possible special light effects.



① Gesamtplan von Stockley Park: 142 Hektaren für Bürogebäuden, Sportplätze, Parks. Das von Foster entworfene Gebäude liegt unten, in der Mitte / Plan général du parc Stockley: 142 hectares pour des immeubles de bureau, des terrains de sport et des parcs. Le bâtiment projeté par Foster est situé en bas au milieu / General plan of Stockley Park: 142 hectares for office buildings, sport facilities, parks. The building designed by Foster appears below, centre

② Situationsplan / Situation / Site



3

Ansicht von Westen / Vue de l'ouest / View from the west

Stockley Park ist ein Vorort von London (nördlich des Flughafens Heathrow). Bis Ende 1990 wird hier ein sogenannter *Business Park* entstehen. Den Gesamtplan haben Arup Assoc. entworfen; er entspricht einer Gartenstadt mit ausgetauschter Nutzung: in Stockley Park wird nicht gewohnt, sondern ausschliesslich gearbeitet. Auf einer Landfläche von rund 1,4 Millionen Quadratmetern sind Bürohäuser mit gesamthaft über 50 000 Arbeitsplätzen (und ebenso vielen Parkplätzen) locker aneinander gereiht. Die Büros wurden von privaten Bauträgern erstellt, die Stadt beteiligte sich mit der Realisierung der öffentlichen Park- und Sportanlage.

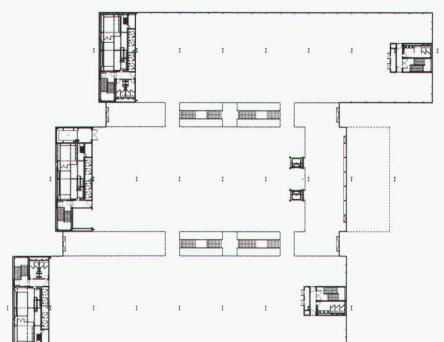
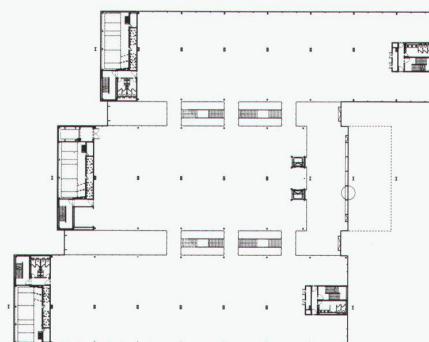
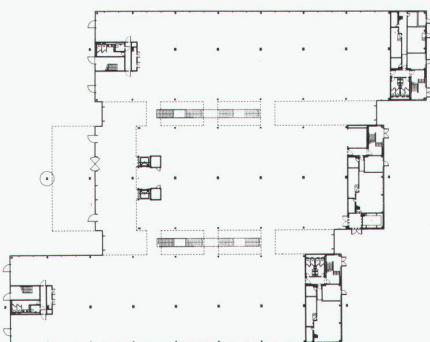
In den typischen *New Towns* der 60er Jahre beschränkte sich das Leben auf das Wohnen und Einkaufen. Die Programme der *New Towns* der 90er Jahre scheinen nun der neuen Arbeitsdisziplin zu entsprechen: «Business and Fitness» (wobei offenbar der Staat die körperliche Leistungsfähigkeit der Arbeitskräfte gewährleistet).

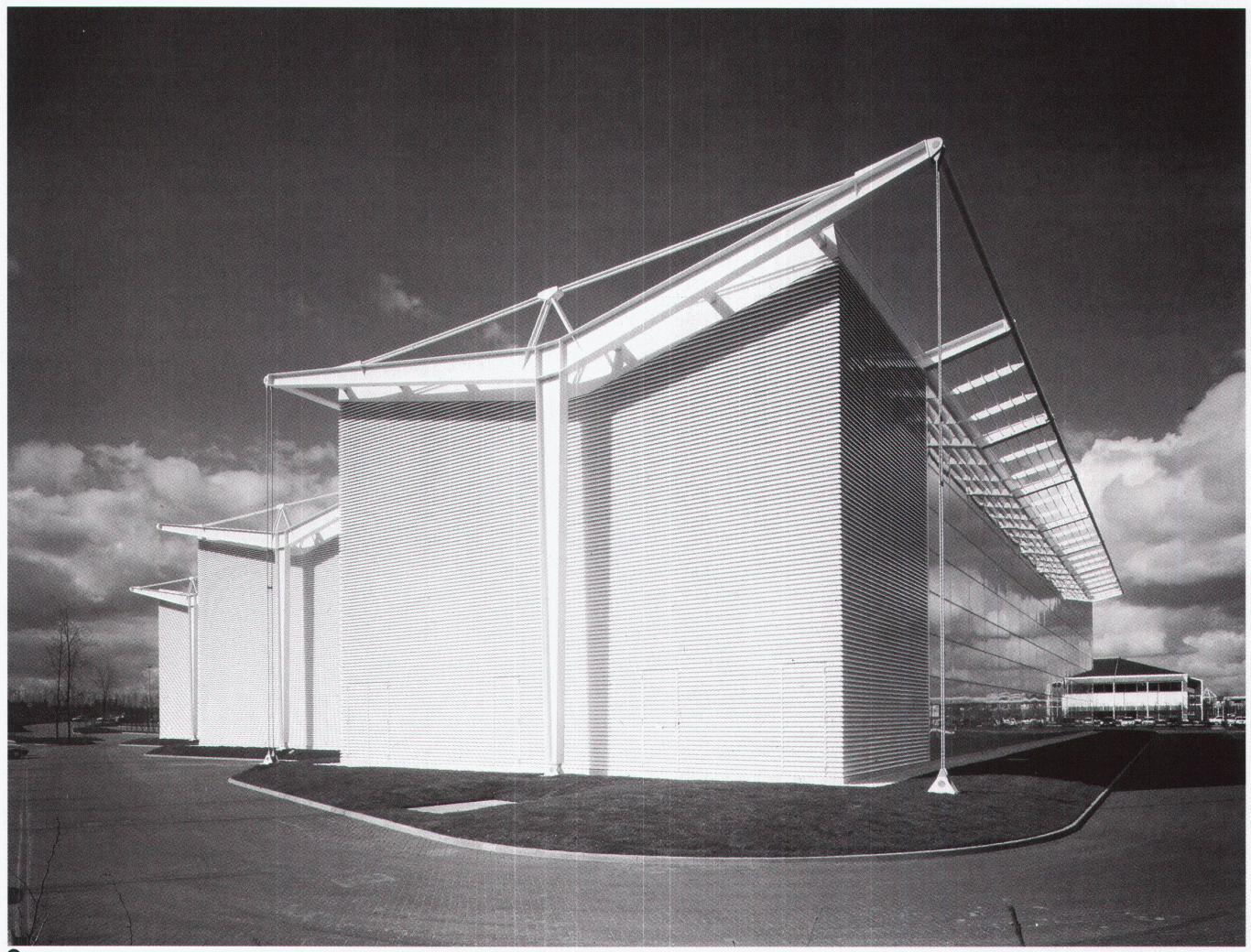
Die im 19. Jahrhundert entstandene Hygieniker- und Gartenstadtbewegung begründete die Trennung von Wohnen und Arbeiten mit den starken Immissionen der Industrieproduktion. Der klinisch-hygienischen High-Tech-Stadt in Stockley Park fehlt hingegen dieses Argument für ihre Monofunktionalität. Die Ausscheidung reiner Wohnzonen in der Peripherie hat seit den 50er Jahren

den Pendlerverkehr enorm anwachsen lassen und ganze Stadtteile zu blassen Konsum- und Arbeitsorten gemacht, die nach Laden- und Büroschluss ausgestorben sind. Das Programm der *Business New Towns* (wie sie zurzeit auch in anderen Ländern entstehen) ist nun lediglich eine andere Art der Nutzungsentflechtung. Ob die Städte als reine Wohn- oder Arbeitsorte in die Peripherie expandieren – die Folgen sind die gleichen. (Mit den Widersprüchen anderer Business-Town-Projekte wird sich eine Nummer von Werk, Bauen+Wohnen Anfang 1990 befassen.)

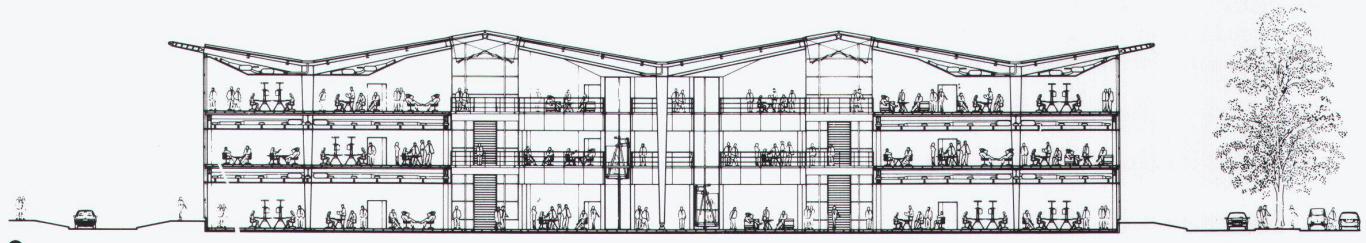
Innerhalb des Gesamtplanes für Stockley Park, der auch ein Parzellierungskonzept vorgibt, wurden verschiedene Architekten mit den Einzelbauten beauftragt. Das von Norman Foster entworfene Bürohaus thematisiert das Verhältnis von Architektur und der weiten parkähnlichen Landschaft (schon deshalb unterscheidet es sich von den manieristischen High-Tech-Bildern der Hongkong- und Shanghai-Bank des gleichen Architekten). Die Absenz eines vorgegebenen städtebaulichen Konzeptes begründet die Architektur, die sich auf das Objekt fixiert: Das Bürohaus erscheint wie ein technisches Gerät, das in einen Garten gestellt worden ist. Die Künstlichkeit des Objektes ist der Gegenpol zur Natürlichkeit seines Ortes, was ihn – den Park als Park – «verstärkt». Dieser Gegensatz ist also auch eine Entsprechung –

- ④ Erdgeschoss / Rez-de-chaussée / Ground-floor
- ⑤ 1. Obergeschoss / 1er étage / 1st floor
- ⑥ 2. Obergeschoss / 2ème étage / 2nd floor
- ⑦ Ansicht von Süden / Vue du sud / View from the south
- ⑧ Querschnitt, West-Ost / Coupe transversale, ouest-est / Cross-section, west-east
- ⑨ Längsschnitt, Nord-Süd / Coupe longitudinale, nord-sud / Longitudinal section, north-south

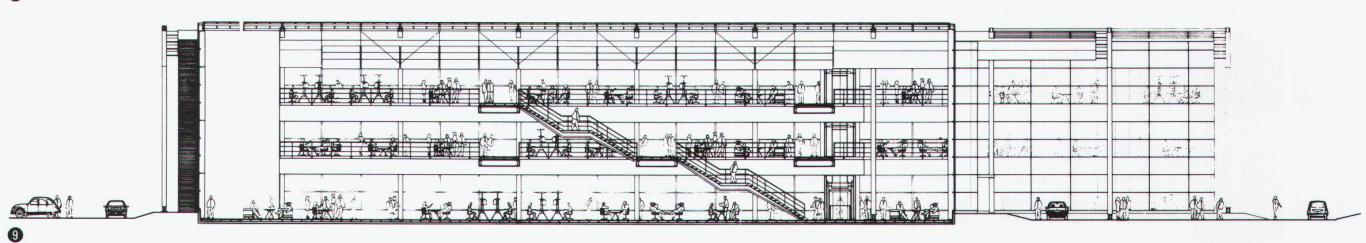




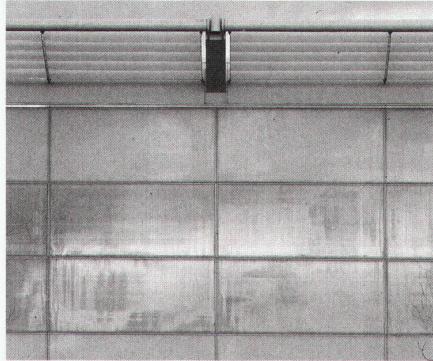
7



8



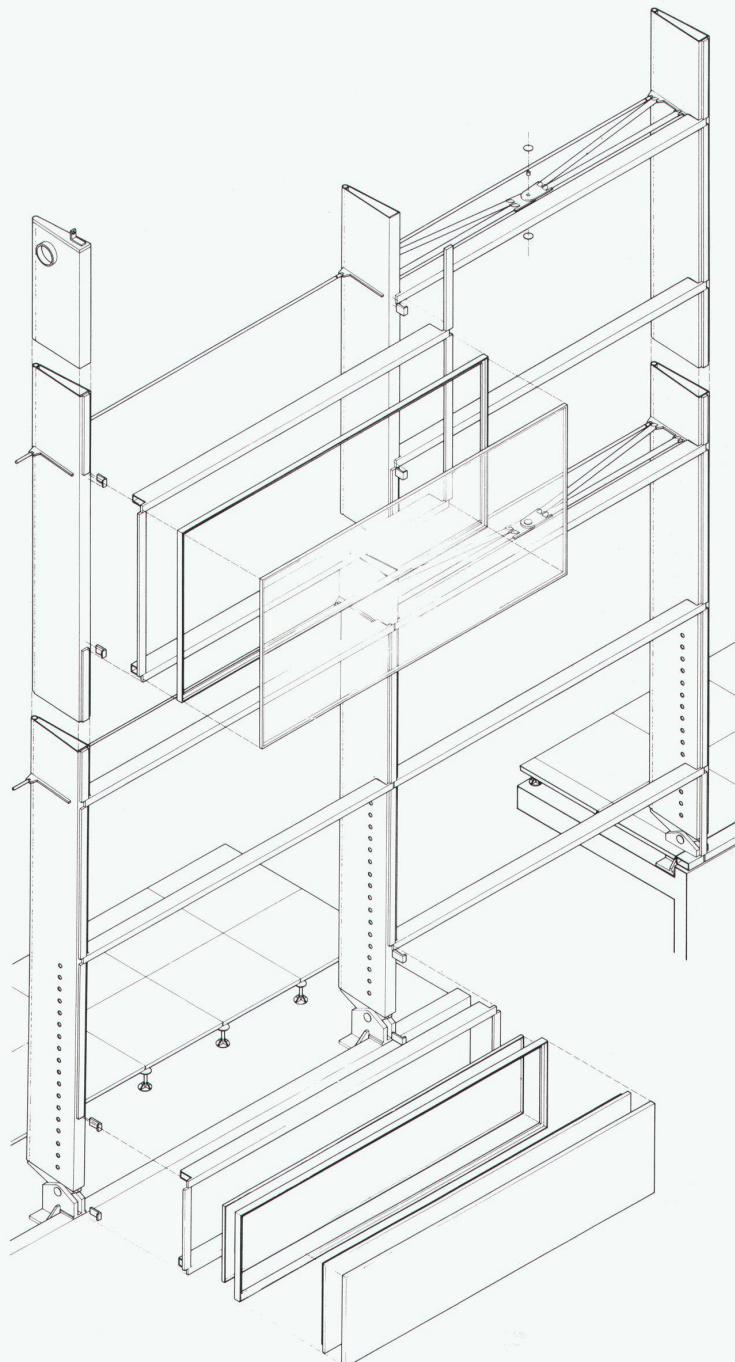
9



⑩

die architektonischen Mittel evozieren die Kargheit und Monotonie dieser Landschaft. Diese Mittel sind auf «shell and core» reduziert, auf die elementaren konstruktiven Teile des Hauses: ein ebenso klassizistisches wie modernes Entwurfsprinzip. In der Antike noch als verfremdete Abbildung der Naturkräfte von Tragen und Lasten begriffen, wurde es in der Moderne als Darstellung des (fiktiven) Baukastens aus tragenden und umhüllenden Teilen modifiziert. Im Bürohaus von Norman Foster verselbständigen sich Tragkonstruktion und Hülle, das Ganze setzt sich aus zwei Teilen zusammen. Es ist ein minimales Bild, das so innerhalb der möglichen architektonischen Bilder entsteht.

Die Gliederung des Bürohauses in Nutzflächen und innenliegende, offene Treppenhäuser (die wie Lichthöfe ausgebildet sind) erlaubt – trotz grosser Gebäudetiefe – eine natürliche Belichtung aller Arbeitsplätze. Mit diesem Gebäudetyp werden auch Lichtspiele – das architektonische Thema der Innenräume – ermöglicht.



⑪
⑩-⑫ Fassade / Façade / Façade

⑩ Detailansicht / Vue détaillée / Detail view

⑪ Montageplan / Plan de montage / Assembly plan

⑫ Um die direkte Sonnenbestrahlung zu vermeiden, sind die Glasscheiben mit einem dünnen Emaillack überzogen / Pour éviter l'ensoleillement direct, les vitrages sont recouverts d'une mince couche de laque-émail / To avoid direct solar radiation, the panes are coated with a thin layer of enamel



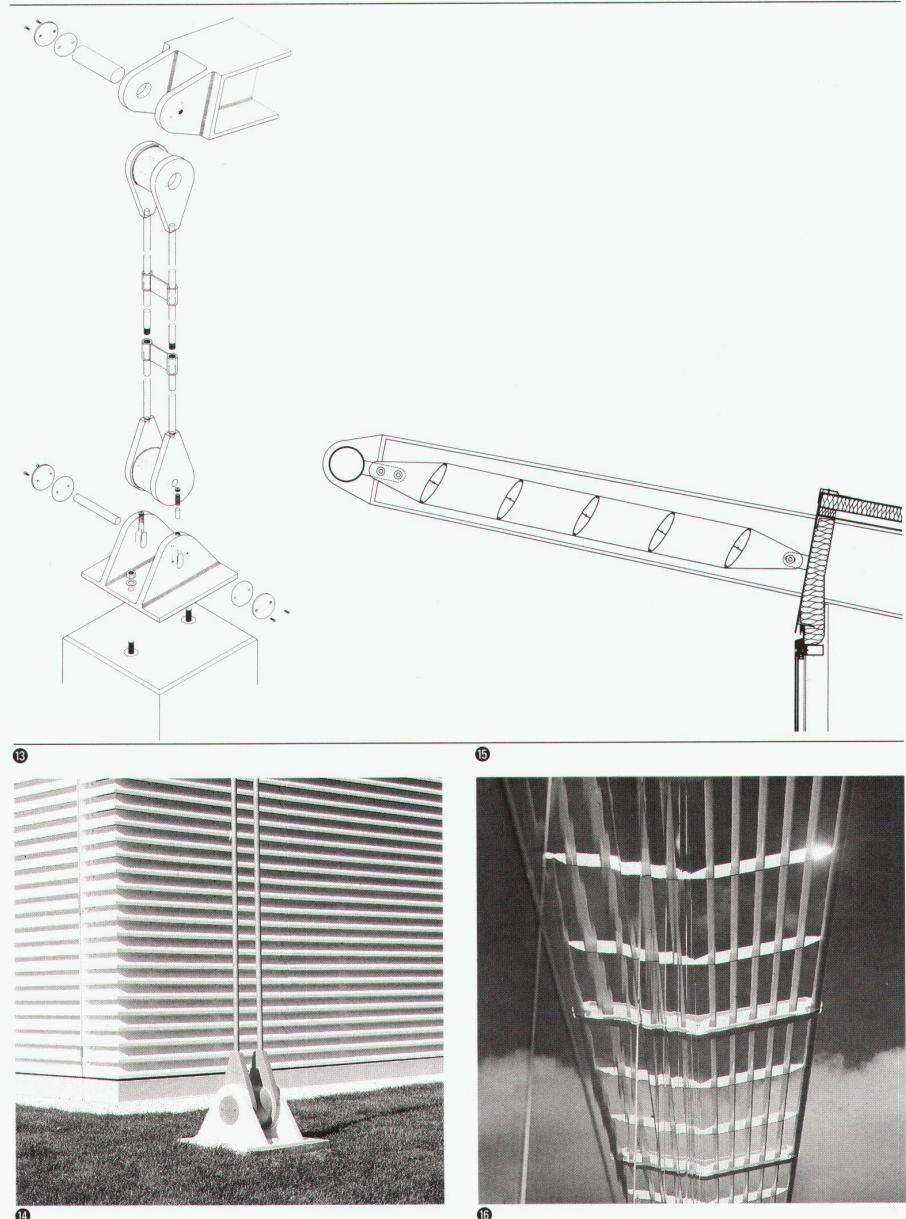
12

Werk, Bauen+Wohnen 10/1989

licht. Die vollständig verglaste Gebäudehülle filtert das Licht mit einem einfachen technischen Mittel, das verblüffende Schattierungen und verschiedene Lichtfarben bewirkt. Die Glasscheiben sind mit einem dünnen weißen Emaillack überzogen, der wie eine Lasierung erscheint. Es entsteht der Eindruck einer beschlagenen Glaswand, so als ob am Bürohaus ewig Nebelschwaden vorbeizögen, um es vor dem direkten Einfall der Sonnenstrahlen zu schützen. Die milchige Transparenz der Hülle macht das Gebäude zu einem schwerelosen Objekt, das über der flachen Landschaft zu schweben scheint.

Anders das Licht in den offenen Treppenhäusern, das direkter, von oben, wie ein Lichtstrom einfällt und damit die dem Innenraum fehlende Beziehung zum Außenraum kompensiert. Eine Architektur, die mit einem Minimum an Mitteln den Lichtspielen im Raum Maximales abgewinnt.

E.H.

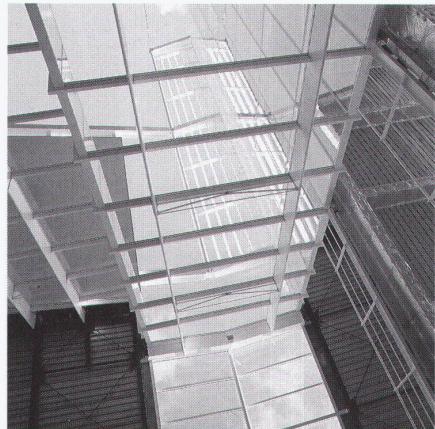


13 14
Verankerungskabel: Konstruktionsplan und Ansicht /
Cable d'ancrage: Plan de construction et élévation /
Staying cable: construction plan and elevation view

15 16
Sonnenschutzgitter: Konstruktionsplan und Ansicht /
Grille de protection solaire: Plan de construction et
élévation / Sun screens: construction plan and elevation
view



17



18



19

17
Ansicht von Norden / Vue du nord / View from the north

18 19
Die Halle unter dem Glasdach zwischen den drei Hauptbaukörpern / Le hall avec toit vitré entre les trois volumes principaux / The hall beneath the glass roof between the three main buildings

Fotos: Richard Davies