

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

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 25 (1971)

**Heft:** 2: Schulbauten = Ecoles = Schools

**Artikel:** Deutsche Schule in Brüssel = Ecole allemande à Bruxelles = German school in Brussels

**Autor:** Otto, Karl

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-333961>

#### 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:** 10.01.2026

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



1

## Deutsche Schule in Brüssel

Ecole allemande à Bruxelles

German School in Brussels

Karl Otto, Berlin

Mitarbeiter: Hans-Hinrich Habermann

Vorfabrikation: Brockhouse-System

Dieses Schulgebäude stellt eines der leider noch zu seltenen geglückten Beispiele einer richtigen und sinngemäßen Verwendung von vorfabrizierten Bauelementen dar. Ein Beispiel, bei dem sich die Architekten nicht dem Bausystem unterordneten, sondern sich im Gegenteil seiner nur als technisches Hilfsmittel ihrer architektonischen Aussage bedienten. Eine Tatsache, die letztlich aber auch auf die vielfältige Verwendbarkeit des benutzten Bausystems zurückzuführen ist. Diese Fähigkeit, sich der auf dem Markt befindlichen Bausysteme so zu bedienen, daß die baulichen Lösungen darunter nicht leiden, ist heute noch nicht allzu weit verbreitet. Sie wird in naher Zukunft den Architekten noch mehr abverlangt werden, und es ist eine Notwendigkeit, daß er mit Bauelementen so umzugehen lernt, wie ehedem mit dem Mauerstein und dem fast alles ermöglichen Ortsbeton.

Aber auch von den Herstellern der Bauelemente muß verlangt werden, daß sie Systeme entwickeln, die diese Möglichkeiten bieten; die ein anpassungsfähiges und variables Bauen erlauben und dem Architekten ein Höchstmaß an planerischer Freiheit zugesehen.

Das für den Bau der deutschen Schule in Brüssel zur Verfügung stehende, knapp bemessene und stark ansteigende Gelände ließ es angebracht erscheinen, eine Gebäude-Anlage zu planen, die ihre verschiedenen Aufgaben in einem kompakten, zusammenhängenden Baukörper vereint. Dabei erschien es jedoch ebenso wichtig, diesen Baukörper nach Raumfunktionen zu gliedern und in seinen Baumassen in gleicher Weise zu differenzieren. Mit der hierdurch möglich werdenden Lockerung der Gebäudeanlage sollte zugleich die notwendige städtebauliche Einfügung in die niedrige, aufgelockerte Bebauung der Umgebung erzielt werden. Hierbei wurde angestrebt, die Schulanlage mit ihren Raumgruppen dem nach Südosten ansteigenden Baugelände anzupassen. An der Westseite des Baugrundstücks sind Turnhallen und Spielplatz, das Lehrschwimmbecken und die Aula mit dem Gymnastikraum angeordnet worden. Diese Raumgruppe stanzt die Klassenbauten von der Auto-Schnellstraße, die südwestlich des Baugrundstücks geplant ist.

Im Anschluß an diese Raumgruppe bildet der zwei-, zum Teil dreigeschossige Hauptbau mit den Verwaltungsräumen, den Oberschulklassen und Fachräumen das Zentrum der Schulanlage, die sich parallel zur Hauptzugangsstraße entwickelt. Grundschule und Kindergarten bilden eine eingeschossige Raumgruppe, die an den Hauptbau angeschlossen ist, wobei erstere durch den Haupteingang der Schule betreten wird.

Alle Klassen und Fachräume haben eine Raumtiefe von nur 6,80 Meter (lediglich der Chemieraum ist 7,82 Meter tief). Die lichte Raumhöhe aller Klassen beträgt 3,60 Meter. Auf eine doppelseitige Belichtung der Klassenräume konnte daher verzichtet werden. Die Klassen der Grundschule sind nach Süden und Osten, die Klassen- und Fachräume der Oberschule nach Süden, Norden und Westen orientiert.

Die Anpassung der Raumgruppen der Schulanlage an das ansteigende Gelände machte

die Ausbildung von Terrassen notwendig. Sie dienen zugleich zur Gliederung des Geländes nach Spiel-, Pausen- und Gartenflächen. Für die Ausführung der Bauanlage wurde – auch mit dem Ziel der Bauzeitverkürzung – die Fertigbauweise nach dem Brockhouse-System gewählt (Grundraster 1 × 1 Meter, Höhenraster 60 Zentimeter). Baubeginn war Ende 1968, die Unterrichtsaufnahme für die Grundschule erfolgte im Herbst 1969 und für die Oberschule im Februar 1970. Im Juni 1970 wurden Aula, Turnhalle und Lehrschwimmbecken der Nutzung übergeben. – Eine Plastik des Berliner Bildhauers Henner Kuckuck wird am Eingang der Schule zur Aufstellung kommen.

Karl Otto

1 Ansicht aus Norden mit Hauptzugang.

Vue du nord montrant l'entrée principale.

Elevation view from north with main entrance.

2

Ansicht der Aula mit darunter befindlicher Schwimmhalle.

Vue de l'auditorium avec au dessous la piscine couverte.

Elevation view of the auditorium with indoor swimming-pool beneath.

3

Hauptzugänge von der Straßenseite her.

Entrée principale côté rue.

Main entrances from the street side.

4

Im Vordergrund die Turnhalle mit Sportplatz.

Au premier plan le hall de gymnastique et le terrain de sport.

In foreground, the gymnasium with playground.



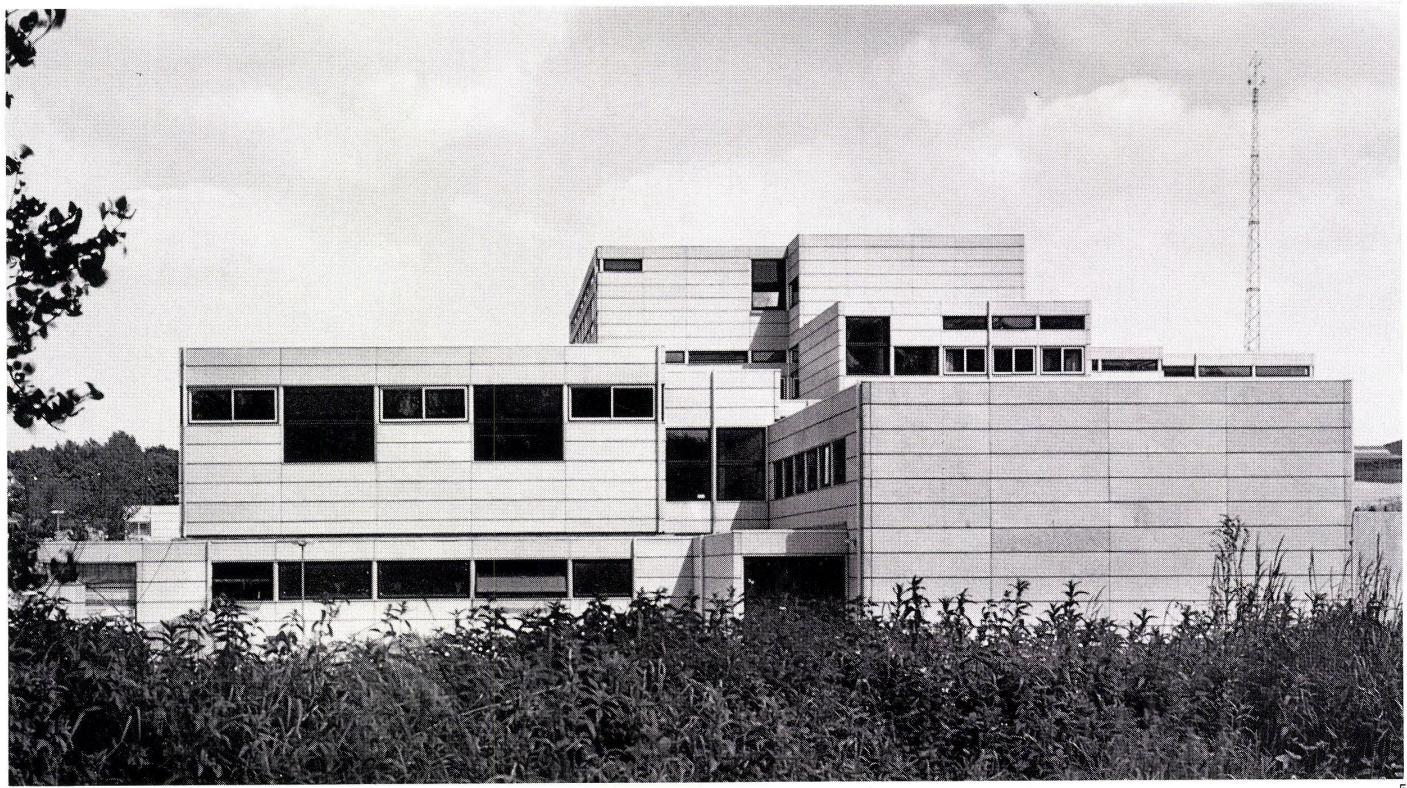
2



3



4



5



6

5

Links Rückwand der Aula, rechts die Turnhallenseitenwand.  
A gauche façade arrière de l'auditorium, à droite mur latéral du hall de gymnastique.

Left, rear wall of the auditorium, right, the lateral gymnasium wall.  
Left, rear wall of the auditorium, right, the lateral gymnasium wall.

6

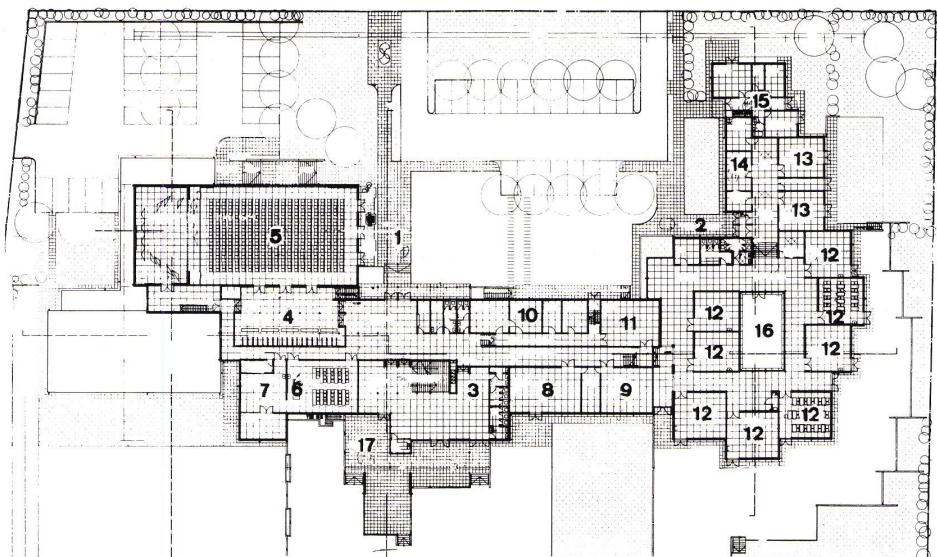
Eingangshalle von der Straßenseite her.  
Le hall d'entrée vue de la rue.

Entrance hall seen from the street side.

7

Erdgeschoß.  
Rez-de-chaussée.

Ground floor.



7

1 Zugang Oberschule / Accès au degré supérieur / Access to upper school

2 Zugang Kindergarten und Grundschule / Accès à l'école maternelle et à l'école primaire / Access to kindergarten and primary school

3 Pausenhallen / Préaux / Recess halls

4 Garderobe / Vestiaires / Cloakroom

5 Aula / Auditorium

6 Physik / Salle de physique / Physics room

7 Vorbereitungs- und Sammlungsraum / Préparation et collections / Preparations and collections

8 Zeichensaal / Salle de dessin / Art room

9 Werkraum / Atelier / Workshop

10 Verwaltung / Administration

11 Konferenzraum / Salle de conférences / Conference room

12 Klassenräume / Salles de classe / Classrooms

13 Gruppenräume / Salles de groupes / Group project rooms

14 Aufenthaltsraum / Salle de séjour / Lounge

15 Hausmeisterwohnung / Logement du concierge / Caretaker's quarters

16 Offener Innenhof / Cour intérieure ouverte / Open patio

17 Offene Pausenhalle / Préau ouvert / Open recess hall

8

1. Obergeschoß.  
1er étage.

1st floor.

7

1 Pausenhalle / Préau fermé / Recess hall

2 Chemie mit Vorbereitungsräum / Salle de chimie et local de préparation / Chemistry room and preparations

3 Biologie- mit Sammlungsraum / Salle de biologie et collections / Biology room and preparations

4 Kursraum / Salle de cours / Classroom

5 Lehrmittel / Matériel d'enseignement / Teaching materials

6 Sprachlabor / Laboratoire d'enseignement des langues / Language laboratory

7 Klassenräume Mittelstufe / Salles de classe du degré moyen / Classrooms, intermediate level

8 Klassenräume Unterstufe / Salles de classes du degré inférieur / Classrooms, elementary level

8

9

Zweites Obergeschoß.  
Deuxième étage.

2nd floor.

8

1 Halle / Hall

2 Klassenräume Oberstufe / Salles de classe de degré supérieur / Classrooms, upper level

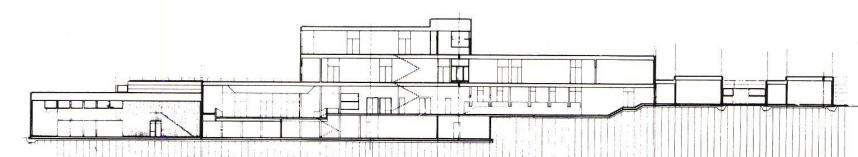
3 Kursräume / Salles de cours / Classrooms

4 Bibliothek / Bibliothèque / Library

9

10 Längsschnitt durch die Schule.  
Coupe longitudinale sur l'école.

Longitudinal section of the school.



10