

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 17 (1963)

Heft: 10: Volksschulen = Ecoles publiques = Public schools

Artikel: Sekundarschule Wasgenring, Basel = Ecole à Wasgenring, Bâle = School at Wasgenring, Basel

Autor: Haller, Bruno

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-331703>

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

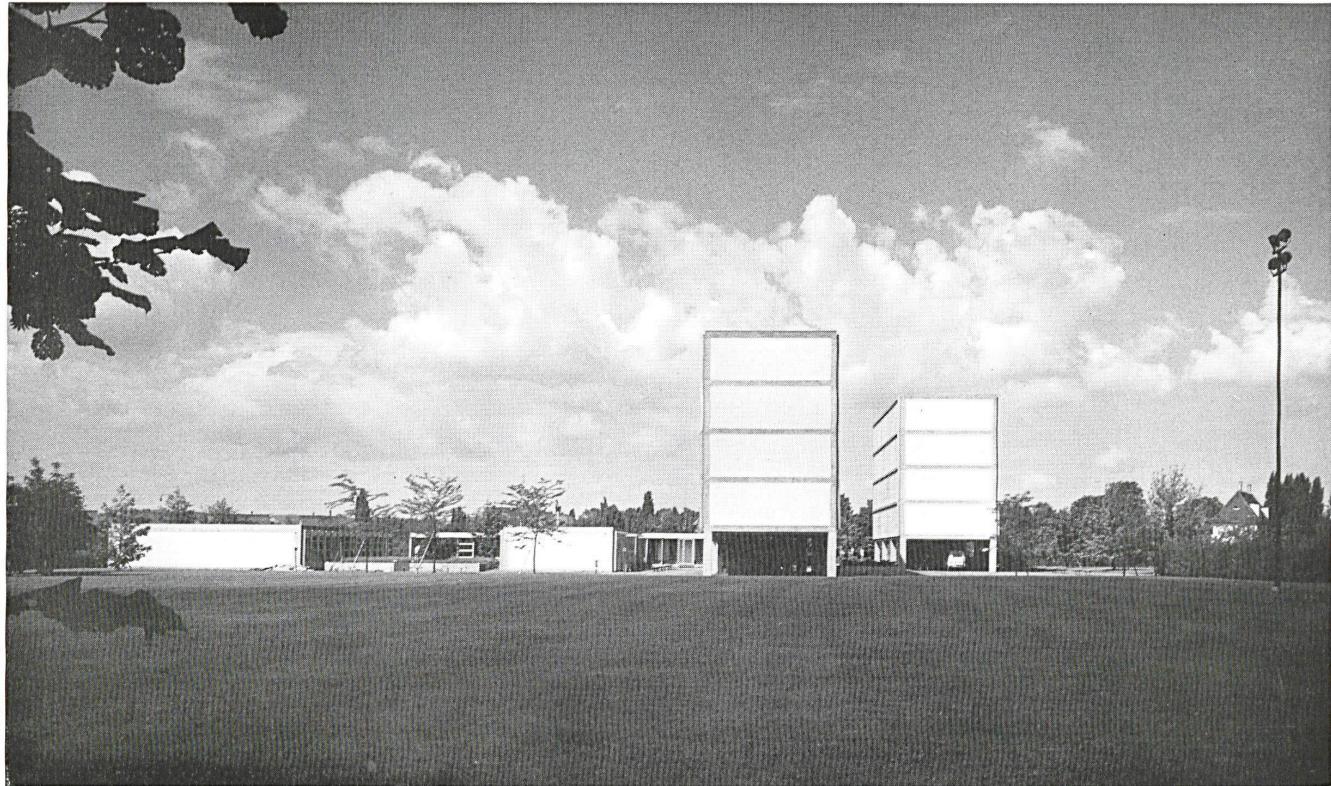
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 16.01.2026

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



Bruno und Fritz Haller, Solothurn
Mitarbeiter: A. Rigert, M. Streicher,
Hochbauamt

Sekundarschule Wasgenring, Basel

Ecole à Wasgenring, Bâle
School at Wasgenring, Basle

Entwurf 1958, gebaut 1960–1962

Ostansicht der gesamten Schulanlage. Links Turnhalle mit Mädchenhandarbeitstrakt, rechts Klassentrakte.

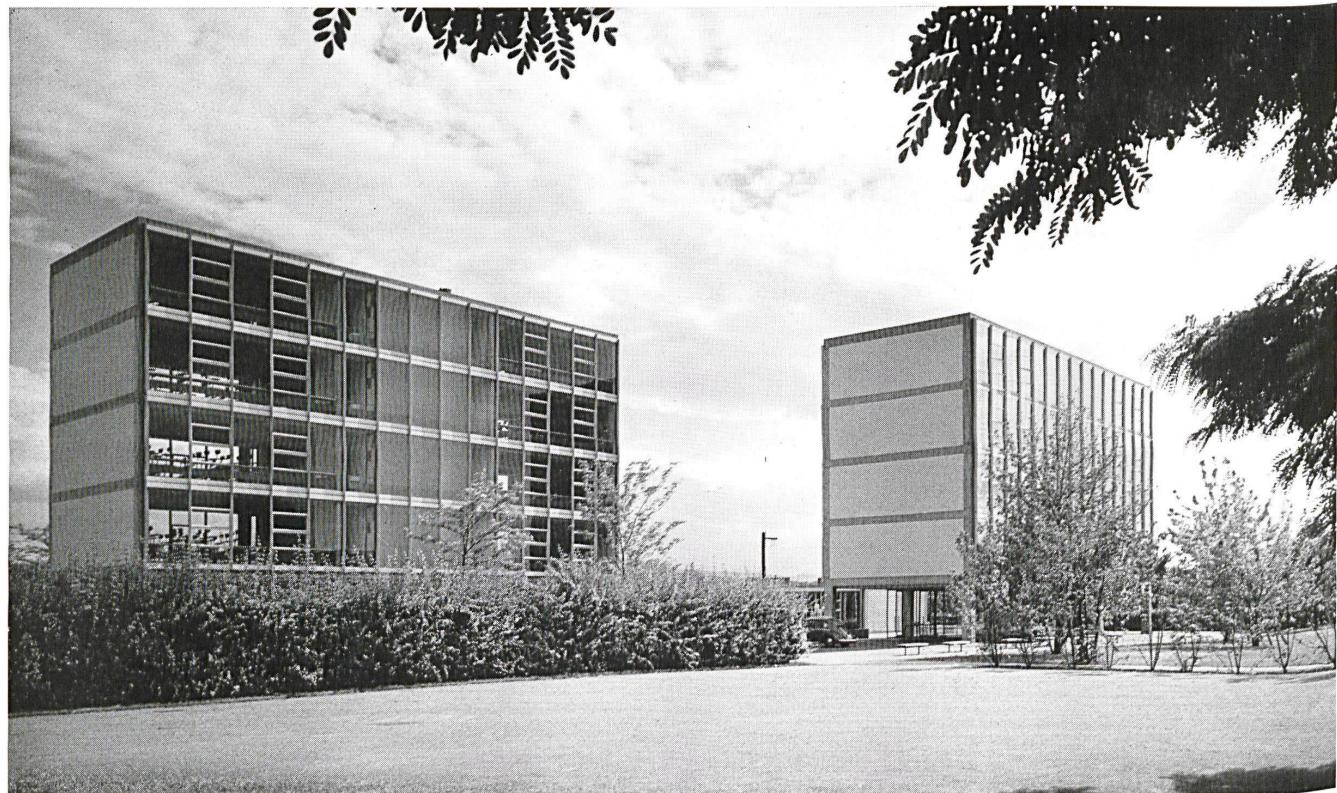
Vue générale depuis l'est. A gauche la salle de gymnastique avec le bâtiment des travaux manuels pour filles. A droite les corps des classes.

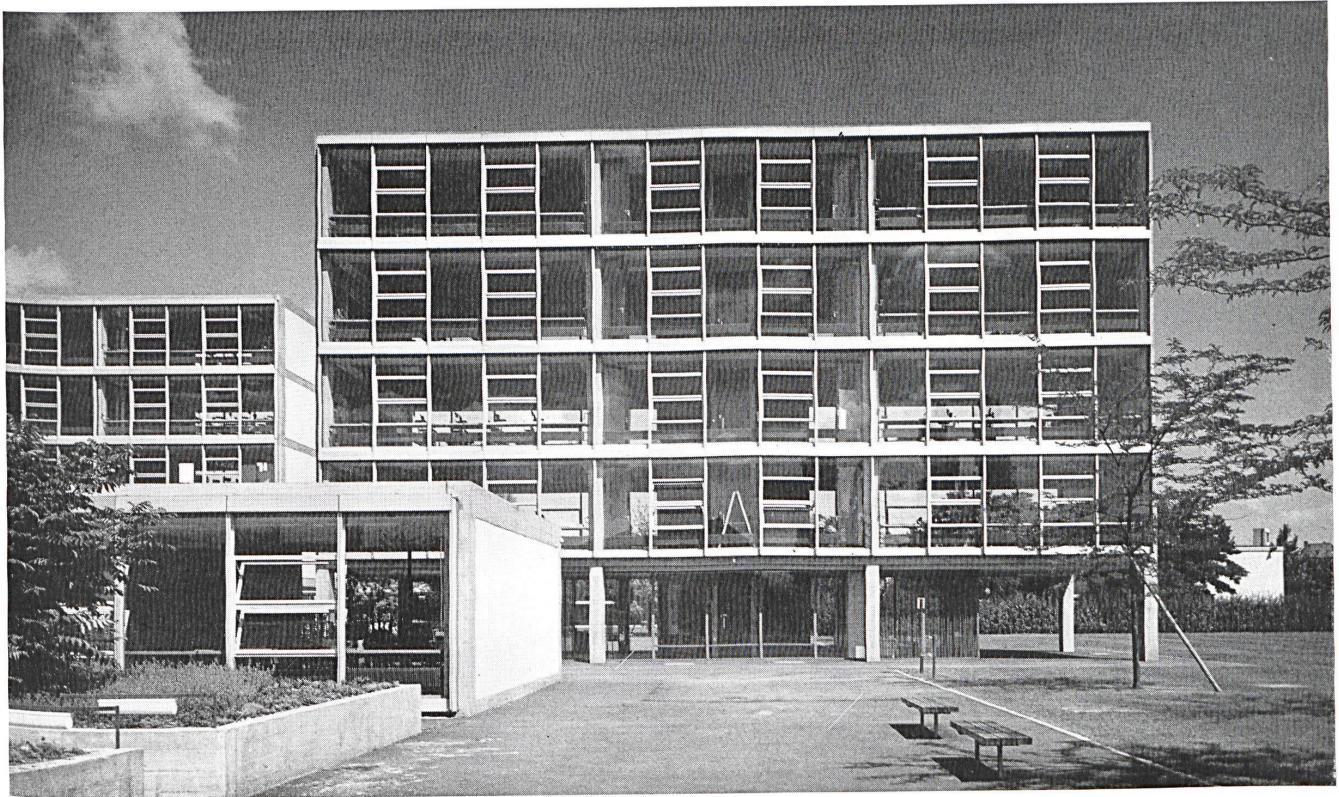
East view of total school complex. Left, gymnasium with girls' manual training pavilion, right, classroom pavilion.

Die beiden 5geschossigen Klassentrakte von Nordosten.

Vue du nord-est sur les deux bâtiments de classes de 5 étages.

The two 5-storey classroom tracts from north-east.





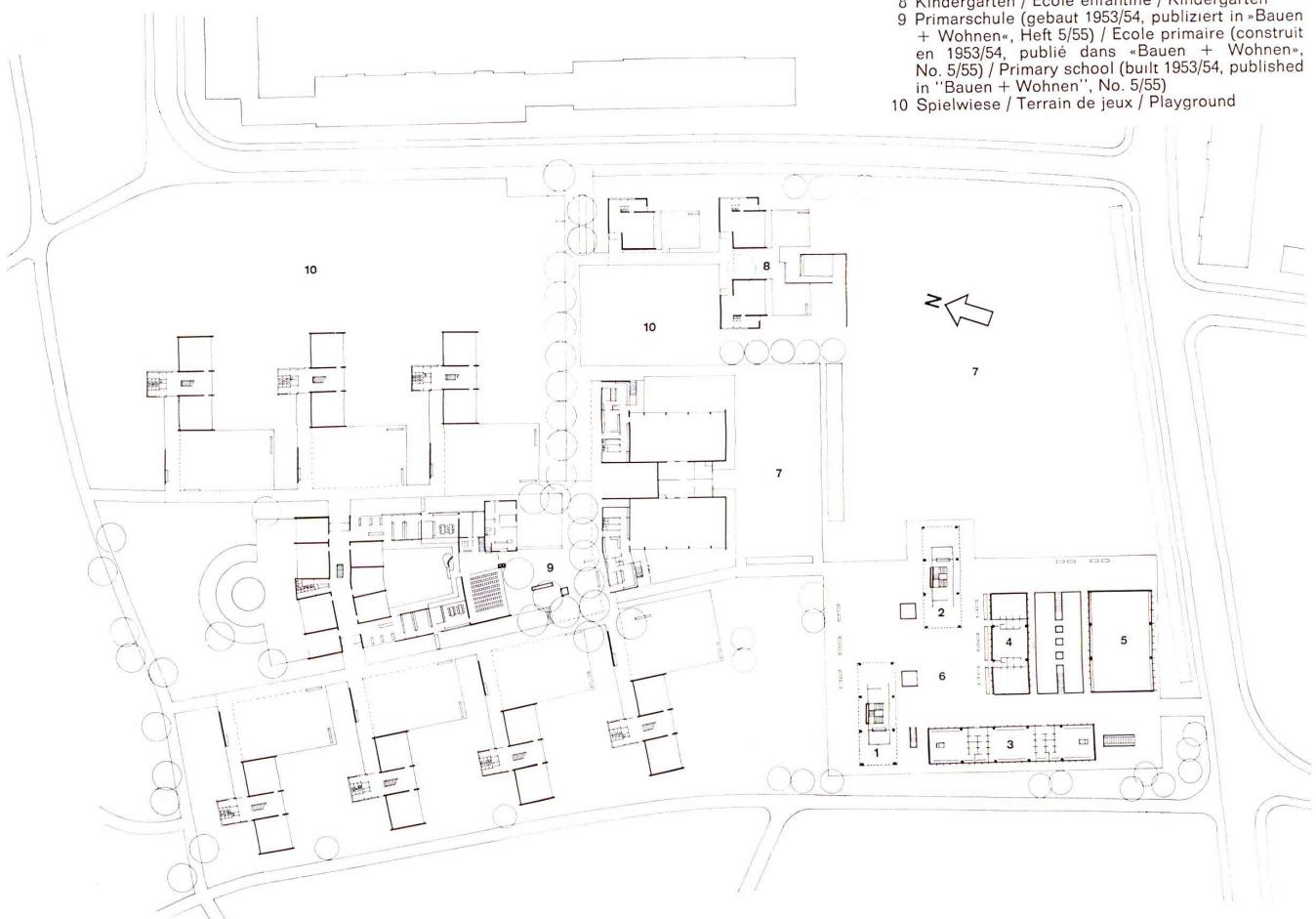
Mädchentrakt von Süden, im Vordergrund Abgang zur Turnhalle.

Bâtiment des filles vu du sud. A l'avant-plan la descente vers la salle de gymnastique.

Girls' tract from south, in foreground, descent to gymnasium.

Lageplan 1:1600 / Situation / Site

- 1 Knabenklassentrakt Sekundarschule / Corps des classes de garçons / Boys' classroom pavilion, secondary school
- 2 Mädchenklassentrakt / Corps des classes de filles / Girls' classroom pavilion
- 3 Knabenhandarbeitstrakt / Bâtiment des travaux manuels pour garçons / Boys' manual training pavilion
- 4 Mädchenhandarbeitstrakt / Bâtiment des travaux manuels pour filles / Girls' manual training pavilion
- 5 Turnhalle / Salle de gymnastique / Gymnasium
- 6 Pausenhof / Préau / Recess yard
- 7 Turnplatz / Place de gymnastique / Exercise ground
- 8 Kindergarten / Ecole enfantine / Kindergarten
- 9 Primarschule (gebaut 1953/54, publiziert in «Bauen + Wohnen», Heft 5/55) / École primaire (construit en 1953/54, publié dans «Bauen + Wohnen», No. 5/55) / Primary school (built 1953/54, published in "Bauen + Wohnen", No. 5/55)
- 10 Spielwiese / Terrain de jeux / Playground





1 Ausschnitt der Südfassade des Mädchenklassentraktes mit Handarbeitstrakt für Mädchen im Vordergrund. In den Fenstern wechseln festverglaste Scheiben mit Lüftungsflügelsektoren ab.

Détail de la façade sud du corps de classes des filles avec le bâtiment des travaux manuels. Les fenêtres varient entre vitrage fixe et vitrage mobile.

Detail of the south face of the girls' classroom tract with manual training for girls in foreground. In the windows fixed panes alternate with segmented casements.

2 Pausenplatz zwischen den Klassentrakten, von Osten gesehen. Links Knabenhandarbeitstrakt.

Préau entre les corps de classes vu depuis l'est. A gauche le bâtiment des travaux manuels pour garçons.

Recess yard between the classroom tracts viewed from east. Left, boys' manual training tract.

Wir publizieren die zweite Etappe des Schulkomplexes am Wasgenring in Basel. (Vergleiche Heft 5/1955 und 11/1962.)

Die Architekten schreiben zu ihrem Bau:

Es war uns die nicht einfache und auch nicht erwünschte Aufgabe gestellt, die von uns gebaute Pavillonschule am Wasgenring um 16 Klassenzimmer, mehrere Spezialräume und eine Turnhalle zu erweitern. Eine Vergrößerung in diesem Umfang war bei der Projektierung der 28klassigen Pavillonschule nicht vorgesehen. Die rapide Zunahme der Bevölkerungszahl und der Mangel an Bauareal zwangen die Behörden zu diesem Schritt.

Wir schlugen vor, die bestehende Schule als Primarschule für die 1. bis 4. Schulstufe unberührt zu belassen und südwestlich davon, auf ein Teil der großen Spielwiese, eine zweite Schuleinheit als Sekundarschule für die 5. bis 8. Schulstufe mit den dazugehörigen Nebenräumen zu bauen. Wir versuchten trotz der engen Landverhältnisse, die Neubauten so an die bestehende Anlage anzufügen, daß der vorhandene parkartige Charakter weitergeführt und die im Zonenplan vorgesehene Grünzone nicht unterbrochen wird.

Zwei Klassenpavillons mit einem Eingangsgeschoß und vier Obergeschossen dienen dem Normalunterricht für je 8 Mädchen- bzw. 8 Knabensekundarklassen. Die südlich vorgelagerten eingeschossigen Trakte enthalten die Räume für den Spezialunterricht, wieder getrennt für Knaben und Mädchen – eine Forderung der Schulleitung –, und die gemeinsame Turnhalle im Terrain versenk mit Nebenräumen unter Terrain. Die neue Schule hat einen eigenen Zugang von Süden, kann aber auch von Norden über die Zugänge der Primarschule erreicht werden. Bestimmte Räume wie Aula und Schulküche der alten Schule werden auch von den Klassen in den Erweiterungsbauten benutzt.

Ein besonderes Problem stellte sich bei der Gestaltung der Klassenzimmer. Der Unterricht in der Basler Sekundarstufe (anderorts Abschlußklassen-Stufe) ist weitgehend Arbeitsunterricht. Nebst den normalen Arbeitsplätzen mußten zusätzliche Arbeitsflächen geschaffen werden. Verlangt waren zudem großer Schrankraum und umfangreiche Anheftflächen. Alle diese Forderungen mußten in einem Raum mit den Ausmaßen eines Normalklassenzimmers erfüllt werden.

Durch die von uns vorgeschlagenen Fensterarbeitskräfte ist es möglich, die normale Arbeitsfläche eines Schülers zu verdoppeln. Die große Schrankfront der Wandtafel beansprucht durch diese Kombination keine Gangfläche, die sonst vor einer Schrankwand nötig wäre. Die ganze Rückwand dient zum Anheften von Zeichnungen und Abbildungen, selbst an der eingesetzten Schreibfläche können mittels Magnetknöpfen Zeichnungen fixiert werden.



2

Die Tragkonstruktion aller Gebäude besteht aus einem Eisenbetonskelett mit 8,50 m Stützenabstand. Die Decken sind Betonplatten mit einem 40 cm hohen Unterzugsrahmen.

Bei den 5geschossigen Bauten übernehmen die Treppen zusammen mit der Lifteinwandung und der armierten Wand zwischen WC und Treppe die Windkräfte.

Die Stirnwände der Bauten wurden mit Isoliersteinen ausgefacht und verputzt. Die Längsseiten sind mit verglasten Aluminiumgerippen aus Montageteilen geschlossen (siehe Bauen+Wohnen 11/1962). Die Innenwände bestehen aus vorgefertigten Betonelementen, die teilweise Seiten- und Rückwand der Schränke bilden.

B. H.

1
Schnitt 1:1000.
Coupe.
Section.

- 1 Knabenklassentrakt / Corps de classes des garçons / Boys' classroom pavilion
- 2 Mädchenklassentrakt / Corps des classes de filles / Girls' classroom pavilion
- 3 Mädchenhandarbeitstrakt / Bâtiment des travaux manuels pour filles / Girls' manual training pavilion
- 4 Luftschutzkommandoposten / Poste de commande des abris anti-aériens / Control centre, air raid shelters
- 5 Zugang Turnhalle / Accès à la salle de gymnastique / Entrance to gymnasium
- 6 Garderobe / Vestiaire / Cloakroom
- 7 Turnhalle / Salle de gymnastique / Gymnasium

2
Obergeschoß 1:1000.
Etage supérieur.
Upper floor.

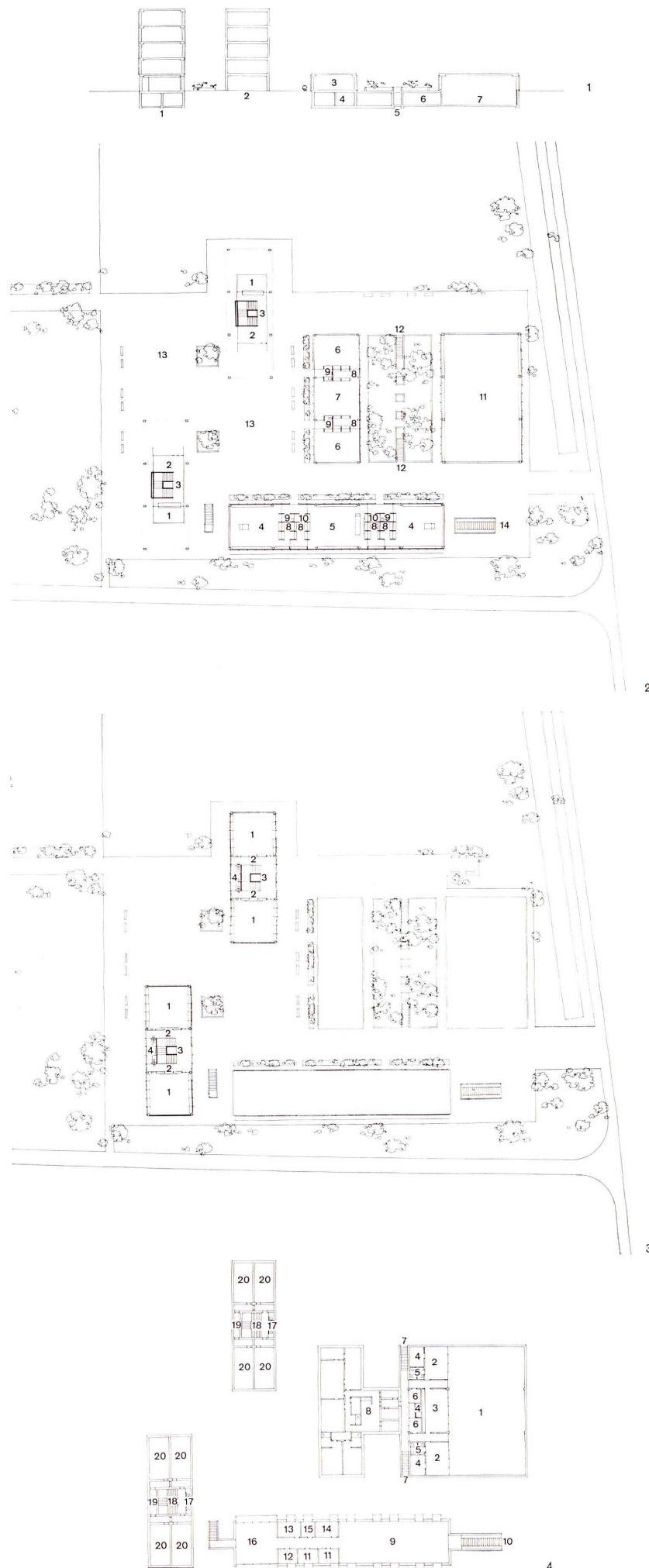
- 1 Klassenzimmer / Classe / Classroom
- 2 Garderobe / Vestiaire / Cloakroom
- 3 Lift / Ascenseur / Lift
- 4 WC

3
Erdgeschoß 1:1000.
Rez-de-chaussée.
Ground floor.

- 1 Lehrerzimmer / Salle des maîtres / Masters' room
- 2 Eingangshalle / Hall d'entrée / Entrance hall
- 3 Lift / Ascenseur / Lift
- 4 Knabenhandarbeit / Travaux manuels garçons / Manual training, boys
- 5 Mehrzweckraum / Local à but multiple / Multi-purpose room
- 6 Mädchenhandarbeit / Travaux manuels filles / Manual training, girls
- 7 Heizung / Chauffage / Heating
- 8 Material / Matériel / Supplies
- 9 WC
- 10 Putzraum / Nettoyage / Cleaning room
- 11 Turnhalle Luftraum / Vide de la salle de gymnastique / Air space, gymnasium
- 12 Eingang zur Turnhalle / Entrée de la salle de gymnastique / Entrance to gymnasium
- 13 Außenhof / Cour extérieure / Outer court
- 14 Fahrradrampe / Accès pour vélos / Bike ramp

4
Kellergeschoß 1:1000.
Sous-sol.
Basement.

- 1 Turnhalle / Salle de gymnastique / Gymnasium
- 2 Garderobe / Vestiaire / Cloakroom
- 3 Geräteraum / Locale d'engins / Apparatus
- 4 Dusche / Douche / Shower
- 5 WC
- 6 Lehrerzimmer / Salle des maîtres / Masters' room
- 7 Zugang zur Turnhalle / Accès à la salle de gymnastique / Entrance to gymnasium
- 8 Luftschutzkommandoposten / Poste de commande des abris anti-aériens / Control centre, air raid shelters
- 9 Fahrradraum / Local des vélos / Bicycle park
- 10 Fahrradrampe / Accès pour vélos / Bike ramp
- 11 Material / Matériel / Supplies
- 12 Werkstatt / Atelier / Workshop
- 13 Elektroverteilraum / Distributeur d'électricité / Electric distribution
- 14 Heizungsverteilraum / Chauffage / Heating
- 15 Waschküche / Buanderie / Laundry
- 16 Milchausgaberaum / Distribution du lait / Milk distribution
- 17 Lehrer-WC und Putzraum / WC maîtres et nettoyage / Masters' WC and cleaning room
- 18 Lift / Ascenseur / Lift
- 19 Verteilraum / Local de distribution / Distribution
- 20 Schulschutzraum / Abri anti-aérien / Air raid shelter





1
Die völlig verglaste Nordfassade eines Klassentraktes. Hinter den drei nicht durchsichtigen Fenstern liegen die Toiletten.

La façade nord complètement vitrée d'un corps de classes. Derrière les fenêtres au verre trouble se trouvent les toilettes.

The completely glazed north face of a classroom tract. Behind the three non-transparent windows are the toilets.

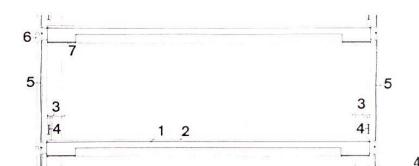
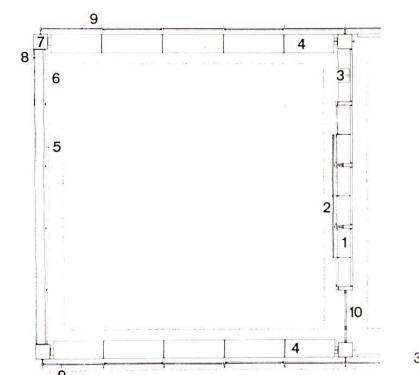
2
Mädchenhandarbeitszimmer mit Durchblick durch die Vorplätze.

Bâtiment des travaux manuels pour filles avec vue à travers les vestibules.

Girls' manual training room with view through the forecourts.



2

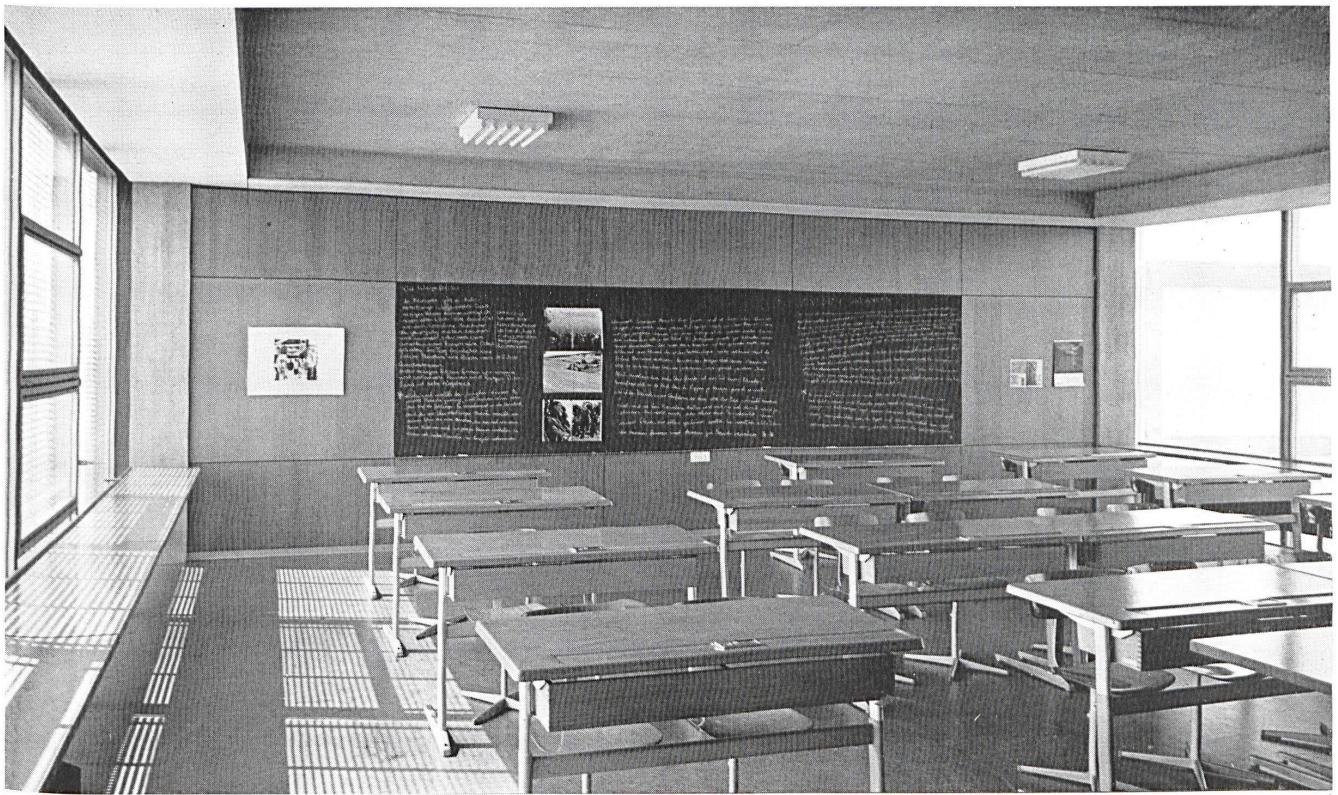


3
Grundriß Klassenzimmer 1:175.
Plan d'une classe.
Classroom, plan.

- 1 Schrank hinter Wandtafel / Armoire derrière tableau noir / Locker behind blackground
- 2 Buchwandtafel / Etagère / Bookshelves
- 3 Chromstahlbecken / Bassin en acier inoxydable / Chromesteele basin
- 4 Fensterarbeitssimse / Tablette intérieure / Window bench
- 5 Schreibfläche / Emplacement pour écrire / Writing area
- 6 Anheftfläche / Surface d'affichage / Bulletin board
- 7 Eisenbetonstütze / Pilier en béton / Reinforced concrete support
- 8 Backsteinmauer / Mur en terre-cuite / Brick masonry
- 9 Verglaste Außenwand mit Aluminiumgerippe / Paroi extérieure vitrée avec squelette en aluminium / Glazed outer wall with aluminium skeleton
- 10 Eingangstür / Porte d'entrée / Entrance door

4
Schnitt Klassenzimmer 1:175.
Classe, coupe.
Classroom, section.

- 1 Eisenbetondecke / Dalle en béton / Reinforced concrete deck
- 2 Unterlagsboden mit Linoleum / Chape et linoléum / Floor base with linoleum
- 3 Fensterarbeitssimse / Tablette intérieure / Window bench
- 4 Konvektor / Radiateur / Radiator
- 5 Verglaste Außenwand mit Aluminiumgerippe / Paroi extérieure vitrée avec squelette en aluminium / Glazed outer wall with aluminium skeleton
- 6 Lamellenstorenkasten / Caisson des stores à lamelles / Casing for blinds
- 7 Akustikplatten / Panneaux acoustique / Acoustic panels

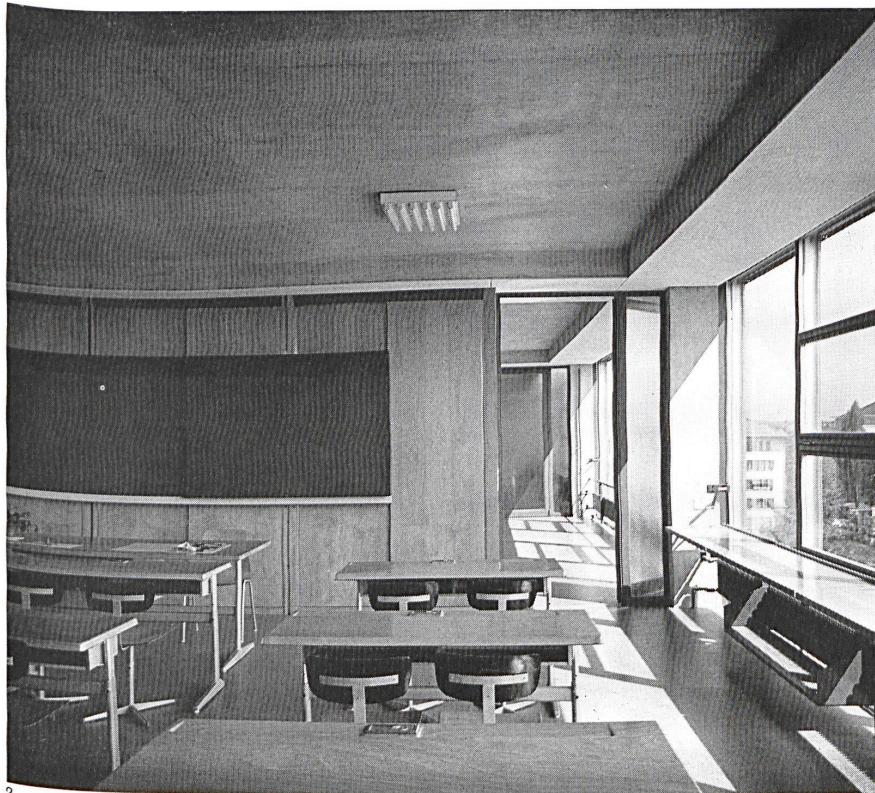


1

Ein Klassenzimmer mit Rückseite. Stecktafel.
An den Fenstern Arbeitsflächen.
Une salle de classe avec mur arrière. Tableau de
planning. Places de travail le long des fenêtres.
A classroom with back. Pin board.
On the windows working surfaces.

2

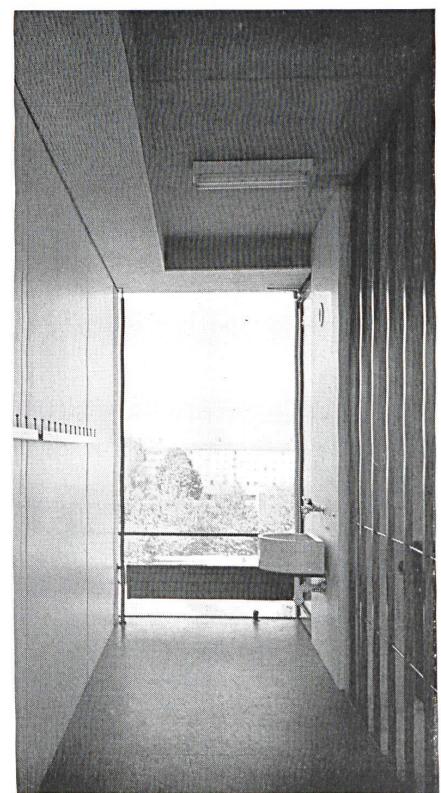
Stirnwand einer Handarbeitsklasse mit Durchgang
am Fenster.
Mur frontal d'une classe d'ouvrages à l'aiguille avec
passage près de la fenêtre.
Front wall of a needle work class with passage at
the window.



2

3

Gang vor den Toiletten.
Couloir devant les toilettes.
Corridor in front of the toilets.



3