

Volksschule in Aichschiess bei Esslingen am Neckar = Ecole primaire à Aichschiess près d'Esslingen sur le Neckar = Council school at Aichschiess near Esslingen on the Neckar

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **6 (1952)**

Heft 4

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-328267>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

6 à 9 ans, 6 classes / Group of class-rooms A with exterior premises 1st/3rd forms, 6th/9th years, 6 units.

2 Klassenraumgruppe B mit Außenräumen 4.—6. Klasse, 9.—12. Lebensjahr, 6 Schulzimmer / Groupe B, classes et espaces extérieurs; 4ème à 6ème année, enfants de 9 à 12 ans, 6 classes / Group of class-rooms B with exterior premises, 4th/6th forms, 9th/12th years, 6 units.

3 Klassenraumgruppe C mit Außenraum 7.—8. Klasse, 12. bis 14. Lebensjahr, 4 Schulzimmer / Groupe C, classes et espace extérieur; 7ème et 8ème année, élèves de 12 à 14 ans, 4 classes / Group of class-rooms C with exterior premises, 7th/8th forms, 12th/14th years, 4 units.

1a, 2a, 3a Drei der Landschaft frei eingegliederte Pausenplätze zu den 3 Klassenraumgruppen / Trois des préaux librement insérés dans le paysage, à l'usage des trois différents groupes de classes / Three recess yards freely inserted in landscape, for three class-room groups.

Der »offene Bezirk« als Kopfanlage zu den »drei geheimen Bezirken« umfaßt die übergeordneten Räume, die allen Gruppen dienen und die technischen Zusatzräume. Der »offene Bezirk« ist jederzeit und für jedermann zugänglich.

Le »domaine public«, constamment ouvert à chacun, comprend les salles communes servant à tous les degrés et les classes spéciales auxiliaires. Il est placé en tête des trois »domaines secrets« auxquels il donne accès.

The "open area" at the head of the three »secret areas« comprises the premises in joint use, and the technical subsidiary rooms. The "open area" is accessible to anyone at any time.

4 Große Halle. Zusammenfassung aller Kinder in der Schule. Verbindung der Schule mit der Nachbarschaft und der Stadt / Grande halle. Réunion de tous les enfants dans l'école. Communication de l'école avec l'entourage et la ville / Large hall for all the children. Connection between school and neighbourhood and town.

5 Außenraum der Gesamtanlage. Verteil-, Sammel- und Treffraum / Espace extérieur de l'établissement. Distribution — réunion — rencontre / Open-air premises of the complete structure, for distribution, gathering and meeting.

6 Haus der Lehrer (für ca. 20 Lehrer) / Maison des maîtres (pour env. 20 maîtres) / Masters' house (accommodating 20).

7 Aussichtspunkt mit Blick auf Schloß, Stadtkirche und Mathildenhöhe / Belvédère avec vue sur le château, l'église et le mont Mathilde / Vantage point commanding view of castle, church and Mathildenhöhe.

8 Schulgarten / Jardin de l'école / School garden.

9 Haupteingang / Entrée principale / Main entrance.

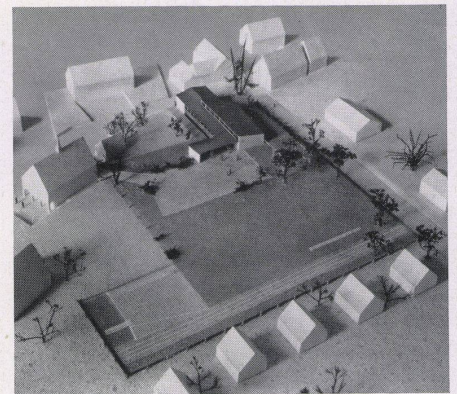
Der »halboffene Bezirk« für Turnen und Sport, unmittelbar von außen benutzbar und mittels Scherengitter gegen die Schule absperrbar.

Le »domaine semi-public« pour la gymnastique et le sport. Accessible directement du dehors et au besoin enclos de treillis du côté de l'école.

The "semi-open area" for gymnastics and sports, accessible direct from outside, can be partitioned off from the school by means of sliding lattice gate.

11 Turnhalle / Halle de gymnastique / Gymnasium.

12 Spielwiese / Gazon de jeu / Playground.



Situation (Modell) / Situation (Modèle) / General Plan (Model)

Volksschule in Aichschieß bei Eßlingen am Neckar

Ecole primaire à Aichschiess près d'Esslingen sur le Neckar

Council School at Aichschiess near Esslingen on the Neckar

Architekt: Professor Günther Wilhelm
Stuttgart

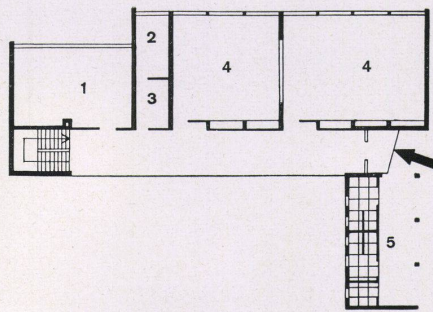
Diese kleine, sorgfältig und sparsam geplante zweiklassige Volksschule liegt im Zentrum des schwäbischen Dorfes Aichschieß bei Eßlingen auf der Schurwaldhöhe. Dank ausgezeichnete Zusammenarbeit zwischen Bürgermeister, Gemeinderat, Architekt und Lehrerschaft gelang es, ein nach modernen Gesichtspunkten geplantes und gebautes Schulhaus zu erstellen, das gleichzeitig kultureller Mittelpunkt des Dorfes werden kann.

Heute unterrichtet 1 Lehrer 65 Schüler, später wird mit 2 Lehrern und 90 Schülern gerechnet. Dementsprechend ist ein großes Klassenzimmer 7,65 × 12 m und ein kleineres 7,65 × 8 m vorhanden. Die Klassenzimmerbreite von 7,65 m ermöglicht 7 Plätze pro Sitzreihe (3 Zweiertische und 1 Einertisch). Hauptorientierung der Klas-

Nordostansicht der Schule mit Eingang / L'entrée, prise du nord-est / North-east view of school with entrance



sen Osten, zusätzliche Belichtung durch hohes Seitenlicht über dem Korridor. Beide Klassenzimmer können durch Öffnen der Falttüren in der Trennwand für Feiern der Schule oder des Dorfes zusammengefaßt werden. Das Untergeschoß enthält einen Gymnastikraum 7,80 x 11,60 x 2,70 m, der gleichzeitig für die Freizeit- arbeit von Jugendgruppen, für Lichtbild- und Filmvorträge dient; daneben Duschen für Schüler und Wannenbäder für Dorfbewohner. Südlich vorgelagert sind Pausenhof, Schul- garten, Spielwiese, 75 m Laufbahn und An- lagen für Sprung- und Wurfübungen.

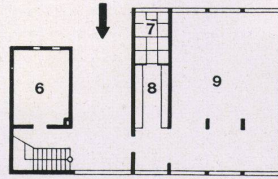


- 1 Werkraum / Atelier / Workshop
- 2 Lehrerzimmer / Salle des maîtres / Teachers' room
- 3 Lehrmittelzimmer / Matériel d'enseignement / School material
- 4 Klassenräume / Classes / Class-rooms
- 5 Offene Pausenhalle / Préau ouvert / Open recess hall
- 6 Heizung / Chauffage / Heating
- 7 Duschaum / Douches / Showers
- 8 Umkleiraum / Vestiaire / Dressing-room
- 9 Gymnastikaal / Salle de gymnastique / Gymnastics hall

Grundriß Obergeschoß / Plan de l'étage supérieur / Upper-floor plan 1:450

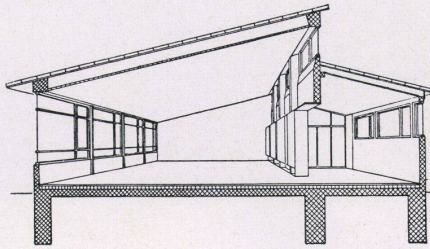
Konstruktion:

Der ganze Bau wurde so geplant, daß alle Arbeiten durch ein gutes Baugeschäft mittlerer Größe und die Handwerker aus der näheren Umgebung ausgeführt werden konnten. Fundamente in Stampfbeton, Außenwände in Ziegelmauerwerk, vollfugig gemauert, außen geschlämmt, inwendig in den Unterrichtsräumen verputzt, sonst sichtbar belassen. Dachtragkonstruktion über den Klassenräumen hölzerne verleimte Vollwandträger, aufgelagert auf Stahlbeton- und Eichenholzstützen. Dachtragkonstruktion über Korridor Bohlensparren. Die Dachhaut besteht aus einer Holzschalung, darüber eine Lage Mineralpappe, Contrelatung, Dachlattung, Flachdachpfannen. Wärmedämmung in der Dachdecke über den Klassen durch doppelt gesteppte Steinwollematten. Heizung: Warmwasserheizung mit Umwälz- pumpe und Boiler für Bäder. Sommerbetrieb durch elektrischen Einsatz im Boiler.



Grundriß Untergeschoß / Plan de l'étage inférieur / Lower-floor plan 1:450

Umbauter Raum einschließlich Nebenräume	2106 m³
jedoch ohne Pausenhalle	
Grundfläche je Schüler in der Stammklasse	1,62 m²
umbauter Raum je Schüler in der Stammklasse	6,09 m³
umbauter Raum je Schüler einschließlich Nebenräume	30,08 m³
Reine Baukosten	105 000,— DM
Baukosten je m³	50,— DM
Baujahr 1951	



Schnitt durch den großen Klassenraum / Coupe de la grande classe / Sectional view of large class-room 1:200

- 1 Großer Klassenraum mit Blick gegen die Falttüre zum kleinen Klassenraum / Grande classe avec vue sur la porte pliante donnant accès à la petite classe adjacente / Large class-room with view towards folding door to small class-room
- 2 Eingangshalle / Halle d'entrée / Entrance hall
- 3 Gang im Obergeschoß, der zugleich als Ausstellungsraum benutzt wird / Couloir de l'étage supérieur, lequel tient lieu de salle d'exposition / Corridor in upper floor, serving as exhibition room

