

escuela Hanssted en Copenhague

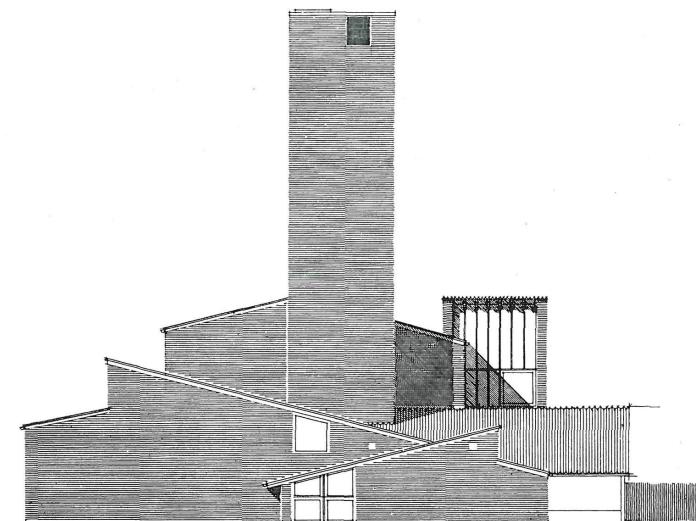
F. C. LUND, arquitecto
HANS CHR. HANSEN, arquitecto colaborador

141 - 76

sinopsis

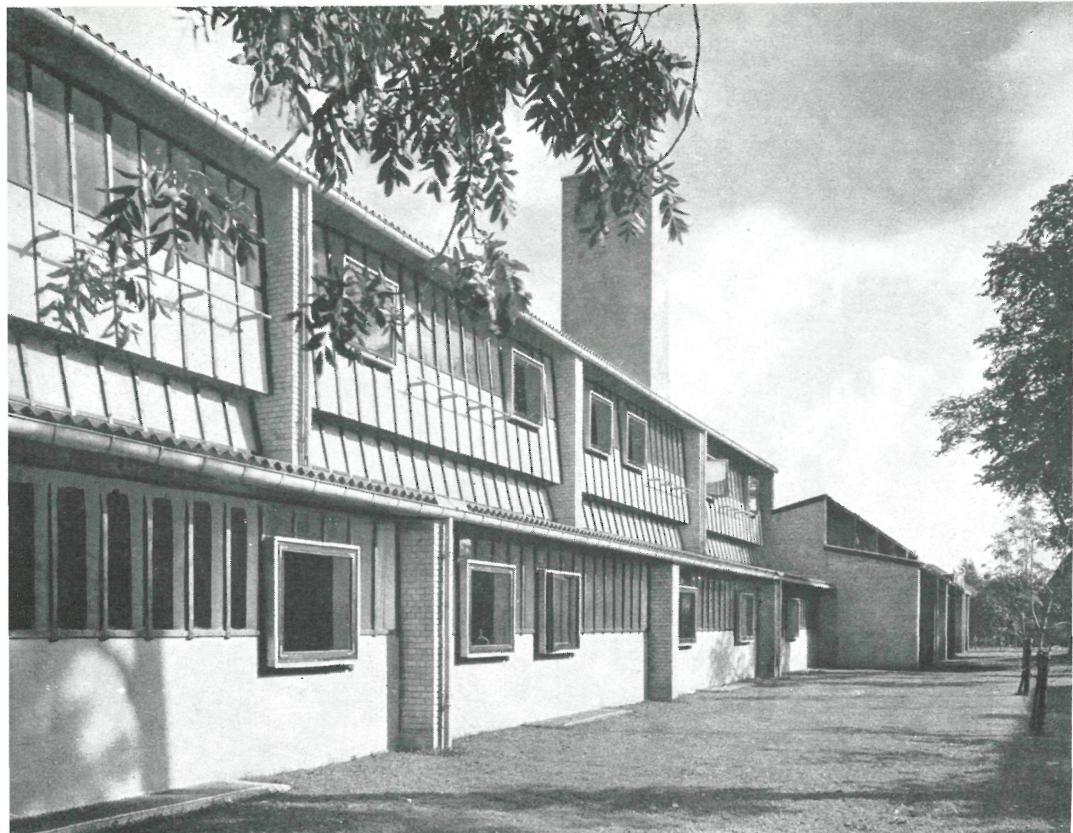
El complejo escolar edificado, capaz para 700 u 800 alumnos, contiene 21 aulas normales, de las cuales, cinco, destinadas para los niños más pequeños, se agrupan en un cuerpo de edificio de una planta. Otro, con dos pisos de altura, alberga un grupo de locales para clases particulares y 16 aulas para los escolares de mayor edad; estas últimas van equipadas con mesas supletorias, móviles, lo que proporciona la posibilidad de adoptar una más libre e íntima forma de enseñanza.

Dispone de salas para el estudio de: artes aplicadas, artesanía, oficios, historia natural, labores y enseñanzas sobre el hogar, física, arte, gimnasio, biblioteca y escritorio. Hay también aulas que pueden transformarse y acoplarse a



alzado este

27



exteriores

diversos usos; zona sanitaria, con locales para médicos, enfermera y dentista; servicios de duchas y baño, y vivienda para el conserje.

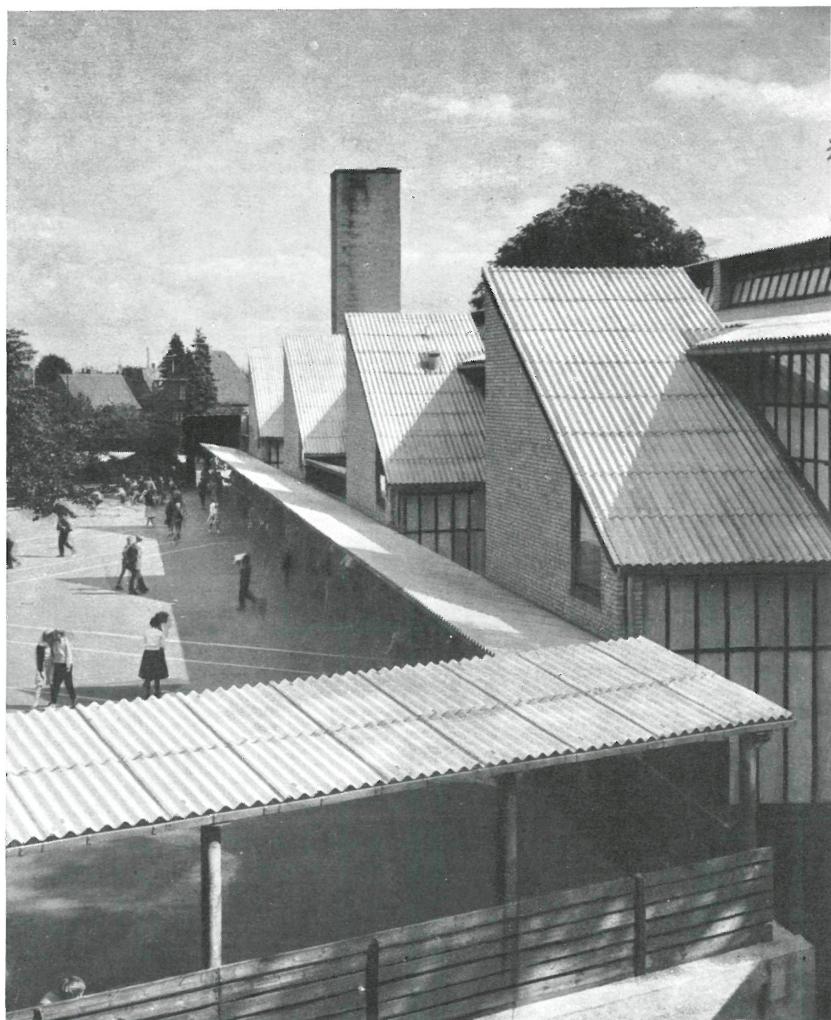
El espacio exterior está dividido en dos patios de recreo y dos campos de juego.

Los edificios que componen el conjunto tienen una o dos plantas de altura, y armonizan con las viviendas residenciales—de baja altura—del barrio circundante. Se ha logrado conservar el mayor número posible de los bellos y viejos árboles existentes en aquella zona.

La Escuela Hanssted fue construida, recientemente, sobre una parcela de terreno que quedaba de la antigua hacienda Hanssted y, actualmente, linda con Vigerslevvej, Rødbyvej y Nystedvej, en la ciudad de Copenhague.

Al proyectarla se cuidó de que sus edificios tuviesen una o dos plantas, con el fin de que armonizasen con las viviendas de tipo residencial y baja altura del barrio circundante; asimismo, se ha procurado conservar el mayor número posible de los bellos y viejos árboles allí existentes.

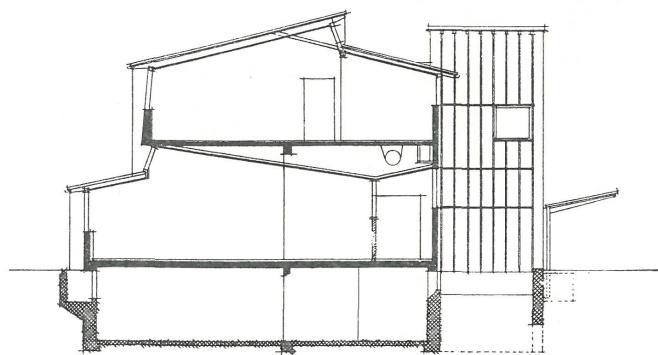
Acorde con dicho pensamiento, el complejo escolar edificado, capaz para 700 u 800 alumnos, contiene 21 aulas normales, de las que cinco, destinadas para los niños más pequeños, se agrupan en un cuerpo de edificio de una planta; mientras que otro, con dos pisos de altura, alberga un



planta baja

- 1 Clases normales,
- 2 Clases especiales.



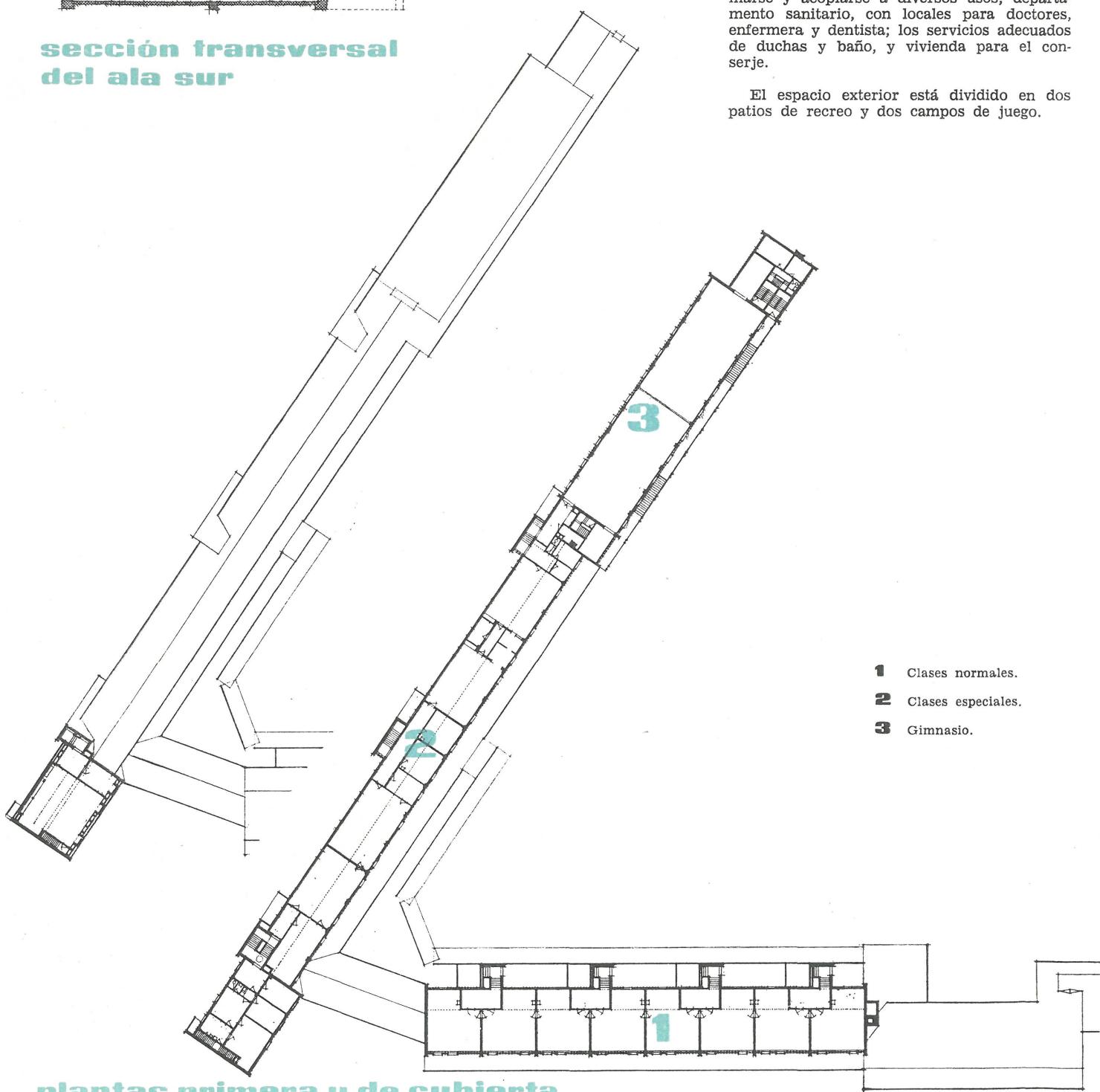


**sección transversal
del ala sur**

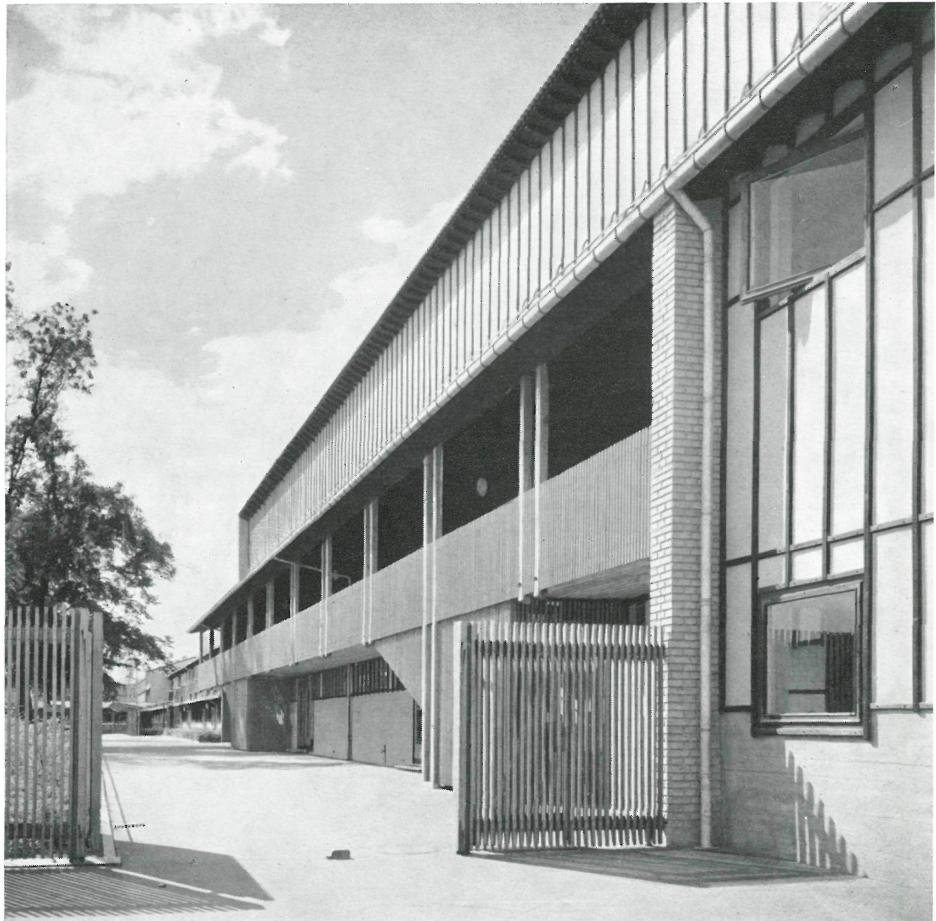
grupo de locales para clases particulares y 16 aulas para los escolares de mayor edad, las cuales van equipadas con mesas supletorias, móviles, que proporcionan la posibilidad lógica de adoptar, si conviene, una más libre e íntima forma de enseñanza.

Existen, asimismo, salas para el estudio de las artes aplicadas, artesanía, oficios, historia natural, labores y enseñanzas sobre el hogar, física, arte y gimnasio, biblioteca, escritorio, así como también aulas que pueden transformarse y acoplarse a diversos usos; departamento sanitario, con locales para doctores, enfermera y dentista; los servicios adecuados de duchas y baño, y vivienda para el conserje.

El espacio exterior está dividido en dos patios de recreo y dos campos de juego.



exteriores



La estructura resistente está constituida por una serie de muros de carga, de fábrica de ladrillo, que, por estar construidos perpendicularmente a las fachadas, permiten en éstas disponer de grandes espacios diáfanos.

Los cerramientos se han llevado a cabo, en unas zonas, con paneles de hormigón, fabricados «in situ» y revestidos con placas lisas de fibrocemento; en otras, a base de fábrica de ladrillo visto, con piezas moldeadas a mano de color amarillo. En ambos casos se ha dispuesto un aislamiento interior con lana de vidrio.



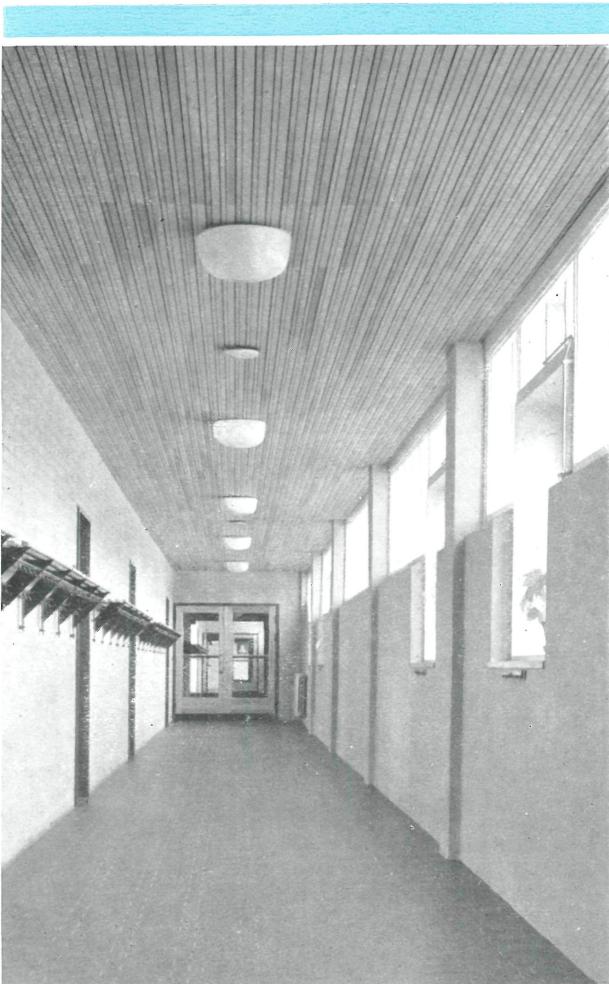
El material de cobertura está formado por chapas onduladas de fibrocemento. Las ventanas, fijas en su mayor parte, tienen doble cristal aislante. El cielo raso de aulas y departamentos especiales ha sido construido con planchas aislantes.

Referente a pavimentos: en pasillos y cajas de escalera ha sido utilizado ladrillo cocido; en aulas, linóleo, y en el gimnasio, vinilo.

La instalación de calefacción es por radiadores de agua caliente y dispone de una caldera con quemador de fuel-oil. La renovación de aire se realiza mediante sistema de ventilación, a través de una chimenea, y por una serie de dispositivos, colocados debajo de las ventanas, para tomas de aire exterior.

Con respecto a la decoración interior, han sido elegidos los siguientes colores: gris, para los paramentos verticales; blanco, para las ventanas, y rojo, para armarios, rodapiés y cercos de las puertas; las hojas son de madera de abeto barnizada.

En el exterior, toda la carpintería visible, elementos verticales, aleros, cercos de ventanas, etc., han sido pintados de marrón oscuro y tratados con Cuprinol.



résumé ● summary ● zusammenfassung

Ecole Hanssted à Copenhague

F. C. Lund et Hans Chr. Hansen, architectes

Cet ensemble scolaire, d'une ampleur suffisante pour 700 à 800 élèves, compte vingt-et-une classes normales —dont cinq, destinées aux enfants les plus jeunes—, groupées dans un corps de bâtiment d'un étage. Un autre de deux étages, abrite un groupe de locaux pour classes particulières et seize classes pour les élèves plus âgés. Ces dernières sont équipées de tables supplémentaires, mobiles, ce qui donne la possibilité d'adopter une forme d'enseignement plus libre et plus intime.

Cette école dispose de salles d'étude pour les arts appliqués, l'artisanat, les métiers, l'histoire naturelle, les travaux féminins, l'enseignement ménager, la physique, l'art, la gymnastique, une bibliothèque et des classes qui peuvent être aménagées pour différents usages; une zone sanitaire, avec des locaux pour les médecins, infirmières et dentiste; salles de douches et de bain et le logement du concierge.

L'espace extérieur est divisé en deux cours de récréation et deux terrains de jeu.

Les édifices qui composent l'ensemble sont d'un ou de deux étages et s'harmonisent avec les logements résidentiels—généralement bas—du quartier environnant. On a réussi à conserver le plus grand nombre possible des vieux et beaux arbres existant dans cette zone.

Hanssted school in Copenhaguen

F. C. Lund and Chr. Hansen, architects

This set of school buildings can house between 700 and 800 pupils. It has 21 standard classrooms. Five of these, to be used by the youngest children, are grouped together in a single, one floor, building. Another building, which has two floor levels, is taken up with 16 classrooms and rooms for private lessons, to be used by older pupils. In these classrooms the tables are mobile, and make it easy to adopt a freer and more personal system of teaching.

The school has rooms to study applied art, general crafts, natural history, home crafts, physics, and art. It has also a gymnasium, a library and a writing room. There are some school rooms which can be adapted to various functions. Provision has been made for a medical section, which includes doctor's, nurse's and dentist's surgeries. General services include showers, bathrooms, and living quarters for the porter.

The outdoor space is divided into two recreation squares and two playing fields.

The buildings are either of one or two storeys, and harmonise well with the neighbouring residential district. It has been possible to preserve the majority of the beautiful old trees that grow on the site.

Hanssted-Schule in Kopenhagen

F. C. Lund und Hans Chr. Hansen, Architekten

Das Schulgebäude in Hanssted mit einer Kapazität von 700 bis 800 Schülern, besteht aus 21 normalen Schulräumen, von denen 5 in einem einstöckigen Bau nur für kleine Kinder bestimmt sind. Ein weiteres Gebäude, bestehend aus zwei Stockwerken, enthält eine Reihe von Räumen für Privatstunden und 16 Klassenräume für ältere Schüler, die mit beweglichen Ergänzungstischen ausgerüstet sind, was die Möglichkeit zu einer etwas intimeren Unterrichtsweise gibt.

Ferner enthält das Gebäude: Zeichensaal, Handarbeitssaal, Werkräume, Naturgeschichtssaal, Räume für Hauswirtschaftliche Fächer, Physiksaal, Chemiesaal, Trunhalle, Bibliothek und Schreisaal. Daneben sind noch Räume vorhanden, die den verschiedensten Verwendungsmöglichkeiten angepasst werden können; Sanitäre Räume, mit Sprechzimmer für Arzt, Krankenschwester und Zahnarzt; Dusch- und Baderäume und Wohnung des Hausmeisters.

Um die Schule herum befinden sich zwei Höfe und zwei Spielplätze.

Die Gebäude, die diesen Schulkomplex bilden, sind entweder einstöckig oder zweistöckig und fügen sich gut in das darum herum gelegenen Wohnviertel ein. Außerdem hat man eine grosse Anzahl der alten schönen Gebäude, die auf diesem Grundstück standen, erhalten können.