

RESTAURANT SCOLAIRE SCHUMAN

SAINT-ANDRÉ-LEZ-LILLE (59)
2021-2022

Maitrise d'Ouvrage : Mairie de Saint-André-lez-Lille

Equipe : PLATO Architecture + SIRETEC + BEHA LEGRAND

Programme : Construction d'une salle de réception (restaurant scolaire + activités associatives) avec office satellite

Coût : 1 040 000 € HT compris mobilier et matériel cuisine

Superficie : 420m² de surface plancher

Phase : Livré



— Le bardage métallique permet d'intégrer les ouvertures dans les parois béton

Au centre du groupe scolaire Robert Schuman, la cuisine centrale produit 2 000 repas par jour afin d'alimenter les établissements municipaux ainsi que les aînés andrésiens. La capacité du restaurant scolaire associé aux écoles publiques et privé du centre-ville de Saint-André ne permet plus répondre à la demande des familles.

Le programme consiste donc à construire un nouvel édifice dans la cour du groupe scolaire pour accueillir les élèves demi-pensionnaires des classes élémentaires de l'école Ferry-Curie (300 couverts en 2 services en période scolaire) mais également les activités périscolaires (période de vacances + mercredis) et le public (450 personnes debout dans le cadre de manifestations associatives ou d'activités municipales). Le nouveau bâtiment s'intègre dans une trame urbaine linéaire - développée dans les années

1960 entre les rues Leclerc et Kennedy - en bordant une venelle essentielle pour rejoindre les équipements, commerces et arrêts de bus du centre-ville. De cette manière, le volume participe à l'animation d'une liaison douce empruntée au quotidien par les parents et de nombreux habitants du quartier.

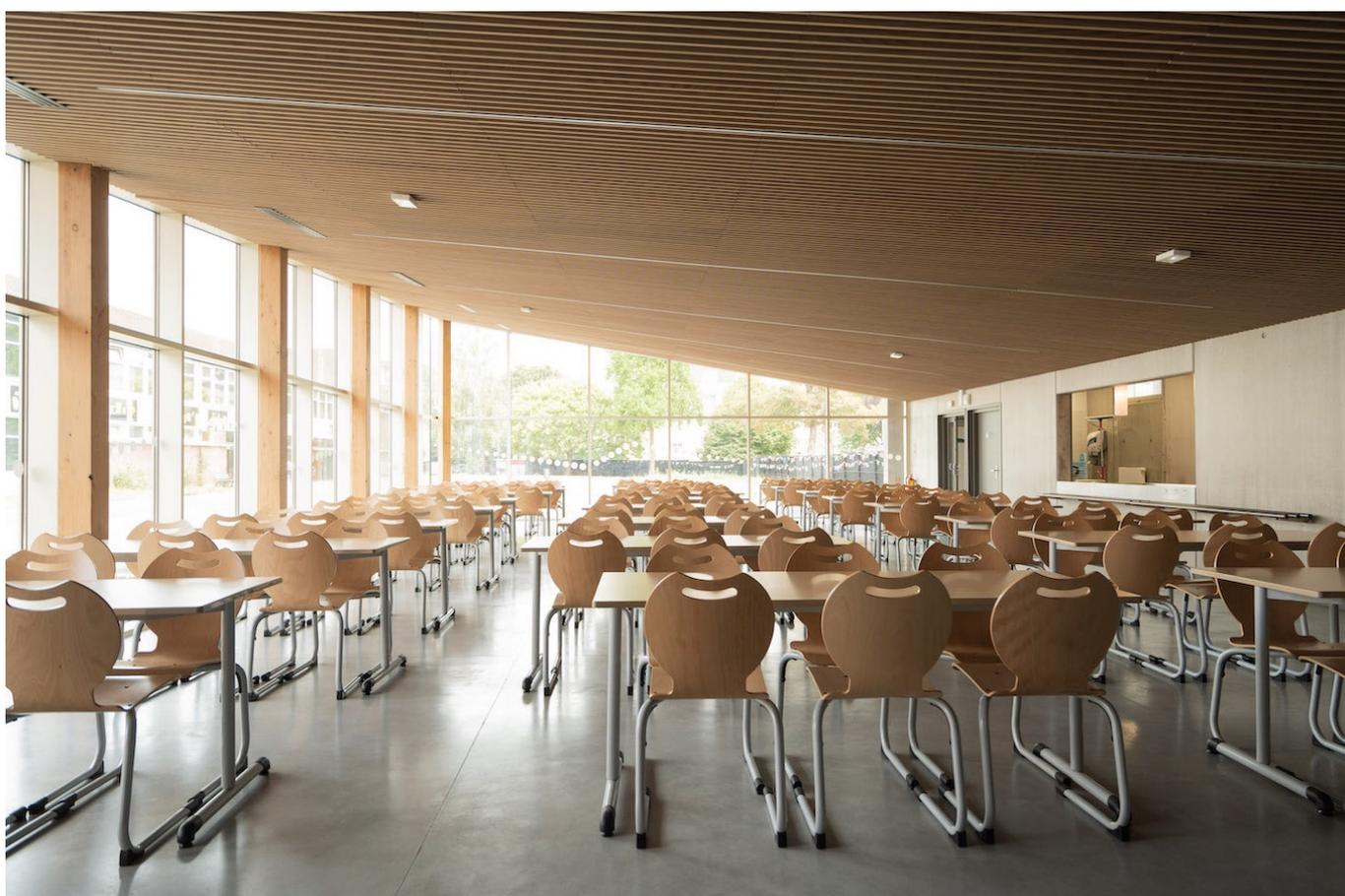
Le hall est un vaste espace de rencontre dimensionné de manière à faire face à l'affluence des élèves demi-pensionnaires depuis la cour de récréation. La qualité de la volumétrie du restaurant scolaire est essentielle car elle devient un facteur d'éveil de l'enfant qui apprend à percevoir l'espace. Cet espace dispose d'un apport de lumière naturel par le biais d'un mur rideau d'angle s'ouvrant sur des espaces extérieurs qualitatifs. Il s'agit de privilégier un accès le plus direct possible à la cour pour faciliter la sortie des

élèves et inciter l'organisation d'activités de plein air. Modulable, flexible et polyvalente, la salle principale est aussi vouée à être utilisée dans le cadre d'activités associatives le soir et le week-end. La double fonctionnalité des lieux est permise par le retournement du hall vis-à-vis de la cour de récréation et la fermeture du self et de l'office satellite de réchauffage. Cela se caractérise aussi par la mise en place d'un mobilier intégré, d'espaces de rangement et d'un système vidéo-son.

La structure en mur préfabriqué isolé permet d'assurer la pérennité de l'ouvrage tout en limitant le recours au second oeuvre. Le système constructif associé à une charpente bois permet également de minimiser le temps de chantier. Enfin, la toiture végétalisée inscrit le bâtiment dans un environnement urbain arboré.



— Un équipement ouvert sur la cour de récréation



— Vue intérieure sur le restaurant