

Groupe scolaire Modeste Testas

Construction d'un groupe scolaire à énergie positive (BEPOS).

CLIENT

Bordeaux Métropole

ÉQUIPE

Patriarche (Architecture)
Partenaires :
Artelia Bâtiment & Industrie, IdB Acoustique,
Nobatek, Gescor
Crédits :
©Romuald Nicolas, ©Anaël Barrière

KEYPOINTS

6 classes de maternelle.
10 classes d'élémentaire.
Locaux communs et logement de fonction.
Salle de quartier.
Brique de terre cuite, bois et zinc.

PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE

Label HQE : BEPOS
Bâtiment à énergie positive.
Niveau de performance énergétique : RT 2012

Situé dans le quartier des Bassins à Flot à Bordeaux, le groupe scolaire Modeste Testas s’inscrit dans l'histoire industrielle de celui-ci, en s'appropriant une architecture composée de sheds, de métal et de briques de terre cuite.

Ces sheds vitrés au Nord captent la lumière naturelle au bénéfice des salles de classes, de la salle de quartier, et des circulations. Leurs versants Sud accueillent quant à eux des panneaux photovoltaïques, qui tirent un profit maximum du rayonnement solaire pour faire de cette école un Bâtiment à Énergie Positive.



Intentions - parti pris

L'espace, la lumière naturelle abondante et omniprésente, la qualité acoustique des locaux, la qualité de l'air créent un environnement favorable à la concentration des enfants, au maintien d'une attention soutenue, au bien-être des enseignants.

Les matériaux naturels et chaleureux, la végétalisation des cours de récréation, le dessin architectural soigné jusqu'aux détails, créent une ambiance apaisée et participent eux aussi au plaisir d'aller à l'école.

Une alliance de brique et de bois pour une école lumineuse favorable au bien-être des enfants et des enseignants.





Groupe scolaire Modeste Testas

Typologie
Enseignement, Équipement

Surface
3 243 m²

Coût de construction
8.3 M€

Localisation
Bordeaux, France

Statut
Livraison 2021

Mode d'attribution
Loi MOP