

Résidence étudiante Porte de Vanves



Lieu : Paris, France

Date: 2014

Architecte : Jacques Ripault Architecture

Solution et technologies: Bardage

Introduction

Inaugurée en septembre 2014, la nouvelle résidence étudiante Porte de Vanves compte 67 logements dans un bâtiment en forme d'arc qui répond aux contraintes architecturales d'un petit terrain triangulaire.

Description

La façade sur rue se compose de plusieurs murs plats superposés, offrant aux appartements une grande variété de points de vue. Les options dimensionnelles offertes par la solution Ductal® Bardage ont permis de répondre à la configuration complexe du bâtiment. De grands panneaux ont été utilisés, dont certains comportent un retrait vertical ou horizontal pour fermer l'épaisseur du complexe sur les bords des murs plats.

Cette façade d'environ 1 000 mètres est habillée d'une centaine de panneaux de Bardage Ductal® blancs à texture lisse.

Les panneaux ont reçu un revêtement hydrofuge qui garantit la pérennité esthétique de la façade dans un environnement urbain soumis à un trafic intense.

La mise en œuvre d'une démarche Haute Qualité Environnementale a permis l'obtention du label Qualité « Bâtiment Basse Energie ». La performance thermique du mur est assurée par une solution d'Isolation Thermique Extérieure, ainsi la couche de protection du bardage Ductal® contribue à la durabilité globale du bâtiment.

