MAGASIN PRIMARK
ROUEN (76)



Maitre d'ouvrage : PRIMARK France

Architecte : MOON SAFARI

Surface : 6 600 m²

Année de livraison : 2023

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Aménagement d'un magasin PRIMARK dans le centre commercial Saint-Sever, à Rouen
Anglais langue officielle de l'opération
Délai travaux court : 20 semaines de travaux

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Production d'énergie par rooftops totalisant 645 kW froid et 465 kW chaud
Traitement surface de vente par 4 rooftops double flux à récupération à roue, totalisant 90 000 m3/h
Ventilation Back of House par 1 rooftop double flux à récupération à plaques, totalisant 11 000 m3/h
Traitement terminal Back of House par 2 DRV à récupération d'énergie + cassettes
Détection incendie généralisée, y compris plénums – détection par aspiration
Systèmes intrusion / contrôle d'accès / vidéosurveillance
Système de gestion des files d'attente
Système de transport des espèces
GTB pour pilotage HVAC et éclairage
Extension protection sprinkler suivant NF EN 12-845

barbanel
INGÉNIERIE - FLUIDES

Green Square – Bât. C
8 Avenue Louis Pasteur
92227 Bagneux Cedex

T. +33 (0)1 82 00 14 40
F. +33 (0)1 82 00 14 41

contact@barbanel.fr
www.barbanel.fr