

GÉNIE CLIMATIQUE | HYPERMARCHÉ CARREFOUR VILLENEUVE LA GARENNE

ENTREPRISE

Secteur : distribution alimentaire

Contexte : Création du Centre Commercial Qwartz à Villeneuve la Garenne accueillant un Hypermarché Carrefour sur 2 étages d'une surface totale de magasin de 12 000 m2. MCI a réalisé la climatisation de l'ensemble de la surface de vente.





NOTRE PRESTATION

- Réalisation de la climatisation de la surface de vente Carrefour par 7 Roof top alimentés pour le chauffage par la récupération de chaleur des centrales frigorifiques du lot Froid.
- Mise en place du désenfumage de l'espace de vente et des réserves par 13 Ventilateurs de 77 500 m3/h.
- La climatisation de la surface de vente RDC est complétée par 19 Mini centrales de traitement d'air alimentées par un groupe d'eau glacée de
- puissance Frigorifique : 225 kW.
- 1 Supervision GTC / Comptage électrique.
- **La performance énergétique : mise en œuvre d'un système de récupération de chaleur des centrales de production du froid alimentaire pour chauffer l'espace de vente et l'eau chaude sanitaire du magasin Carrefour**

NOTRE VALEUR AJOUTÉE

- L'expertise MCI sur l'optimisation énergétique par la récupération de chaleur
- Réalisation du projet sur un délai court de 6 mois

MCI – 14 rue Alexandre 92230 Gennevilliers – contact@mci.fr