



RÉFRIGÉRATION INDUSTRIELLE | ENTREPÔT DELANCHY CHILLY MAZARIN

ENTREPRISE

Secteur : Logistique

Contexte : Les entrepôts DELANCHY basés à Chilly Mazarin sont prévus pour stocker des denrées alimentaires. MCI a été missionnée pour remplacer la totalité des productions frigorifiques avec l'objectif de réduire la consommation électrique en utilisant un fluide à faible potentiel de réchauffement global.



NOTRE PRESTATION

- Mise en place de 2 Refroidisseurs de liquide à air monobloc NH3 de Puissance Frigorifique Unitaire 533 kW avec régime d'eau -8/-4°C pour le bâtiment B
- Mise en place de 2 Refroidisseurs de liquide à air monobloc NH3 de Puissance Frigorifique Unitaire 370 kW avec régime d'eau -8/-4°C pour le bâtiment B
- Maintien de la température des entrepôts à +1°C par 27 Frigorifères
- Récupération de chaleur sur l'ensemble des groupes frigorifiques pour alimenter la boucle de dégivrage eau chaude des évaporateurs.

NOTRE VALEUR AJOUTÉE

- Conception de la solution technique NH3
- Comparatif énergétique suivant de multiples solutions
- Entrepôt non fermé / prestation en milieu occupé
- Chiffre d'affaires : 1600k€