



## ENTREPRISE

**Secteur** : Logistique

**Contexte** : MCI s'est chargé de réaliser des travaux sur le système frigorifique d'Intermarché SCAGEL dans le cadre d'un retrofit R22 complet avec le remplacement complet des productions frigorifiques et la mise en place d'une optimisation de la performance énergétique.

## NOTRE PRESTATION

- Mise en place d'un groupe frigorifique positif de 300kW
- Remplacement des anciennes productions négatives par des productions CO<sup>2</sup> à détente Direct
- La centrale négative CO<sup>2</sup> est en cascade sur la production positive
- Récupération des calories de l'installation frigorifique pour chauffer l'eau de dégivrage des évaporateurs négatifs

## NOTRE VALEUR AJOUTÉE

- Récupération de chaleur pour le réchauffage de boucle
- Installation R134a, Eau glycolé avec cascade CO<sup>2</sup>

