

Référence Chantier | Optyma™ Slim Pack

Danfoss Optyma™ Slim pack permet de réduire la consommation énergétique d'un magasin de surgelé

climatesolutions.danfoss.fr

Situation générale

À l'ouverture de son troisième magasin de surgelés écomiam, Mr. Garçon est rentré en contact avec la société Dinanaise Kerfroid pour gérer la mise en oeuvre et le suivi de l'installation de froid négatif.

Basé à Matignon (22), le magasin est au coeur du centre commercial Promenades, drainant une large partie de la population de la baie de la Fresnaye.

Le choix d'un groupe de condensation Optyma™ Slim Pack a été fait pour la production du froid de la chambre froide de 12m², et une supervision Danfoss a été mise en place sur les 30 bacs réfrigérés du magasin.

Enjeux client final

- Réduire les dépenses énergétiques liées au refroidissement
- Simplicité dans le suivi et la gestion de la production du froid à la régulation
- Avoir un interlocuteur unique de l'installation des composants à l'entretien
- Résistance du groupe de condensation à la corrosion (dans un environnement salin)
- Faciliter les opérations de maintenance

Bénéfices client final

- Une solution globale Danfoss
- Positionnement tarifaire intéressant
- Un niveau sonore très faible
- Performances avec les nouveaux fluides A2L
- Baisse de la facture énergétique
- Prise en main à distance de l'installation

Parties prenantes



Société kerfroid
Mr Godin
Gérant de la société



écomiam
Affilié Mr. Garçon
magasin de Matignon (22)



Retour sur
investissement

1,5 ans



Economie

20 %
/ an



Avantage

Respect loi
PRG <150

