

STEF LOGISTIQUE - CARQUEFOU (44)

Leader européen des services de logistique et de transport sous température contrôlée, STEF est le trait d'union entre les univers de l'agro-alimentaire et de la consommation.



Entretien du 13/12/2021 de Monsieur Paulin ASSEMAT, Responsable de Stef Logistique Carquefou



Pouvez-vous décrire le bâtiment ?

“C'est un quai de chargement et déchargement à température dirigée. Il s'agit de la zone entre les chambres froides et les camions. La hauteur sous plafond est supérieure à 6m.”

Êtes-vous satisfaits des résultats obtenus ?

“Nous sommes satisfaits de l'apport de ces équipements sur nos quais. La mise en oeuvre est simple, le bruit est inexistant et la consommation des appareils est faible.”

Quel était votre besoin avant l'installation Airius ?

“La différence de température importante entre les chambres négatives (-18°C) et les quais frais (3°C) génèrait une condensation dans les angles morts sans brassage d'air.”

Souffler du bas vers le haut permet de faire circuler l'air au plafond pour empêcher la formation de gouttelettes. Cela permet aussi d'homogénéiser l'hygrométrie.

Il n'y a plus de poches d'air chaudes qui se forment, et les frigorifères captent l'humidité de façon plus aisée.

Nous pouvons ajouter à cela l'apport d'air extérieur qui était dû à l'ouverture fréquente des portes lors des opérations de chargement et déchargement.

Une cinquième commande est prévue pour terminer les Quais.”

La condensation se retrouve rapidement au sol et augmente les risques d'accident.

✓ **Circulation permanente de l'air pour empêcher la formation de gouttelettes**

Nous utilisons de nombreux appareils de manutention qui peuvent glisser sur les surfaces humides.”

✓ **Homogénéisation de la température et de l'humidité**

✓ **Consommation faible des appareils**

Installation mai 2017
2 modèles 25

Installations
2019, 2020 et 2021
10 modèles Narrow

