

CHAMBRES FROIDES AND FRIGORIFIQUES



- Évite la formation de glace et de givre
- Besoin de dégivrage amoindri
- Hygiène améliorée

Entrepôt frigorifique

Dans les entrepôts frigorifiques se produit une formation de glace, cela est dû à l'air chaud qui entre dans les espaces froids lorsque l'on ouvre et ferme les portes. La glace au sol peut rendre la conduite de chariots difficile et la glace au plafond est réelimont dangereuse. La formation de glace fait que l'on doit dégivrer plus souvent ce qui prend du temps et immobilise le personnel.

La congélation de produits

Lors de l'utilisation un tapis de transport dans les chambres froides et frigorifiques, sans déshumidification, l'air entrant par les ouvertures du tapis de transport va engendrer une formation de glace et de givre. Maintenir une température basse sera alors plus difficile et plus coûteux. Les détecteurs photoélectriques peuvent geler et causer l'arrêt des machines. Les dégivra-ges et les nettoyages arrêtent la production. Pendant l'été, le problème peut être plus important que d'habitude à cause de l'air estival humide. Les avantages de locaux froids et frigorifiques diminuent d'autant plus que l'arrêt est long. L'arrêt de la production dû aux problèmes d'humidité est inutile et avec l'aide d'un déshumidificateur, on élimine les problèmes de glace et de givre.

Sécurité et milieu du travail

Dans certains cas, la formation de glace et de givre peut rendre le milieu travail dangereux. La glace au sol peut rendre la conduite de chariots difficile et la glace au plafond peut constituer un danger mortel si elle tombe sur le personnel. La formation de glace fait que l'on doit dégivrer plus souvent ce qui de plus prend du temps et immobilise le personnel. Il faut également penser qu'un climat intérieur humide et rude peut être néfaste à la santé.

Plusieurs avantages avec la déshumidification

Avec un déshumidificateur à adsorption de chez



DST qui déshydrate l'air, on peut diminuer largement l'accumulation de glace et de givre et ainsi diminuer les arrêts de dégivrage et de nettoyage. Le niveau d'hygiène est augmenté, on évite la glace au plafond et les sols glissants. Le système frigorifique fonctionne de manière plus efficace et apporte un climat plus homogène, ce qui garanti la qualité des produits et diminue ainsi la consommation d'énergie. Veuillez contacter votre représentant DST le plus proche pour plus d'information.

World leaders in dehumidification.

