



CHEP a été créée en 1954 et offre des services de location-gestion de palettes et de conteneurs. Elle est le leader mondial du marché avec plus de 300 millions de palettes, de caisses et de conteneurs utilisés quotidiennement dans les chaînes d'approvisionnement de ses clients.

UNE DIMINUTION ÉNORME DES POUSSIÈRES DANS L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL POUR LES COLLABORATEURS

CHEP est le leader mondial dans le domaine de la location-gestion de palettes et de conteneurs. En louant des palettes bleues, elle répond aux besoins des grandes industries.

Avec la structure de location proposée par Chep, les clients ont une vue claire sur la chaîne d'approvisionnement. Une des 1100 succursales est située à Bornem en Belgique. Ici, plus d'un demi-million de palettes sont livrées et enlevées. Les 15 000 palettes arrivent chaque jour sur le tapis roulant où elles sont contrôlées. Les palettes endommagées continuent leur chemin vers le service de réparation où elles sont rendues réutilisables en sciant et clouant.

LE DEFI

Carlo van Hoey, Directeur de site de Chep Bornem raconte: "Les travaux de réparation, mais aussi les chutes des palettes génèrent beaucoup de poussière. Nous voulons résoudre ce problème. Chep accorde une grande importance au bien-être et à la santé. Par des mesures régulières, nous avons constaté qu'il y avait des concentrations de

poussière élevées dans l'environnement de travail des collaborateurs." Différentes mesures ont été prises chez Chep, telles que l'aspiration au lieu du balayage, le nettoyage à l'eau, un nébuliseur sur la machine à bois et

un maximum de particules fines de l'air. Les mesures prises ont permis une diminution des poussières de 30 %. Cependant, l'objectif visé n'était pas encore atteint.



Par des mesures régulières, nous constatons qu'il y a une grande concentration de poussières dans l'environnement de travail des collaborateurs."





HFE-50

Avec le purificateur HFE, Euromate dispose d'un système très effectif et efficace pour filtrer les particules de poussière. Les fumées de soudure et les brouillards (d'huile) gras sont eux aussi absorbés. L'application HFE est construite autour d'un filtre électrostatique et dispose d'un ventilateur intégré.

Caractéristiques du HFE

- Une baisse considérable des coûts d'entretien et de dépannage des machines grâce à la suppression de la poussière.
- Grâce à l'élimination des poussières et des particules de caoutchouc, l'environnement de travail est plus agréable et plus sain.
- D'importantes économies d'énergie. Le dispositif HFE fait circuler l'air filtré, déjà réchauffé et active ainsi un flux d'air qui répartit uniformément la température dans l'espace.
- Les filtres électrostatiques réutilisables et nettoyables ont été préférés aux filtres jetables (hors effet de filtre) d'un point de vue écologique et pour des motifs de réduction des coûts.



“ Ces purificateurs d'air permettent d'éliminer plus de 200 kilos de particules fines de l'air chaque année!”

Citation: M. Carlo van Hoey, Directeur de site de Chep Bornem (Belgique)

LA SOLUTION

La poussière a un impact sur le bien-être des collaborateurs, la qualité des produits et les frais de nettoyage.

Puisque les premières mesures de Chep n'avaient pas permis d'atteindre l'objectif visé, ils ont contacté Dick Stoorvogel, conseiller chez Euromate. Après des mesures professionnelles, il a conseillé d'installer des purificateurs d'air industriels équipés d'un filtre électrostatique et d'un filtre à sac.

Carlo van Hoey: "Puisque les premières mesures de Chep n'avaient pas permis d'atteindre l'objectif visé, ils ont contacté Dick Stoorvogel, conseiller chez Euromate. Après des mesures professionnelles, il a conseillé d'installer des purificateurs d'air industriels équipés d'un filtre électrostatique et d'un filtre à sac."

Chep a conclu un contrat de maintenance avec Euromate. Lors d'une visite de maintenance, les filtres sont changés et l'appareil est nettoyé. Cela permet aux collaborateurs de continuer à travailler dans un environnement de travail plus agréable et plus sain.



❗ L'objectif de Chep est d'éliminer un maximum de particules fines de l'air. C'est pourquoi ils ont opté pour des purificateurs d'air professionnels

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Produits

- 7 x HFE-50 équipés d'un filtre à sac

Application

- La diminution des poussières dans l'environnement de travail