

Recyclage

CASE STORY

Acto Print & Mail Services nv/sa, Kontich (Belgique)

Des qualités emballées de manière compacte

Acto Print & Mail Services travaille avec un système d'aspiration compact HKS-4500 de la maison Hunkeler Systeme AG. L'aspiration réunit toutes les qualités requises dans un système compact.

Acto Print & Mail Services est un prestataire de services dans le domaine du traitement des documents. Dans le centre de calcul de Kontich, les lignes de production ont récemment été équipées d'un système d'aspiration compact HKS-4500. Il fallait une technique qui fonctionne de manière fiable à cent pour cent. Elle devait être compacte, facile à utiliser et fonctionner non-stop.

Le système d'aspiration compact HKS-4500 répondait à cent pour cent aux exigences élevées du client. Grâce à sa construction très compacte, elle a pu être installée directement à côté des deux lignes de finition CS6 à haut rendement de Hunkeler AG. Des tuyauteries courtes et des coûts énergétiques réduits en sont le résultat.



Acto Print & Mail Services exigeait une technique qui fonctionne de manière absolument fiable et qui soit facile à utiliser. La HKS-4500 de Hunkeler Systeme AG a répondu à cent pour cent à ces exigences.



Grâce à sa construction compacte, à son fonctionnement selon le principe éprouvé de la dépression et à sa technique de filtration efficace, l'aspirateur compact HKU-4500 a pu être installé à côté des lignes de finition CS6 de Hunkeler AG. Cela a permis de réduire la longueur des conduites et donc les coûts énergétiques.

Le fonctionnement de la HKS-4500 en dépression augmente encore l'efficacité énergétique. Le principe de la dépression garantit en outre que la poussière de papier ne peut pas s'échapper des conduites, que la poussière reste piégée dans le filtre à jet et que l'environnement de travail reste absolument propre.

«La HKS-4500 répond à cent pour cent à nos exigences en matière de système d'aspiration.»

Erik De Rijcke, directeur de production

Les déchets de production sont transférés vers un conteneur standard. Une trappe dans la goulotte permet d'échanger les conteneurs pleins contre des conteneurs vides pendant le fonctionnement de la production. Un système de contrôle du niveau de remplissage indique à l'opérateur quand il faut changer de conteneur.

Acto Print & Mail Services travaille avec son propre système de conteneurs. Ces conteneurs peuvent également être utilisés sur le système d'aspiration compact.

La compatibilité a été l'une des raisons pour lesquelles le client a choisi la HKS-4500 de Hunkeler Systeme AG.



La capacité de la HKS-4500 est suffisante pour éliminer les déchets de production sur deux lignes de finishing.