



Pour une aspiration sécuritaire des poussières d'aluminium

Grâce à la grande collaboration de ses travailleurs, l'entreprise a réduit de façon significative les risques associés à l'utilisation du jet d'air comprimé par les travailleurs pour se nettoyer. Elle a installé une station d'aspiration des poussières d'aluminium à proximité du poste de polissage.

Le processus de polissage des pièces pour leur finition engendre une quantité importante de poussières d'aluminium. Certains travailleurs utilisaient l'air comprimé pour nettoyer leurs vêtements à la fin de leur quart de travail, s'exposant ainsi à divers risques pour la santé et la sécurité. Rappelons aussi qu'il s'agit d'une pratique interdite par le *Règlement sur la santé et la sécurité du travail* (art. 325).

De l'analyse à la solution

Les responsables de la santé et de la sécurité du travail (SST), en collaboration avec le comité de santé et de sécurité (CSS), des travailleurs du plancher et ceux de la maintenance, ont examiné la problématique afin de trouver une solution efficace et sécuritaire.

L'implantation d'une station d'aspiration des poussières d'aluminium à proximité du poste de polissage s'est révélée tout indiquée. Les travailleurs affectés au polissage y accèdent facilement, et surtout de façon sécuritaire, pour nettoyer leurs vêtements.



© Photo : Verbom inc.

Cette initiative a nécessité de consulter différents fournisseurs en vue de sélectionner le système répondant le mieux aux besoins spécifiques de l'entreprise. Compte tenu de la combustibilité des poussières d'aluminium, le choix d'un aspirateur antidéflagrant est devenu impératif. En plus du type d'aspirateur, l'emplacement de ce dispositif a été minutieusement étudié pour favoriser son utilisation par les travailleurs concernés.

La prévention proactive

En plus d'avoir résolu le problème lié à l'utilisation de l'air comprimé pour le nettoyage des vêtements, la solution mise en place constitue une source de fierté pour les travailleurs impliqués dans sa conception et sa réalisation.

Dans un avenir rapproché, les travailleurs répartis dans les autres divisions de l'entreprise bénéficieront également de ces améliorations.

En réalisant ce projet, l'entreprise a atteint son objectif : assurer une plus grande sécurité pour ses travailleurs en encadrant l'utilisation de l'air comprimé à des usages appropriés. Cette initiative témoigne non seulement de la gestion proactive des risques spécifiques, mais également de l'engagement de l'entreprise envers la SST, renforçant ainsi sa culture préventive organisationnelle. ●