# La cabine douche d’air

## Nettoyage des vêtements de travail en 30 secondes!

### Pourquoi une cabine douche d’air ?

**Priorité à la santé des employés**

La santé de nos employés est plus que jamais un sujet d’actualité. La poussière ou tout autre substance dangereuse qui se mélange à la poussière peuvent avoir une influence très néfaste sur la santé des employés.
Avec une cabine douche d’ air, vous intervenez à temps : vos collaborateurs pourront nettoyer leurs vêtements de travail dès qu’ils quitteront l’atelier.



# Une cabine douche d’air permet de nettoyer ses vêtements de travail de façon rapide, facile et sûre.

## Combien de temps dure un nettoyage?

C’est super rapide. En 30 secondes, les vêtements sont nettoyés. Elle peut donc être utilisée pendant les heures de travail, avant une pause ou à la fin de la journée de travail. Résultat: aucune poussière ou substance dangereuse ne se répand dans les vestiaires, les cafétérias, les bureaux ou autres lieux propres.

## Dans quel environnement de travail?

La poussière est un polluant ennuyeux et malsain  dans de nombreux secteurs que ce soit dans les centrales électriques, les cimenteries, l’industrie chimique, les aciéries, les entreprises de broyage et de malaxage, les entreprises ayant des activités de recyclage,...

## ““Prendre une douche d’air ne prend pas plus de temps que de se laver les mains”.”

**Armoire de commande électrique**
entièrement précâblée et donc prête à être utilisée en mode “plug&play”

**Ventilateur**
avec roue à aubes à faible consommation

**Chambre de filtration**
composée d’un ou de deux étages de filtration



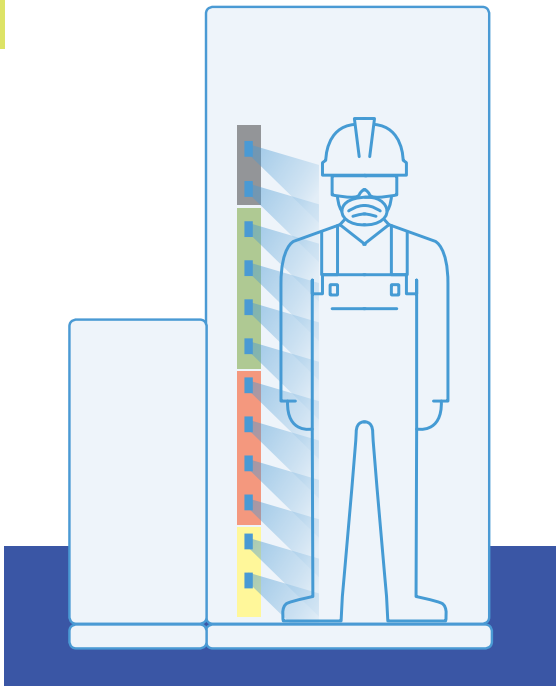
**Console de commande**
avec boutons poussoirs ou vannes boisseaux

**Buses de soufflage**
ouvertures d’air comprimé divisées en 4 zones

**Portes transparentes**
pour une sensation de confort lors de l’utilisation

LYBOVER

## La sécurité est la priorité!



### Extraction sécurisée des poussières

- Le ventilateur assure un courant d'air vertical descendant dans la cabine douche d'air. Pour éviter le retour des poussières dans le visage.
- La poussière est aspirée en continu vers le bas vers la chambre de filtration.

### Un soufflage d'air comprimé sécurisé

- Les buses de soufflage sont orientées vers le bas (30°) et ne soufflent pas vers le visage.
- Quatre zones de soufflage sélectionnables en fonction de sa taille et de sa zone d'empoussièrement.
- Soufflage toujours de haut en bas.
- Distance de sécurité suffisante entre les buses de soufflage et l'utilisateur.

## Quatre étapes et la poussière est éliminée

**1 Entrer**
L'employé entre dans la cabine douche d'air avec ses EPI (lunettes de sécurité, protections auditives, protections respiratoires). En ouvrant la porte, le ventilateur se met en marche pour créer le courant d'air.

**2 Activer**
L'employé démarre le nettoyage à l'air comprimé en actionnant les vannes boisseaux ou le bouton poussoir. Il est possible de souffler la totalité ou seulement des parties des vêtements de travail. 4 groupes de buses peuvent être commandés. Les vêtements sont toujours soufflés du haut vers le bas pour une efficacité maximale! Conseil : Pour un nettoyage optimal; l'employé tourne autour de lui-même pendant le processus de soufflage.

**3 Se nettoyer**
La poussière soufflée est aspirée en continue vers le bas. L'installation de filtration fournie (ou une installation d'aspiration externe) filtre le flux d'air.

**4 Sortir**
La séquence de soufflage est terminée: l'employé peut sortir de la cabine douche d'air.

**Regardez la vidéo et vous serez immédiatement convaincu**

"Les employés apprécient beaucoup la facilité d'utilisation et les résultats rapides"."



## Découvrez les versions possibles

- Boutons poussoirs ou vannes boisseaux
- En version air recyclé ou amenée d'air
- En version mobile ou fixe
- 1 ou 2 portes (sas)
- Différents types de dépoussiéreurs
- Version en acier inoxydable également possible
- De nombreux accessoires

## Données techniques

| | |
|---|---|
| **Débit de ventilation** | 2,500 m³/h - 3.0 kW |
| **Dimensions (L x L x H)** | 935 x 1.600 x 2.300 mm |
| **Poids** | 600 kg |
| **Air comprimé nécessaire** | 1" - 4 bar min - 3.000 l/min |

LYBOVER

## De la location temporaire jusqu' à un ensemble complet de services

Chez Lybover AIR, nous aimons vous laisser libre. Par exemple, certaines personnes optent pour la location temporaire de plusieurs semaines d'une cabine douche d'air. Mais la plupart des organisations font appel à notre soutien total en ce qui concerne le service et les pièces de rechange. Les filtres, en particulier, nécessitent un entretien et un suivi réguliers, qu'il vaut mieux laisser aux spécialistes.

## En savoir plus sur Lybover AIR

Les cabines douches d'air ne sont qu'un petit aspect de notre gamme. Depuis des années, Lybover AIR est l'expert en solutions globales sur mesure pour le dépoussiérage industriel. De l'étude préliminaire au montage et à la livraison ... notre personnel qualifié s'occupe de tout pour vous. Et comptez sur un service aprèsvente permanent, grâce à notre département de service distinct.

Intéressé ?
Consultez le site **www.lybover.be**

## Contactez-nous ou demandez un devis détaillé

info@lybover.be
www.lybover.be
+33(0)3 20 70 04 4
3, rue de l'Abbé de l'Epée,
F-59200 Tourcoing