

Mur d'eau - Aspiration des poussières

Nos aspirateurs sont des machines qui ont fait leurs preuves, à même d'**aspirer** soit la **poussière** dérivante du traitement des marbres et granits que le **brouillard** produit par la travail de l'eau.

L'aspiration de l'air poudreux permet l'entrée d'une grande quantité d'air à une vitesse très basse, de cette façon on **évitera la création de courants d'air**.

La poussière aspirée par les ventilateurs électriques situés en haut de la machine va tomber dans la cuve inférieure grâce à une **chute d'eau constante** qui va "nettoyer" l'air efficacement.

L'opérateur a une complète **liberté de mouvement**, on lui demande seulement de travailler devant la machine afin de permettre une aspiration maximale de la poussière.

En effet, plus l'opérateur est proche de la chute d'eau, plus efficace sera l'aspiration.

La cuve inférieure contient une grande quantité d'eau, qui permet à la machine une **grande autonomie**, il est nécessaire de remplacer l'eau une fois que celle-ci est saturée de boues.

AVANTAGES :

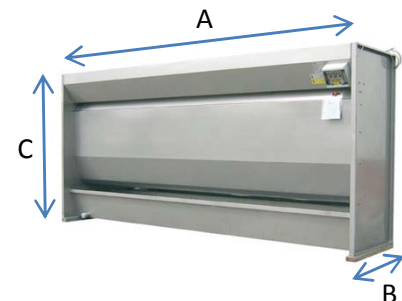
- ▷ Aspiration maximale
- ▷ Liberté de mouvement pour l'opérateur
- ▷ Entretien minimal

COMPOSITION DES MACHINES :

- ▷ Cuve d'eau (à la base de la structure)
- ▷ Chute d'eau : L'eau glisse sur une tôle alimentée par le 1° circuit de lavage, l'air poudreux subit son 1° nettoyage
- ▷ Partie intérieure de lavage : Les jets d'eau placés derrière la chute font tomber la poudre dans la cuve. L'air subit ici son 2° nettoyage, le plus énergétique et complet.
- ▷ Electroventilateurs d'aspiration : Les ailettes ont un angle spécial qui permet l'entrée d'une grande quantité d'air à une vitesse très basse, réduisant ainsi le bruit et la puissance absorbée.
- ▷ Pompe électrique : Equipée d'un moteur électrique triphasé, elle est à même d'alimenter tous les circuit hydriques.
- ▷ En option : prolonges latérales (voir sur notre page de tarifs)

DIMENSIONS :

| | A | B | C |
|--------------------|---------|--------|---------|
| Longueur 2m | 2100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 3m | 3100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 4m | 4100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 5m | 5100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 6m | 6100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 7m | 7100 mm | 880 mm | 2000 mm |
| Longueur 8m | 8100 mm | 880 mm | 2000 mm |



Voir la vidéo
du matériel en
fonctionnement

