

Dep-Cab

Dépoussiéreur industriel à cartouches

AF 12 (15 kW, 19 000 m3/h)

AF 12 (22 kW, 30 000 m3/h)

Suivant normes : INRS n° 14 - ED 768 , Norme NF X 35 - 103, Normes Machines, CE.

Notre offre comprend, suivant nos caractéristiques technologiques ci-après :

1. Un dépoussiéreur comprenant :

- fabrication robuste en acier de 3 à 5 mm,
- spécial pour **traitement poussières agressives** et en grandes quantités,
- motoventilateur sur toit : **faible bruit** et encombrement réduit,
- récupération des poussières par fût acier 120 litres,
- utilisation : métallurgie, mécanique, traitement de surface, fonderie..,

2. Cartouches filtrantes comprenant :

- nombre : **12**,
- surface de filtration : **300 m2**,
- matière du filtre : **Polyester 250 g/m²**,
- dimensions : Long : 1200 mm x diam : 325 mm,
- nettoyage des cartouches : possible 3 fois par lance HP,
- rejet < à 1 mg/m³ en conformité avec les normes.

3. Un système de décolmatage automatique comprenant :

- **décolmatage des cartouches** par jet d'air comprimé à contre courant,
- 4 électrovannes déclenchées par séquenceur,
- séquenceur électronique avec **réglage durée et fréquence**,
- mesure du colmatage électrique (option coffret)

4. Motoventilateur comprenant :

- fabrication robuste mécano-soudé, haute performance et fiable,
- liaison directe, monté sur silentbloks,
- vitesse de rotation : **1 470 tr/mn.**

Puissance : 15 kW

- bruit : **77 db**, poids : **460 kg**
- débit (m3/h) : **19 000 m3/h** sous 200 mm CE
- débit (m3/h) : 16 000 m3/h sous 235 mm CE
- débit (m3/h) : 12 000 m3/h sous 270 mm CE

Puissance : 22,5 kW

- bruit : **79 db**, poids : **610 kg**
- débit (m3/h) : **30 000 m3/h** sous 200 mm CE
- débit (m3/h) : 24 000 m3/h sous 270 mm CE
- débit (m3/h) : 18 000 m3/h sous 290 mm CE

5. Montage et mise en service comprenant :

- documentation complète,
- équipement **pré-monté** et testé usine,
- déchargement par chariot élévateur 2t,
- livraison en 3 sous-ensembles facilement assemblables,
- montage et mise en route simple et rapide en 4 heures.

6. Garantie :

Constructeur : **5 ans** pièces

Dépoussiéreur industriel : AF 12

Montant de la fourniture HT, départ usine: **AF 12 (15 kW) : 16 800 €**

Montant de la fourniture HT, départ usine: **AF 12 (22 kW) : 19 250 €**

Délai de livraison : **disponible** sauf vente,

Temps de mise en fonctionnement : **4 heures**

Conditions de paiement : virement, 100 % à la commande.

Options :

- Transport : en sus
- Coffret électrique pour 15 kW (démarrage direct) : **2 855 €**
- Coffret électrique pour 22/30 kW (démarrage progressif) : **3 640 €**

- Normes **ATEX** (ATmosphères EXplosives) : ATEX zone 20 côté filtre et zone 22 côté propre

- supplément 12 cartouches ATEX antistatiques : **1 860 €**

- évènement d'explosion + déviation du flux vers le haut : **2 375 €**

- dépoussiéreur ATEX : **4 480 €**

(dépoussiéreur renforcé, moto ventilateur anti étincelles, renfort seuil déchets, tous équipements interne ATEX,

