Dépoussiéreur industriel
à cartouches

AF 6 (11 kW, 11 000 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 100 litres, sur roulettes,
- utilisation : métallurgie, mécanique, traitement de surface, fonderie..,

2. Cartouches filtrantes comprenant :

- nombre : **6**,
- surface de filtration : **150 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,
- 2 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 silentblocs,
- vitesse de rotation : 2 950 tr/mn.

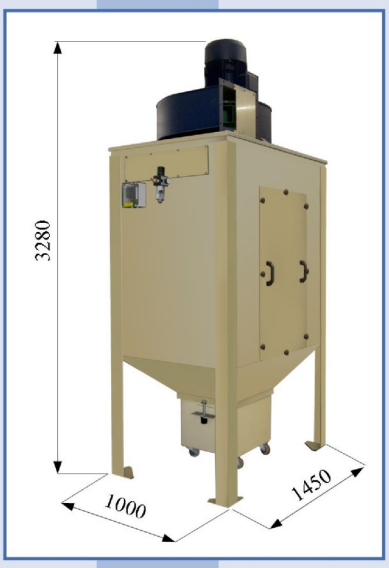
Puissance : 11 kW
- bruit : 85 db, poids : 120 kg
- **débit (m3/h) : 11 000 m3/h sous 220 mm CE**
- débit (m3/h) : 9 600 m3/h sous 285 mm CE
- débit (m3/h) : 8 400 m3/h sous 320 mm CE

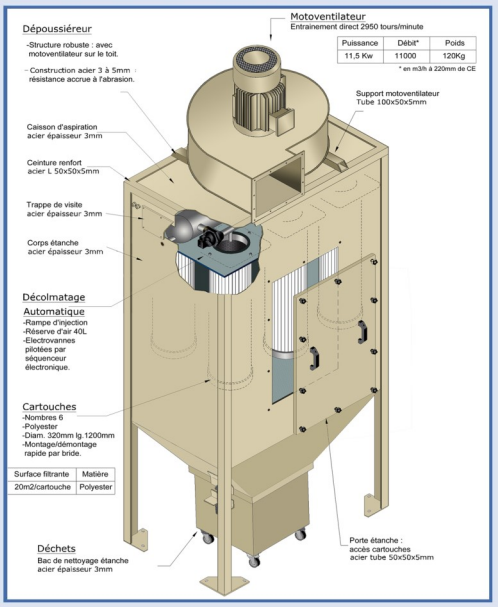
5. Montage et mise en service comprenant :

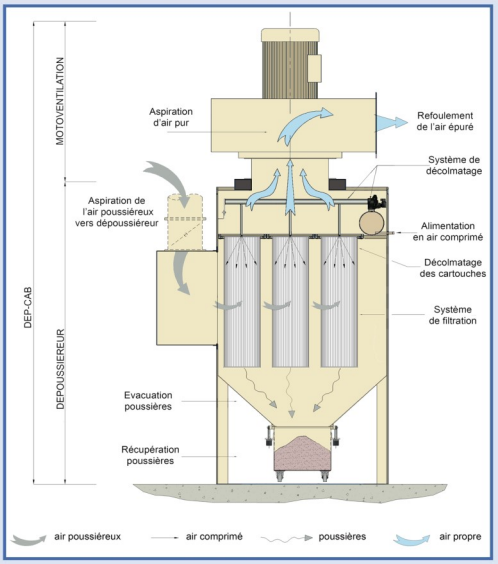
- documentation complète,
- équipement **pré-monté** et testé usine,
- déchargement par chariot élévateur 1 t,
- livraison en 2 sous-ensembles facilement assemblables,
- montage et **mise en route simple et rapide en 4 heures**.

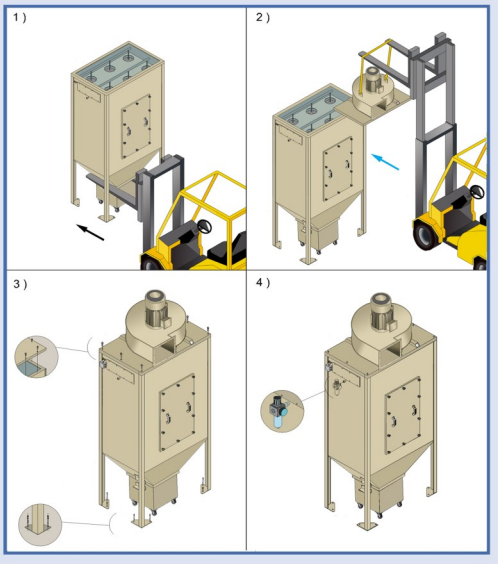
6. Garantie :

Constructeur : **5 ans** pièces









Dépoussiéreur industriel : AF 6 (11 kW)

Montant de la fourniture HT, départ usine : **9 800 €**

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

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

Transport :
- France : en sus
- Hors France et douane : par client ou en sus

Options (ht) :
- coffret électrique pour 11 kW (démarrage direct) : **2 475 €**

- normes **ATEX** (ATmosphères EXplosives) :
Atex zone 20 côté filtre et zone 22 côté propre
  - cartouches Atex antistatiques (nbre 6) : 870 €
  - évent d'explosion + déviation du flux vers le haut : 1 930 €
  - dépoussiéreur Atex : 2 900 €

(dépoussiéreur renforcé, moto ventilateur anti étincelles, renfort seau déchets, tous équipements internes Atex, liaisons équipotentielles).