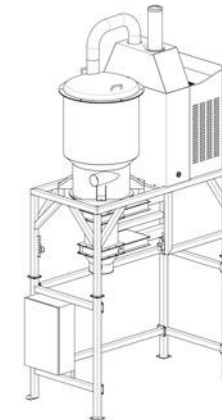


## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| MODELE | Puissance | Voltage   Fréquence | Débit | Dépression maximale | Dépression en continu | Niveau de bruit | Filtre étoile Classe M |           |
|--------|-----------|---------------------|-------|---------------------|-----------------------|-----------------|------------------------|-----------|
|        | kW - HP   | V   HZ              | m³/h  | mBar                | mBar                  | dB(A)           | Area cm²               | Matériel  |
| HF 10  | 7,5 – 10  | 400   50/60         | 730   | 310                 | 270                   | 74              | 45.000                 | Matériel  |
| HF 12  | 8,5 – 12  |                     | 1050  | 420                 | 200                   | 74              | 45.000                 |           |
| HF15P  | 11 – 15   |                     | 1120  | 350                 | 250                   | 74              | 45.000                 |           |
| HF15S  | 11 – 15   |                     | 550   | 480                 | 440                   | 74              | 45.000                 |           |
| HF18   | 12,5 – 18 |                     | 1120  | 420                 | 290                   | 74              | 45.000                 | Polyester |
| HF30P  | 20 – 28   |                     | 1980  | 320                 | 250                   | 78              | 110.000                |           |
| HF30S  | 20 – 28   |                     | 1100  | 600                 | 460                   | 78              | 110.000                |           |
| HF35P  | 25 – 34   |                     | 2100  | 450                 | 320                   | 78              | 110.000                |           |
| HF35S  | 25 – 34   |                     | 1130  | 550                 | 445                   | 78              | 110.000                |           |

## OPTIONS

| MODELE | Cartouche IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED | N° Cartouches | Filtre absolu – H14 |
|--------|--|---------------|---------------------|
|        | Surface cm²                              |               | Surface cm²         |
| HF 10  | 120.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF 12  | 120.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF15P  | 120.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF15S  | 120.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF18   | 120.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF30P  | 180.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF30S  | 180.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF35P  | 180.000                                  | 4             | 110.000             |
| HF35S  | 180.000                                  | 4             | 110.000             |



I N C E N T R A L I T A T I O N E S S



S S E E O O N N S S A A L L A A T T I I S S E E S S A A L L A A T T I I S S E E S S A A L L A A T T I I S S E E S S A A L L A A T T I I S S E E S S



## UNITE D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latérale avec couplement direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien. Le refoulement est connecté à un silencieux métallique pour garantir un bas niveau de bruit.



## OPTIONAL

L'option SP est le système le meilleur pour le décolmatage automatique du filtre, qui utilise de l'air comprimé à 6 bars pour nettoyer les cartouches. Grâce à sa grande surface et à son efficacité, il est possible de travailler aussi avec des quantités importantes de poussières fines. Les filtres sont aluminisés et antistatiques, avec une filtration en classe M-BIA (EN 60335-2-69). Le décolmatage fonctionne pendant que l'aspirateur est en marche.



## SYSTEMES DE DECOLMATAGE

Le système PSC est un secoueur automatique du filtre. A l'intérieure de la chambre filtrante il y a un piston pneumatique qui secoue le filtre chaque fois que l'opérateur presse sur la touche d'activation. En option il est possible d'installer un PLC pour avoir un cycle complètement automatisé

## SYSTEME DE VIDANGE



PALETTE



SOUPAPE DE VIDANGE PAPILLON



DOUBLE CLAPET PNEUMATIQUE



DOUBLE SOUPAPE GUILLOTINE PNEUMATIQUE



SOUPAPE ROTATIVE POUR VIDANGE CONTINUE

## CONTROLE DE NIVEAU



SONDE DE NIVEAU ROTATIVE