

**Caractéristiques**

- Structure facilement intégrable en atelier, laboratoire...
- Installation très simple
- Positionnement des tuyaux simple, flexible. Pas besoin de rajouter d'autres bras
- Ventilateur à forte puissance générant ainsi un débit d'air très élevé
- Faible bruit
- Design triple filtre pour plus d'efficacité pour l'élimination des fumées afin d'assurer la sécurité de l'opérateur. Le pré filtre et le filtre principal peuvent être remplacés séparément, pour ainsi utiliser le filtre au mieux et diminuer les coûts
- Système de recyclage d'air intégré pour éviter d'évacuer l'air frais / chaud à l'extérieur
- Débit d'air ajustable
- Contrôle effectué directement à partir de la télécommande raccordée à l'appareil (variateur de vitesse et interrupteur marche/arrêt)

**Caractéristiques techniques de la hotte HI6102A**

Pression disponible	2200 Pa
Débit d'air sans filtre	320 m <sup>3</sup> /h
Débit du système avec filtre	2x100 m <sup>3</sup> /h
Efficacité de filtration	0.3µm 99.97%
Puissance	120 W
Bruit	Moins de 55 dB
Alimentation	220 V / 50Hz
Dimensions	470x230x500mm
Télécommande avec variateur de vitesse	Oui

## Filtres :

Le système de filtration comporte un filtre HEPA à très haute efficacité et un filtre à gaz. Le filtre HEPA va en effet retirer les fumées et particules alors que le filtre à gaz, grâce aux propriétés du charbon actif, va permettre de supprimer les gaz nocifs. L'utilisation d'un filtre primaire peut efficacement supprimer les poudres pour ainsi éviter l'encombrement du filtre principal et prolonger la durée de vie du système de filtration.



## Changement de filtre :

En fonction du volume de fumée et du travail à faire, la durée d'utilisation de la centrale peut être réglée. Si le filtre principal est plein ou dépasse la durée d'utilisation, l'alarme de la centrale se met en route et il faut remplacer le filtre principal.



## Accessoires et pièces de rechange pour Bras d'aspiration



Description du produit	Version Standard Couleur bleu et orange	Version antistatique Couleur Noire
<p>Bras de longueur 770mm, sans buse, fixation sur table comprise par 4 vis Diamètre de raccordement 75 mm</p>	89220/226	89320
<p>Support de table ou étagère Fixation par deux serre-joints</p>	BF	BF ESD
<p>Buse longue 150 mm</p>	81.205	81.305
<p>Buse rectangulaire 157 x 93 mm</p>	81.204	81.304
<p>Buse ronde diamètre 119 mm</p>	81.203	81.303
<p>Régulateur obturateur</p>	81.208	81.308
<p>Éléments supplémentaires 9 segments rotules longueur totale 301 mm pour rallonger le bras</p>	81.201	81.301
<p>Régulateur filtre maille 3,15 mm<sup>2</sup> pour bras à segment standard</p>	81.208.G315	81.308.G315.ESD
<p>Large buse d'aspiration 356 x 216 mm ESD</p>		Q-AD426560



## Disponible également en version roulante

La hotte HEPA existe désormais aussi en version roulante. Dotée d'un ou deux bras, en version bras à segments ou bras à frictions, elle permet une grande flexibilité dans l'atelier et un positionnement au plus proche du point d'émission.



### Caractéristiques :

- Dimensions : 750 x 600 x 840 mm
- Plateau stratifié 40mm pré percé
- 4 Roulettes pivotantes dont 2 avec frein

### **F.T.M TECHNOLOGIES**

78 rue Raymond Poincaré - 92000 NANTERRE  
Tél: +33 (0) 1 40 86 00 09 Fax: +33 (0) 1 40 86 16 45  
info@ftm-technologies.com