


HOTTE CHIMIQUE FILTRANTE

Faster ChemFAST Top/Elite

Les hottes chimiques filtrantes ChemFAST offrent une protection de l'opérateur pour une grande variété de manipulations de produits chimiques en assurant le confinement et la captation des vapeurs nocives et toxiques. Elles s'adaptent via leur système de filtration aux applications des laboratoires chimiques, pharmaceutiques, biotechnologie, cosmétique, agro-alimentaire, électronique, [...].

- ✓ Installation simple et rapide sans travaux de CVC/HVAC
- ✓ Aucun rejet de polluants dans l'environnement
- ✓ Préfiltration G4 (démontage aisé)
- ✓ Large gamme de filtres adaptables à la nature des produits manipulés (liquides et solides)
- ✓ 2 niveaux de filtration : filtration principale + filtration de sécurité
- ✓ Version raccordable sans moteur d'extraction
- ✓ Vitesse de flux d'air > 0,4 m/s
- ✓ Largeur d'enceintes de 60 cm à 180 cm

Monitoring alpha numérique en Français permanent des fonctions de la hotte (version Elite) :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Vitesse flux d'air - Eclairage - Temps d'utilisation |  <ul style="list-style-type: none"> - Dysfonctionnement de la ventilation - Régulation automatique de la ventilation |
|--|---|



APPLICATIONS :

Protection de l'utilisateur contre les aérosols, les vapeurs nocives et toxiques

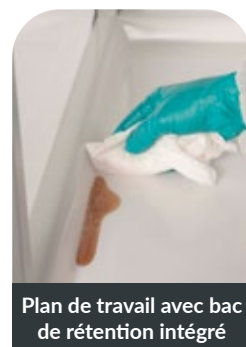


MANIPULATIONS :

Toutes applications chimiques de routine



SANS RACCORDEMENT :
Installation simple et rapide,
immédiatement opérationnelle



Hotte chimique filtrante Faster ChemFAST Top/Elite



Caractéristiques techniques :

✓ Dimensions (mm)	Utiles			Hors tout			niveau sonore (dBA)	Poids charbon (kg)
	L	P	H	L	P	H		
Chemfast 06	553	600	660	600	760	1120	52	13
Chemfast 09	820	600	660	900	760	1120	52	18
Chemfast 12	1120	600	660	1200	760	1120	52	16
Chemfast 15	1440	600	660	1500	760	1120	52	15
Chemfast 18	1740	600	660	1800	760	1120	52	44

✓ Conformité

- **Électrique** : EN 61010-1 et EN 61326-1
- **Marquage CE**

- **Tension/Fréquence** : 2P+T 230V 4A- 50 Hz Monophasé (filtre anti parasite)

- **Garantie** : 2 ans

✓ Caractéristiques

- Principaux filtres à charbon actif (à choisir et à équiper en fonction de la substance chimique à manipuler) :

Type A/C : Utilisation principale: odeurs organiques, hydrocarbures, solvants aromatiques, odeurs animales, excréments, urines, odeurs acides, cadavérine, putrescine. Utilisation secondaire : composés azotés oxygénés.

Type SULF : Utilisation principale: odeurs d'acide, putrescine, cadavérine, gaz acides, sulfure d'hydrogène, méthylmercaptopan, composés soufrés, anhydride sulfureux

Type FOR : Utilisation principale: formaldéhyde. Utilisation secondaire : émissions organiques, hydrocarbures, solvants aromatiques, gaz acides

Type AM : Utilisation principale: ammoniacque et ses dérivés. Utilisation secondaire: émissions organiques, hydrocarbures, solvants aromatiques, odeurs alcalines, excréments, urines, odeurs animales.

Type ACR : Utilisation principale: iode radioactif. Utilisation secondaire : hydrocarbures.

Type UR : Utilisation principale : odeurs d'acide, putrescine, cadavérine, gaz acides, sulfure d'hydrogène, méthylmercaptopan, composés soufrés, anhydride sulfureux, composés oxygénés azotés. Utilisation secondaire : émissions organiques, hydrocarbures, solvants aromatiques, acide cyanhydrique

Type CYAN : Utilisation principale : acide cyanhydrique. Utilisation secondaire: émissions organiques, hydrocarbures, solvants aromatiques

Type MER : Utilisation principale : vapeurs de mercure. Utilisation secondaire: émissions organiques, hydrocarbures.

Type H14 FILTRE HEPA / ULPA : Poudres et particules chimiques

- Structure métallique : Caisson et panneau arrière en acier peint époxy, structure tubulaire en aluminium anodisé
- Plan de travail à haute résistance chimique : Amovible avec bac de rétention intégré. En PVC (modèles 06/09/12) et inox 304L (modèles 15/18)
- Panneaux latéraux : Vitres latérales en verre sécurit avec 1 trou passe câbles Ø19 mm
- Façade : en verre trempé, basculante sur charnières auto bloquantes
- Ventilateur : de type centrifuge, avec contrôle électronique de la vitesse de flux
- Opérateur passe câble à droite sur panneau arrière, Ø50 mm (x1)
- Éclairage interne : tubes fluorescents hors volume de travail

Chaque usage est unique, personnalisez votre appareil :

- Régulation Automatique (Version Elite)
- Robinets : vide, gaz, Pompe à vide, Air comprimé, Nitrogène, Eau,...
- Piètement fixe ou roulant en acier peint époxy
- Piètement électrique fixe ou roulant en acier peint époxy. Hauteur ajustable : entre 700 et 1000 mm
- Meuble évier
- Caisson filtration de sécurité extraction HEPA ou Charbon
- Caisson de raccordement externe (avec ou sans filtre)

Standard Option