

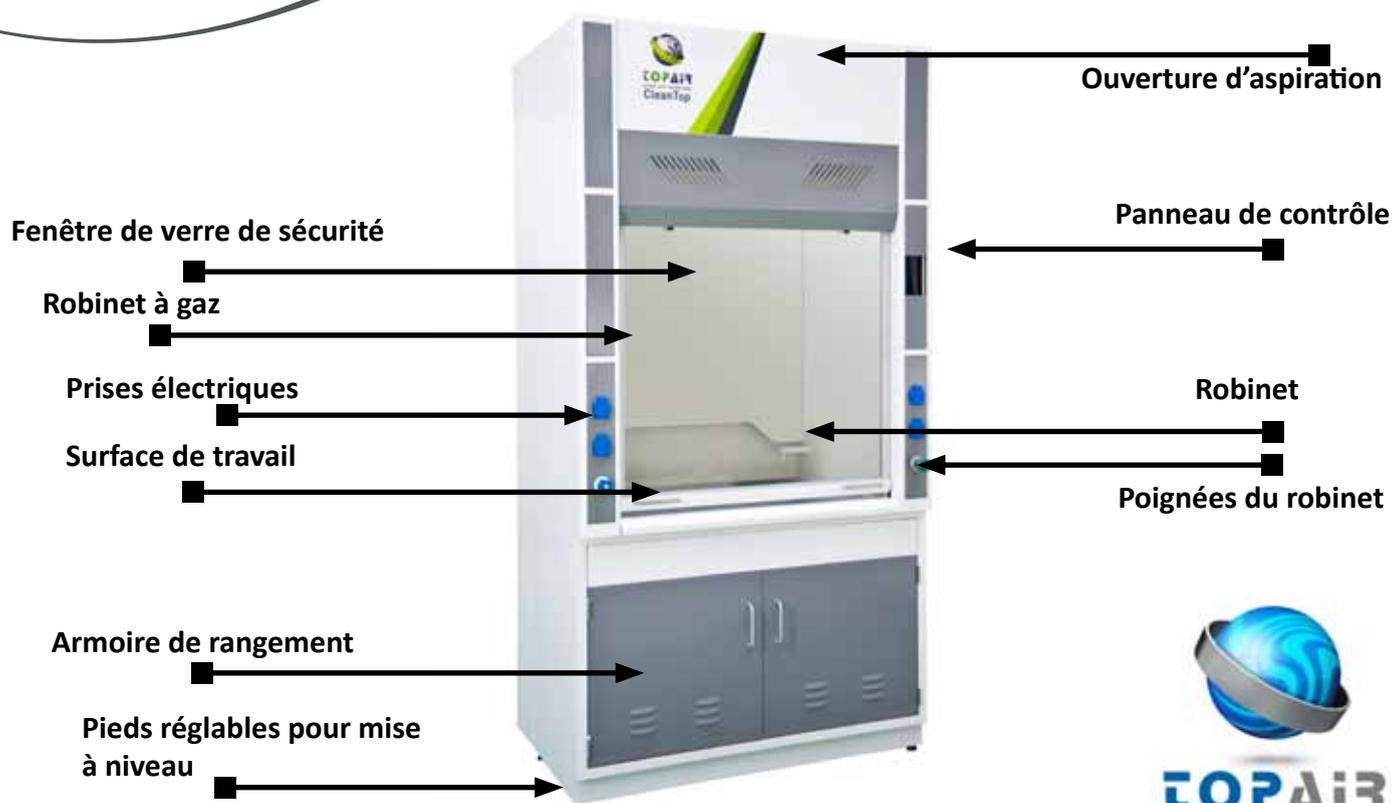
# Armoire d'aspiration métallique

Les armoires d'aspiration métalliques protègent le personnel de laboratoire des fumées toxiques relâchées par les acides, les gaz dangereux et les solutions organiques. Les fumées dangereuses et désagréables sont retirées de l'environnement contrôlé pour assurer un environnement de travail sûr et agréable.

L'armoire d'aspiration dirige les vapeurs chimiques hors du bâtiment via un ventilateur extérieur installé sur le toit ou sur un mur.

La structure de l'armoire est fabriquée en métal recouvert d'époxy, et la structure interne est fabriquée en HPL de 6 mm.

- Structure en métal trempé recouvert d'époxy, avec construction de polypropylène en option pour le travail avec les produits chimiques agressifs.
- Fenêtre frontale en verre de sécurité, coulissante horizontalement sur rails
- Aspiration de l'air par le panneau supérieur et le panneau arrière
- Éclairage LED d'une puissance de 600–800 LUX, avec protection contre la rupture en option
- Vitesse du flux d'air de 0,5 mètres par seconde
- Parois enduite de HPL de 6 mm pour une meilleure résistance et un nettoyage aisé, au choix en polypropylène ou acier inoxydable
- Surface de travail en époxy avec bordures inclinées vers la surface de travail, au choix en HPL/polypropylène/acier inoxydable/céramique
- Panneau de contrôle avec interrupteur d'éclairage et système VAV en option
- Armoire installée en dessous pour rangement des produits, au choix en métal ou polypropylène.



# Modèles

Caractéristiques/ Modele	FH-120-A	FH-150-A	FH-180-A
Dimensions extérieures L x l x H	1200 x 800 x 2350 mm 47.3x 31.5 x 92.50"	1500 x 800 x 2350 mm 59.0 x 31.5 x 92.5"	1800 x 800 X 2350 mm 70.9 x 31.5 x 92.5"
Espace de travail (L x l x H)	950 x 700 x 800 mm 37.4x 27.6 x 31.5"	1250 x 700 x 800 mm 49.2x 27.6x 31.5"	1550 x 700 x 800 mm 61 x 27.6 x 31.5"
Production/Standard de Test	EN-14175 / ASHRAE 110-1995 / ISO-9001:2008		
Vélocité de l'air m/s	0.6±0.1m/s, 120 ±20FPM		
Matériaux de l'armoire	Revêtement interne – Acier roulé à froid HPL de 6 mm, surface traitée à la poudre statique		
Matériaux du plan de travail	HPL/ Céramique / Époxy / PP		
Système de contrôle en option	VAV SYSTEM avec contrôle de la vitre frontale		
Options de base	Robinet/Robinet à gaz/Robinet à vide/Évier PP, verre triplex, lumière résistante aux explosions		
Options d'alimentation	110 / 220V 50/60 Hz, Monophasé ou triphasé		
Éclairage	>800 LUX		

# Accessoires

Caractéristiques/Modele	FH-120-A	FH-150-A	FH-180-A
Support L x l x H	1200 x 800 x 800 mm 47.2 x 31.5 x 31.5"	1500 x 800 x 800 mm 59 x 31.5 x 31.5"	1800 x 800 x 800 mm 70.9 x 31.5 x 31.5"
Évier à bouchon PP	FH-PP-SINK		
Robinet	FH-W-TAP		
Prise électrique	FH-SOCKET		
Robinet à gaz	FH-G-TAP		
Ventilateur 1,1 kw	FH-FAN-1.1		
Ventilateur 1,5 kw	FH-FAN-1.5		
Céramique	FH-120-WTC	FH-150-WTC	FH-180-WTC
Surface de travail			

**Site web:** [www.topairsystems.com](http://www.topairsystems.com) **Email :** [sales@topairsystems.com](mailto:sales@topairsystems.com)

**Bureaux - É.-U. :** 3182 Monterey Dr., Merrick, NY 11566, USA

**Tél. :** +1-855-6-TOPAIR (+1-855-686-7247) **Fax:** +1-718-263-7304 **Email :** [sales@topairsystems.com](mailto:sales@topairsystems.com)

**Bureaux - Angleterre :** Evolution Testing & Analytical services (UK) Ltd,

Elstree House, Elstree Way, Borehamwood, Herts WD6 1SD, UK

**Tél :** +44-203-1374012 **Email :** [sales@topairsystems.com](mailto:sales@topairsystems.com)

Copyright © 2015 TopAir Systems. Tous droits réservés.