

Hotte Aspirante FlowFAST H R-F

Avantages :

- Protection de l'opérateur et de l'environnement
- faces latérales transparentes
- clavier de commande intuitif
- Plan de travail en Inox
- grande ouverture de travail

Applications :

Pesées ou prélèvements de matières premières sous forme de poudres ou solutions.

Elimination des particules, vapeurs toxiques et aérosols, tout en protégeant l'opérateur dans une large gamme de disciplines.

Principe :

A travers l'ouverture frontale, l'air est aspiré horizontalement afin de limiter la stagnation de particules dans le volume de travail.

L'aspiration est maintenue en tous points vers l'arrière, à travers un préfiltre, puis un filtre HEPA.

Le système de filtration est conçu pour maintenir une barrière d'air à une vitesse minimum de 0,40 m/s.

Construction

Caisson en acier peint époxy
Plan de travail en acier inox
Vitres latérales en verre trempé (sécurité)
Ventilateur contrôlé électroniquement
Filtres HEPA type H14 (efficacité > 99,995% MPPS)

Dimensions

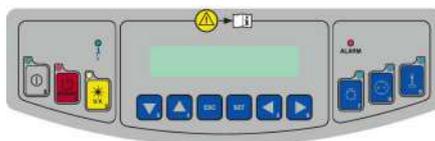
Modèle	Dimensions utiles (cm)			Dimensions hors tout (cm)		
	L	P	H	L	P	H
FlowFAST H R-F 09	89	60	74	95	93	120
FlowFAST H R-F 12	119	60	74	125	93	120
FlowFAST H R-F 15	150	60	74	156	93	120
FlowFAST H R-F 18	180	60	74	186	93	120



Commandes

Ces commandes comprennent :

- interrupteur marche/arrêt
- interrupteur éclairage
- interrupteur UV (option)
- interrupteur prise électrique (option)
- interrupteur de réduction du flux
- interrupteur gaz
- affichage digital (option)



Autres équipements standards

Eclairage

Par tube fluorescent situé au dessus du volume de travail, hors de la zone stérile

Plan de travail

En acier inox

Fluide

1 prise électrique 2P+T 16A (montée sur le côté droit par défaut)

Passage câble

2 perçages de diamètre 19mm sur vitre latérale

Options

Affichage digital

de la vitesse du flux

Régulation automatique :

Régulation automatique de la vitesse en fonction du colmatage des filtres, avec affichage digital de la vitesse du flux et compteur horaire

Lampe UV :

Installée dans le volume de travail (fournie avec rideau de fermeture)

Fluides :

- robinet gaz/vide
- prise électrique supplémentaire
- prise informatique RJ45

Rideau de fermeture

En PVC, installé en façade

Barre de suspension :

Pour suspendre les poches

Caisson de filtration supplémentaire à l'extraction

- à filtre CA
- à filtre HEPA

Manomètre :

Pour suivre l'encrassement des filtres

Accessoires

Support

Piètement en acier peint époxy

Caisson d'évacuation avec collerette

Pour le raccordement de la hotte vers l'extérieur



Oxygen

La maîtrise de l'air propre