

Hotte double face HDF

Avantages

- protection totale du produit et du manipulateur
- accessibilité de part et d'autre
- hauteur adaptable pour une meilleure ergonomie de travail en position assise ou debout
- système d'étanchéité dynamique à double enveloppe
- conçu selon la norme NF EN 12 469

Applications

Changement de cage
Travail en vis à vis
Protection d'appareillage

Principe

Protection du volume de travail en classe ISO 5 (NF EN 14644-1).

Le système de filtration se compose d'un ventilateur à régulation automatique et de 2 filtres absolus HEPA (un au soufflage et l'autre à l'évacuation). Environ 70% de l'air est recyclé à travers le filtre principal et 30% extrait par le filtre d'évacuation.

Le système de filtration est conçu pour avoir une vitesse d'air de 0,4 m/s dans le volume de travail et maintenir une barrière d'air à une vitesse de 0,3 m/s.

Construction

Caisson en acier peint époxy
Volume de travail en acier inox 304L
Plan de travail en acier inox 316L
Vitres frontales en verre trempé
Filtres absolu HEPA type H14 (efficacité > 99,999% à 0,3 µ)

Dimensions

Modèle	Dimensions utiles (cm)			Dimensions hors tout (cm)		
	L	P	H	L	P	H
HDF 120	120	74	62	163	93	213

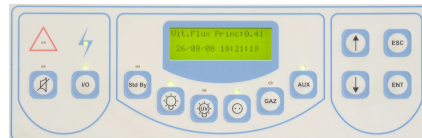
Commandes

Par clavier de commande évolué de dernière génération permettant le contrôle et l'affichage en continu des paramètres de fonctionnement du poste



Ces commandes comprennent :

- interrupteur marche/arrêt
- interrupteur demi-vitesse
- interrupteur éclairage
- interrupteur UV (option)
- interrupteur prise électrique
- voyant marche
- voyant alarme
- zone de programmation
- affichage LCD rétro-éclairé



Autres équipements standards

Eclairage

Par 2 réglettes d'éclairage situées en partie haute du volume de travail

Plan de travail

Plein et sécable pour un nettoyage aisé

Fluides

Prise électrique 2P+T

Préfiltres

Situés sous le plan de travail, ils sont facilement accessibles et interchangeables

Panneaux frontaux de fermeture

Assurant l'étanchéité lors des décontaminations

Prise 100%

Pour le contrôle des filtres HEPA

Options

Fluides

- robinet gaz/vide
- prise électrique supplémentaire

Lampe UV

Montée sur panneau frontal de fermeture

Support

Piètement monté sur roulettes dont deux autobloquantes.

Existe en 2 versions :

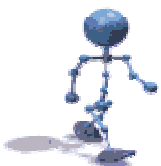
- piètement fixe
- piètement ajustable en hauteur par 4 vérins hydraulique

Désinfection des mains

Système de désinfection automatique des mains

Accessoires

Sans



Oxygen

La maîtrise de l'air propre