

# HOTTES À RECIRCULATION D'AIR LABOPUR

Références : H061D, H061Z, H091D, H092D, H092Z, H121D, H122D, H122Z



## Avantages

### Protection optimale de l'utilisateur :

- Hottes homologuées à la norme NF X 15-211 - MAI 2009 par des laboratoires et organismes de contrôles français indépendants.
- Confinement des vapeurs et des poudres dans l'enceinte de manipulation puis éliminations de celles-ci lors de leur passage dans le filtre moléculaire ou dans le filtre HEPA.
- Prise d'échantillonnage en façade permettant un contrôle rapide et fiable de la saturation du filtre.
- Témoin lumineux à l'avant assurant à l'utilisateur le bon fonctionnement du système de ventilation/filtration de la hotte.
- Ventilateurs électriques silencieux répondant aux spécifications CE.
- Fenêtre de contrôle située en façade indiquant immédiatement si le filtre présent et bien adapté aux travaux.

### Economies de temps et d'énergie :

- Hottes livrées prêtes à l'utilisation (pas d'assemblage), à relier uniquement au réseau électrique.
- Pas de raccordement ou d'évacuation à prévoir, solution sans génie civil (si la hotte est équipée d'un filtre).
- Il n'est pas nécessaire de chauffer ou de réfrigérer l'air entrant dans la pièce.

### Confort d'utilisation :

- Parois transparentes sur tous les côtés offrant un éclairage optimal du plan de travail et une visualisation immédiate des produits manipulés.
- Passages de mains ergonomiques permettent des manipulations sécurisées et aisées dans l'enceinte.
- Opercules permettant l'introduction des câbles d'alimentation en énergie des appareils.
- Très faible niveau acoustique des ventilateurs permettant ainsi une concentration accrue pour les travaux.
- Grande facilité de remplacement du filtre à charbon actif, quelques minutes suffisent.

### Caractéristiques techniques :

- Construction en acier 15/10ème.
- Peinture époxy blanche RAL 9010, bleue 5015, haute résistance contre les produits chimiques.
- Parois vitrées en PMMA.
- Vitesse moyenne d'air en façade : 0,5 m/s
- Tension : 220-240 volts
- Puissance électrique : 35 W par colonne de ventilation
- Intensité : 0,35 A
- Puissance sonore du ventilateur (hors flux d'air) : 60 dB(A)
- Débit : 180 m3/h

### Équipements de série :

- Ecran tactile
- 4 opercules pour passages alimentation et fluide
- Contrôleur et maintien automatique du flux d'air
- Compteur horaire
- Prise d'échantillonnage
- 4 Parois renforcées translucides
- Interface FILTRALARME 5 avec écran tactile pour gestion opérationnelle de la hotte.
- Régulation automatique du flux d'air
- 5 langues disponibles : français - anglais - allemand - espagnol - italien.
- Flux d'air et compteur-horaire affichés simultanément
- Indicateurs de date d'installation des filtres et de leurs types
- Interrupteur général

Référence	Modèle	Dimensions ext. (LxPxH)	Dimensions int. (LxPxH)	Masse	Nbre de modules de filtration	Type de passage de main
H061D	Labopur 600	600 x 650 x 950 mm	545 x 505 x 735 mm	23 kg	1	2 mains
H061Z	Labopur 600	600 x 650 x 950 mm	545 x 505 x 735 mm	23 kg	1	Trapèze
H091D	Labopur 900	900 x 750 x 1160 mm	845 x 700 x 935 mm	34 kg	1	2 mains
H092D	Labopur 900	900 x 750 x 1160 mm	845 x 700 x 935 mm	34 kg	2	2 mains
H092Z	Labopur 900	900 x 750 x 1160 mm	845 x 700 x 935 mm	34 kg	2	Trapèze
H121D	Labopur 1200	1200 x 750 x 1160 mm	1145 x 700 x 935 mm	44 kg	1	2 mains
H122D	Labopur 1200	1200 x 750 x 1160 mm	1145 x 700 x 935 mm	44 kg	2	2 mains
H122Z	Labopur 1200	1200 x 750 x	1145 x 700 x	44 kg	2	Trapèze

