

SÉRIE H

CAISSON VERTICAL À RECIRCULATION D'AIR Labopur®

Bénéficiez de la technologie Labopur® pour les armoires sous paillasse



*H40 + CORGFC
(paillasse et armoire non fournies)



Roulette



*H40 + CORGFC
(changement du filtre aisé)

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le ventilateur électrique permet l'extraction des vapeurs nocives et toxiques contenues dans votre armoire. Elles sont purifiées lors de leur passage dans le filtre à charbon actif, puis elles sont rejetées dans l'atmosphère sans danger pour l'environnement.

CONFORMITÉ

- Capacité d'adsorption des filtres à charbon actif et système de filtration testées et homologuées à la norme NF X 15-211 - mai 2009.
- Ventilateur électrique conforme aux spécifications CE.

AVANTAGES

- Technologie Labopur®.
- Adaptable pour n'importe quelle armoire, et spécialement pour les armoires sous paillasse.
- Solution sans génie civil, montage simple et esthétique.
- Témoin lumineux de fonctionnement du système de ventilation.
- Fenêtre de contrôle de la présence du filtre adapté selon vos besoins.
- Filtre à charbon actif à haute efficacité spécialisé et traité en fonction des produits stockés, testés à la norme NF X 15-211 - mai 2009.
- Filtre anti-poussières, efficacité à 92% des particules > 3 µm.
- Grande facilité de remplacement de la cellule de charbon actif.
- Roulettes à l'arrière pour déplacement aisé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Construction en acier 12/10^{ème}.
- Peinture époxy blanche RAL 9010 et bleue RAL 5015.
- Ventilateur électrique silencieux : 220-240 volts - 20 watt - 0,1 A - 43 dB(A) (hors flux d'air) - débit 86 m³/heure - Protection IP54.
- Diamètres d'aspiration : Ø 100 mm.

OPTIONS

- Filtre à charbon actif : Les caissons sont livrés sans filtre à charbon actif. Vous devez en sélectionner un dans le tableau ci-dessous en fonction des types de produits que vous stockez.
- Kit de raccordement.
- Contrôles d'obsolescence du filtre par TUBES À RÉACTIFS : Orifice de contrôle frontale du caisson.
- Orifice permettant l'introduction de tubes à réactifs spécialisés
- Utilisation d'une pompe manuelle
- Détection de l'efficacité ou de la saturation du filtre à charbon actif par lecture des tubes.

Nous vous rappelons que nous pouvons vous proposer des filtres pour des applications spécifiques.

OPTION KIT DE RACCORDEMENT (KRC)

Permet de raccorder facilement un caisson à une armoire de sécurité.



- 1 manchon de Ø 100 mm, réf. CHJ, à fixer sur la sortie de ventilation de votre armoire.
- 1 mètre de tuyau souple de Ø 100 mm, réf. KL100.
- 2 colliers de serrage de Ø 100 mm, réf. CDS100.

Référence	Désignation	Dimensions H x L x P (mm)	Poids (kg)
H40	Caisson vertical à recirculation d'air (livré sans filtre)	670 x 270 x 460	18
ORGFC	Filtre à charbon actif pour vapeurs organiques	100 x 200 x 400	8
CORGFC	Filtre à charbon actif polyvalent ⁽¹⁾ pour vapeurs organiques et corrosives	100 x 200 x 400	9
FORFC	Filtre à charbon actif pour vapeurs de formol	100 x 200 x 400	9
CARFC	Élément pour utilisation sans filtre à charbon actif (pour rejet extérieur obligatoire)	100 x 200 x 400	2
PMAF	Pompe manuelle	-	0,4
TROR	10 tubes tests « organiques »	-	0,1
TRAC	10 tubes tests « corrosifs »	-	0,1
TROA	5 tubes tests « organiques » et 5 tubes tests « corrosifs »	-	0,1

⁽¹⁾ Le filtre à charbon actif polyvalent CORG permet d'adsorber la très grande majorité des produits couramment utilisés : acides organiques et , composés organiques ou solvants.

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et mutiriques

Gamme phytosanitaires

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours