

SÉRIE 14.X

CE



ARMOIRES DE SÛRETÉ À VENTILATION FILTRANTE

Armoires
inflammables

Armoires
corrosifs

Armoires toxiques
et multirisques

Gamme
phytosanitaires

Hottes et armoires à
filtration - Ventilation

Rétention et
Réceptifs

Armoires à documents
Équipements anti-feu

Douches et
premiers secours



▶
AFP5-2X
+CORG51



◀
AF3X
+CORG51

AFP5-2X
+CORG51



AFP3X
+CORG51



CONFORMITÉ

- Capacité d'adsorption des filtres à charbon actif et système de filtration testés à la norme NF X 15-211 - mai 2009.
- Conformes aux articles R.5132-66 et R.5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conformes aux recommandations de l'I.N.R.S..
- Pictogrammes normalisés conforme aux normes NF X08.003 et ISO 3864, et à la Directive Européenne 92/58/CEE.
- Ventilateur électrique conforme aux spécifications CE.

AVANTAGES

- Disponible en 2 versions : portes pleines ou portes vitrées.
- Armoires autonomes assurant votre sécurité.
- Élimination des vapeurs dangereuses.
- Pas de raccordement ou d'évacuation à prévoir, solution sans génie civil.
- Témoin lumineux de fonctionnement du système de ventilation.
- Fenêtre de contrôle de la présence du filtre adapté à vos besoins.
- Filtre à charbon actif pour vapeurs organiques ou filtre à charbon actif polyvalent⁽¹⁾ à haute efficacité testés à la norme NF X 15-211.
- Filtre anti-poussières, efficacité à 92% des particules < 3 µm.
- Grande facilité de remplacement de la cellule de charbon actif.
- Compteur horaire indiquant en permanence la durée totale d'utilisation de l'armoire. Après programmation, toutes les 60 heures, un signal sonore indique qu'il y a lieu de contrôler la saturation du filtre à charbon actif.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Compartiment(s) de stockage :

- Construction en acier 10/10^{ème}.
- Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Pictogrammes normalisés produits "Inflammables", "Corrosifs", "Toxiques" ou "Nocifs".
- Étagères de rétention réglables en hauteur sur crémaillère.
- Bacs de rétention amovible en partie basse, hauteur 100 mm.
- Compartiments de stockage indépendants pour les modèles AFP5-2X et AF5-2X.
- Portes battantes à fermeture à clef.
- Ventilation haute et basse :
 - entrée d'air avec double grille au bas des portes.
 - sortie en toiture Ø 100 mm avec grilles.

Compartiment « ventilation/filtration » :

- Ventilateur silencieux : 220-240 volts - 50 Hz; débit de 86 m³/ heure; 0,1 A; 20 watt; niveau sonore de 43 dB(A) (hors flux d'air) avec prise et câble électrique
- Protection IP54.
- Compartiment à équiper d'un filtre moléculaire ORG50 ou CORG51 pour un rejet en intérieur, ou d'un kit pour utilisation sans filtre à charbon actif (CAR50) pour un raccordement vers l'extérieur.



OPTIONS

- Étagère supplémentaire.

- **Filtres à charbon actif :**

Les armoires sont livrées sans filtre à charbon actif. Vous devez en sélectionner un dans le tableau au bas de la page suivante en fonction du type de produits que vous stockez.

- **Surétagère et surbac de rétention en PVC** pour les produits à tendance corrosive.

- **Contrôle d'obsolescence du filtre par TUBES À RÉACTIFS :**

- Orifice de contrôle sur la face frontale.
- Orifice admettant 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.

- **Tapis absorbants** à placer au fond du bac de rétention (fournis en paquets de 10 feuilles référence JF10D).

ARMOIRES (à équiper d'un filtre)

Référence	Désignation	Dimensions H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagères	Poids (kg)
AFP3X	Armoire à ventilation filtrante avec porte pleine	Ext. 2135 x 560 x 545 Int. 1795 x 555 x 480	150	41	3	75
AF3X	Armoire à ventilation filtrante avec porte vitrée	Ext. 2135 x 560 x 545 Int. 1795 x 555 x 480	150	41	3	75
AFP5-2X	Armoire à ventilation filtrante avec portes pleines	Ext. 2135 x 1110 x 545 Int. (2x) 1795 x 555 x 480	(2x) 140	(2x) 41	6	130
AF5-2X	Armoire à ventilation filtrante avec portes vitrées	Ext. 2135 x 1110 x 545 Int. (2x) 1795 x 555 x 480	(2x) 140	(2x) 41	6	130

FILTRES À CHARBON ACTIF ET ACCESSOIRES

Référence	Désignation	Dimensions H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagères	Poids (kg)
CORG51	Filtre à charbon actif « polyvalent » ⁽¹⁾	70 x 390 x 390	-	-	-	9
ORG50	Filtre à charbon actif pour vapeurs organiques	70 x 390 x 390	-	-	-	8
FOR50	Filtre à charbon actif pour vapeurs de formol	70 x 390 x 390	-	-	-	8
CAR50	Élément pour utilisation sans filtre à charbon actif					2
PMAF	Pompe manuelle pour tubes à réactif					0,4
TROR	10 tubes à réactif pour tests « organiques »					0,1
TRAC	10 tubes à réactif pour tests « corrosifs »					0,1
TROA	5 tubes à réactif pour tests « organiques » et 5 tubes à réactif pour tests « corrosifs »					0,1
EE1	Étagère de rétention supplémentaire pour AFP3X et AF3X	22 x 550 x 465	-	5	-	3
EE2	Étagère de rétention supplémentaire pour AFP5-2X et AF5-2X	30 x 545 x 470	-	7	-	3
SEPVC	Surétagère de rétention en PVC	20 x 530 x 460	-	5	-	4
SBPVC	Bac de rétention en PVC	100 x 530 x 460	-	24	-	3
JF10D	Tapis absorbant (paquet de 10 feuilles)					1

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