

# ARMOIRE DE SÉCURITÉ À FILTRATION MULTIRISQUES



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - ARMOIRE

- Construction en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 10/10 mm, pliée à froid
- Finition extérieure en résine époxy anti-acides 90 microns et passage dans une galerie thermique à 200°C
- Coloris gris RAL 7035
- Portes pleines battantes – double paroi
- Construction monobloc avec vérins pour mise à niveau
- Fermeture à clé
- Ouverture des portes avec un angle de 110° permettant l'extraction des étagères sans les incliner
- 2 compartiments pour le stockage de produits incompatibles
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864
- Armoire certifiée conforme à la norme [EN 16121](#)
- Armoire conforme aux [articles R. 5132-66 et R. 5132-68 du Code du Travail](#)
- Dimensions ext. : L 1140 x P 600 x H 2170 mm
- Dimensions int. : L (2\* 503) x P 567 x H 1864 mm
- Capacité de stockage\* : 350L
- Poids : 170 KG

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CAISSON FILTRANT

- Construction en acier électro galvanisé 10/10mm, recouvert de peinture époxy
- Coloris bleu RAL 5024
- Ventilateur axial (turbine)
- Capacité de rétention CCl<sub>4</sub> sur le filtre de 7000g (en conformité avec le niveau d'efficacité défini par la norme AFNOR NF X 15-211), soit un rejet maximal de 50% de la valeur moyenne d'exposition du produit
- Débit : 100 à 250 m<sup>3</sup>/h
- Tension/fréquence : 220V / 50Hz
- Protection : IP44
- Niveau sonore : 45 dB
- Conforme à la norme ISO 3744
- Conforme à la norme NF X 15-211 (mai 2009)

### Affichage écran principal :

- Débit en m<sup>3</sup>/h et flux d'air en m/s
- Nombre de jours restant avant le prochain changement de filtre
- Nombre d'heures restantes avant l'écoulement des 60h
- Alerte porte ouverte, flux d'air dysfonctionnel et maintenance à réaliser

### Paramètres :

- Activer/désactiver l'alarme sonore, le décompte et l'alarme des 60 heures
- Réinitialiser le nombre de jours restants (après changement du filtre)
- Régler les seuils d'alarme (haut et bas), la durée de l'alarme, le seuil de température (capteur de température en option)

## ÉQUIPEMENTS INTERNES

- 1 caisson filtrant (filtre à choisir, en supplément)
- 4 étagères fixes en acier peint plastifiées, par compartiment
- 1 bac de rétention en acier peint avec tapis absorbant, par compartiment
- 1 caillebotis en acier peint, par compartiment
- La charge admissible par étagère est de 40 KG uniformément répartis
- Volume de rétention par étagère de 9L

\*Capacité approximative de stockage, calculée avec des bouteilles de 1L

## ACCESSOIRES OPTIONNELS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
RIPCS60	Étagère fixe supplémentaire en acier peint plastifiée
RIPX60	Étagère fixe supplémentaire en acier inoxydable
VACS60	Bac de rétention en acier peint
VA60PP	Bac de rétention en polypropylène
COPCS60	Caillebotis en acier peint
ZOCPALCS120	Socle pour transpalette

## VENTILATION

L'armoire est d'ores et déjà munie d'un caisson filtrant.

Il faut simplement y ajouter un filtre à charbon actif, en fonction des produits à stocker dans l'armoire (voir liste ci-dessous).

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
EOAS	Filtre à charbon actif pour solvants (pré-filtre inclus)
EOBE	Filtre à charbon actif pour acides (pré-filtre inclus)

<b>EOMP</b>	Filtre à charbon actif pour solvants et acides (pré-filtre inclus)
<b>EOFO</b>	Filtre à charbon actif pour aldéhydes (pré-filtre inclus)
<b>EOPF</b>	Pré-filtre de rechange