

# ARMOIRE DE SÉCURITÉ SIMPLE PAROI

## MULTI-COMPARTIMENTS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Construction en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 15/10 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 simple paroi battantes, vitrées en polycarbonate (épaisseur 3 mm)
- Charnières externes en matière plastique résistante à la corrosion
- Fermeture à clef
- Ouverture des portes avec un angle de 110° permettant l'extraction des étagères sans les incliner
- Colletterte de raccordement diamètre 125 mm, pour extraction
- 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 extérieures : L 600 x P 600 x H 1950 mm
- Dimensions intérieures : L 595 x P 530 x H 930 mm (Par compartiment)
- Capacité de stockage\* : 140L
- Poids : 75 KG

## ÉQUIPEMENTS INTERNES

- 1 compartiment équipés de 2 étagères fixes en acier peint plastifiées
- 1 compartiment équipé de 2 étagères fixes en acier inoxydable
- La charge admissible par étagère est de 40 KG uniformément répartis
- Volume de rétention par étagère de 12L

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

## ACCESSOIRES OPTIONNELS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
EOB60ETV	Étagère fixe supplémentaire en acier peint <u>plastifiée</u>
EOB60ETX	Étagère fixe supplémentaire en <u>acier inoxydable</u>

## VENTILATION

Nous vous recommandons vivement l'ajout d'un caisson de ventilation ou de filtration à votre armoire de sécurité.  
Le ventilateur inclus dans le caisson permet d'extraire les vapeurs stagnantes contenues de votre armoire.  
Il existe différents types de caissons : les caissons de ventilation et les caissons de filtration.

Les armoires peuvent être raccordées à un réseau d'extraction si le débit est suffisant, ou bien reliées à un caisson de ventilation ou de filtration que nous vous proposons comme accessoires.  
La ventilation de l'armoire permet d'augmenter sa durée de vie et d'avoir la garantie constructeur durant 3 ans.

### LES CAISSONS DE VENTILATION

Le ventilateur inclus dans ce caisson permet d'aspirer les vapeurs toxiques contenues dans l'armoire, et de les rejeter à l'extérieur de l'établissement à l'aide d'une extraction en toiture ou murale. Le caisson doit ainsi être raccordé à l'extérieur à l'aide d'une gaine flexible ou rigide. Il peut être équipé d'un petit filtre à charbon actif en cas de besoin.

*Si vous n'avez pas la possibilité de rejeter les vapeurs en extérieur, vous devrez alors vous diriger vers un caisson de filtration.*

### LES CAISSONS DE FILTRATION

Ils sont équipés d'un filtre à charbon actif permettant de purifier les vapeurs toxiques dans l'enceinte du caisson, et de les rejeter dans la pièce de manière saine.

De plus, leur système de filtration est testé et homologué à la norme NF X 15-211 – mai 2009.

Le filtre à charbon actif doit être choisi selon les produits stockés dans l'armoire.

Il devra ensuite être changé tous les ans afin d'assurer un bon fonctionnement de la filtration.

Les deux types de caisson peuvent être posés directement sur la collerette de raccordement de l'armoire. Le caisson est muni d'un joint néoprène permettant de garantir l'étanchéité du caisson. Aucun kit de raccordement n'est nécessaire entre l'armoire et le caisson.

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
DIAM125BP	Caisson de ventilation pour rejet extérieur – Fourni avec câble d'alimentation et boîte à filtre Diamètre de sortie 125 mm
K89007	Filtre à charbon actif pour caisson de ventilation DIAM125BP (facultatif)
GFKIT125	Kit de raccordement pour extraction du caisson DIAM125BP vers l'extérieur, comprenant 1 mètre de gaine flexible diam. 125 mm et 2 colliers de serrage
CFN	Caisson à filtration moléculaire conforme à la norme NF X 15-211, avec alarme visuelle et sonore

<b>CFNL</b>	Caisson à filtration moléculaire construit conformément à la norme NF X 15-211, sans alarme
<b>CFNCO</b>	Compteur horaire pour caisson CFNL (facultatif)
<b>EOAS</b>	Filtre à charbon actif pour solvants (pré-filtre inclus)
<b>EOBE</b>	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